Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2018 года

на Наружное электроосвещение

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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
усредненный коэффицент перевода в текущие цены 2,557x0,74+2,757x0,26=2,609										
1	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (траншеи Т-1)**	302	27,84	26,18	8406	7905	2595	0,01	3
		м3		1,66	7,20	501	2174	97	0,03	8
2	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (траншеи Т-2)**	27	27,84	26,18	752	707	232	0,01	--
		м3		1,66	7,20	45	194	97	0,03	1
3	Ц0108-142-1	**Устройство постели в траншее**	1675	36,70	27,80	61473	46565	24983	0,06	101
		м		8,80	6,90	14740	11557	95	0,04	67
4	Е0101-27-5	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	219	3,35	3,35	734	734	247	--	--
		м3		--	1,16	--	255	97	--	1
5	Е0101-27-11	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	219	1,48	1,48	325	325	109	--	--
		м3		--	0,51	--	113	97	--	--
6	Е0122-11-4	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм**	0,19	70811,26	30144,88	13454	5728	11982	236,00	45
		км		40500,00	8009,55	7695	1522	130	31,06	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	191,9	468,00	--	89809	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	1675	27,50	4,00	46063	6700	31825	0,12	201
		м		19,30	0,70	32328	1173	95	--	7
9	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	190	38,10	3,20	7239	608	5325	0,15	29
		м		28,80	0,70	5472	133	95	--	1
10	С151601-555 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	1,77	131066,00	--	231987	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-146-1	Провод для подключение светильников	212	66,80	18,10	14162	3837	4854	0,12	25
		м		20,30	3,80	4304	806	95	0,02	5
12	С151607-253	Провода с медными жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки, марка ППВС, число жил и сечение 3х1,5мм2	0,212	25100,00	--	5321	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0133-251-9	Установка стальных опор с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1 т вгруппе грунта 1 при глубине бурения 2 м	24	1470,34	1159,84	35288	27836	45581	1,98	48
		опора		310,50	307,80	7452	7387	105	1,14	27
14	Е0133-256-1	Устройство железобетонных монолитных фундаментов	24	8704,15	--	208900	--	8789	2,21	53
		опора		348,75	--	8370	--	105	--	--
15	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами	24	1745,38	1411,25	41889	33870	14436	2,01	48
		шт		333,00	239,85	7992	5756	105	0,81	19
16	Е0133-204-1	Установка стальных опор на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 "с поля"	22	4638,73	1831,40	102052	40291	60124	12,00	264
		опора		1977,75	625,01	43511	13750	105	2,34	51
17	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	7,546	6035,00	--	45540	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Ц0108-526-1	**Монтаж выключателя**	52	501,20	13,20	26062	686	11327	1,00	52
		шт		227,00	2,30	11804	120	95	0,01	1
19	С151804-2037 Изм. и доп. вып. 20 прим.	**Зажимы**	138	601,00	--	82938	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1022393	175791			869
			Тенге			144213	44940			194
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			517133				
		Материалы -	Тенге			27981				
		Всего заработная плата -	Тенге				96184			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			320246				
		Накладные расходы -	Тенге			92749				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13912			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			36593				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			646475				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							601
		Сметная заработная плата -	Тенге				110096			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			278110				
		Материалы -	Тенге			49272				
		Всего заработная плата -	Тенге				20869			
		Местные материалы -	Тенге			196830				
		Накладные расходы -	Тенге			23954				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3593			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18124				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			320188				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							129
		Сметная заработная плата -	Тенге				24462			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			137340				
		Материалы -	Тенге			3440				
		Всего заработная плата -	Тенге				72100			
		Местные материалы -	Тенге			14810				
		Накладные расходы -	Тенге			75705				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11356			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12783				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			225828				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							428
		Сметная заработная плата -	Тенге				83456			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			89809				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			89809				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5389				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			95198				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1287689**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1159**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**218014**			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		19 315				
		Итого с временными				1 307 004				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		30 192				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		13 070				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		5 228				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		1 464				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			1 356 958				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		2 568 030				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		972 695				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		51 361				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		19 454				
		Итого 2015 год:	Тенге			2 619 391				
		Итого 2016 год:	Тенге			992 149				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			3 611 539				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			3 430 962				
		НДС 12%	Тенге	12%		411 715				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**3 842 678**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2018 года

на Обстановка дороги

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
усредненный коэффицент перевода в текущие цены 2,557x0,74+2,757x0,26=2,609												
		РАЗДЕЛ 1.Дорожная разметка										
1	**Е0127-103-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002**	**Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann", сплошной линией, шириной 0,1 м**										
			1,3008	**94470,79**	**1144,02**	**122888**	**1488**	**1932**	**4,03**	**5**		
		км		**701,22**	**415,68**	**912**	**541**	**133**	**1,73**	**2**		
2	**Е0127-103-3 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002**	**Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann", пунктирной линией, шириной 0,1 м, шагом 1:3**										
			0,2216	**25997,34**	**1144,02**	**5761**	**254**	**329**	**4,03**	**1**		
		км		**701,22**	**415,68**	**155**	**92**	**133**	**1,73**	**--**		
3	**Е0127-103-4 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002**	**Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann", пунктирной линией, шириной 0,1 м, шагом 3:1**										
			0,7435	**73601,75**	**1144,02**	**54723**	**851**	**1104**	**4,03**	**3**		
		км		**701,22**	**415,68**	**521**	**309**	**133**	**1,73**	**1**		
4	**Е0130-83-1**	**Устройство разметки вручную (1.14.1, 1.14.3, 1.18(абв), 1.23)**										
			32,4	**222,04**	**4,71**	**7194**	**153**	**1118**	**0,16**	**5**		
		м2		**29,93**	**1,73**	**970**	**56**	**109**	**0,01**	**--**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**190566**	**2745**			**14**		
			Тенге			**2559**	**998**			**4**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			190566				
		Материалы -	Тенге			185262				
		Всего заработная плата -	Тенге				3557			
		Накладные расходы -	Тенге			4484				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				673			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11703				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			206753				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				4229			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			206753				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				4229			
		РАЗДЕЛ 2.Дорожные знаки								
5	Е0101-164-2	**Разработка котлована под фундаменты в грунтах 2 группы вручную**								
			24,55	218,93	--	5375	--	6073	1,54	38
		м3		218,93	--	5375	--	113	--	--
6	Е0108-3-1	**Устройство песчаного основания под фундаменты**								
			2,11	1143,60	97,07	2413	205	370	0,78	2
		м3		112,50	36,00	237	76	118	0,18	--
7	Е0107-1-5	**Укладка фундаментов под стойки**								
			10	595,71	397,26	5957	3973	4694	1,21	12
		шт		198,45	136,87	1985	1369	140	0,52	5
8	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Блоки фундаментов Ф-1**								
			11,55	19600,00	--	226380	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0106-1-1	**Омоноличивание стоек бетоном В15**								
			0,7	6547,87	66,01	4584	46	162	1,35	1
		м3		195,75	24,93	137	17	105	0,12	--
10	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**								
			10,2	134,10	--	1368	--	1546	0,97	10
		м3		134,10	--	1368	--	113	--	--
11	Е0127-83-1	**Установка дорожных знаков на металлических стойках**								
			10	601,67	--	6017	--	6733	3,20	32
		шт		506,25	--	5063	--	133	0,11	1
12	Е0127-84-1	**При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83**								
			6	157,67	--	946	--	950	0,69	4
		шт		119,03	--	714	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	С11011-8532 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А 900 мм, со светоотражающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	3394,00	--	6788	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С11011-8535 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные восьмиугольные 2.5, В 700 мм, со светоотражающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	4	3650,00	--	14600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С11011-8539 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D 700 мм, со светоотражающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	3586,00	--	3586	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С11011-8565 Изм. и доп. вып. 21	Знаки дорожные прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 700 мм, со светоотражающейпленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	6	2326,00	--	13956	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С11011-8570 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные прямоугольные 5.29.2, размерами 350 мм х 1050 мм, со светоотражающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	3270,00	--	3270	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С11011-8572 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные прямоугольные 5.8.1, 5.8.7, размерами 700 мм х 1400 мм, со светоотражающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	6485,00	--	6485	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	С11011-8626 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные индивидуального проектирования со светоотражающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1,5	8972,00	--	13458	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
20	СПрайс-лист ТОО "Орнек-ИС" на 2015г.	Стойки СКМ 3.30	9	1659,09	--	14932	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С12021-117	Стоимость дор стоек ИИЦДУ (высотой 7м, д.178, вес 6,5кг/м)	0,0455	113100,00	--	5146	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0109-61-12	Монтаж крепления дор.знака индивидуального проектирования	0,007	20925,11	5486,63	146	38	78	65,20	--
		т		12195,00	153,68	85	1	90	0,66	--
23	С12021-245	Стоимость креплений КМЗ-2-2(1шт), КМЗ-3-2(1шт)	0,007	172800,00	--	1210	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	ССборник СН РК8.02-04-2002 Книга 2 тех.часть табл 4 п.4.10	**Доплата за оцинкование**								
			0,0525	30424,00	--	1597	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			338213	4262			99
			Тенге			14963	1463			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			336469				
	Материалы -		Тенге			1289				
	Всего заработная плата -		Тенге				16340			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			83430				
	Местные материалы -		Тенге			232648				
		Накладные расходы -	Тенге			20528				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3079			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21420				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			378418				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							116
		Сметная заработная плата -	Тенге				19420			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1744				
	Материалы -		Тенге			23				
	Всего заработная плата -		Тенге				86			
		Накладные расходы -	Тенге			78				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			109				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1931				
		Сметная заработная плата -	Тенге				98			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			380349				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							116
		Сметная заработная плата -	Тенге				19518			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			528779	7007			113
			Тенге			17522	2461			11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			527035				
	Материалы -		Тенге			186551				
	Всего заработная плата -		Тенге				19897			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			83430				
	Местные материалы -		Тенге			232648				
		Накладные расходы -	Тенге			25013				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3752			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33123				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			585170				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							136

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33123				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			585170				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							136
		Сметная заработная плата -	Тенге				23649			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1744				
	Материалы -		Тенге			23				
	Всего заработная плата -		Тенге				86			
		Накладные расходы -	Тенге			78				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			109				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1931				
		Сметная заработная плата -	Тенге				98			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			587101				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							137
		Сметная заработная плата -	Тенге				23747			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		8 807				
		Итого с временными				595 908				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		13 765				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		5 959				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		2 384				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		667				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			618 683				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		1 170 852				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		443 484				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		23 417				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		8 870				
		Итого 2015 год:	Тенге			1 194 269				
		Итого 2016 год:	Тенге			452 354				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			1 646 623				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			1 564 292				
		НДС 12%	Тенге	12%		187 715				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**1 752 007**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2018 года

на Наружные сети водопровода В1

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
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы								
1	С130901-119	**Вентили запорные фланцевые 15кч16бр для воды и пара, Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 50 мм**								
			2	5140,00	--	10280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
2	С11011-773	**Скобы ходовые**								
			20	221,00	--	4420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0110-55-1	**Укладка крышки утепляющей деревянной диам.0,7м**								
			0,77	1292,59	29,74	995	23	41	0,23	--
		м2		32,85	11,23	25	9	120	0,05	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			15695	23			--
			Тенге			25	9			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5415				
		Материалы -	Тенге			947				
		Всего заработная плата -	Тенге				34			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4420				
		Накладные расходы -	Тенге			41				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			327				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5783				
		Сметная заработная плата -	Тенге				40			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10280				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10280				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			617				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10897				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10897				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			16680				
		Сметная заработная плата -	Тенге				40			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**15695**	**23**			--
			Тенге			**25**	**9**			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5415				
	Материалы -		Тенге			947				
	Всего заработная плата -		Тенге				34			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4420				
		Накладные расходы -	Тенге			41				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			327				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5783				
		Сметная заработная плата -	Тенге				40			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10280				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10280				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			617				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10897				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			16680				
		Сметная заработная плата -	Тенге				40			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		250				
		Итого с временными				11 147				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		258				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		111				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		45				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		12				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			11 573				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		21 902				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		8 296				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		438				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		166				
		Итого 2015 год:	Тенге			22 340				
		Итого 2016 год:	Тенге			8 462				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			30 802				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			29 262				
		НДС 12%	Тенге	12%		3 511				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**32 773**				

Заказчик: **Исполнитель:**

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2018 года

на Дорожная одежда на парковочных площадках и съездах

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Устройство дорожной одежды на парковочных площадках по типу 2								
1	Е0127-66-6	**Разогревание жидкого битума марки МГО в котлах**	0,0438893	41834,77	4677,52	1836	205	162	7,13	--
		т		1253,25	1525,50	55	67	133	6,78	--
2	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см с подгрунтовкой**	146,054813	21,00	13,29	3067	1941	1521	0,04	5
		м2		6,51	1,32	951	193	133	--	1
3	С143010-25 Изм. и доп.вып.19	**Щебеночно-мастичный асфальтобетон, марка ЩМА-20 /ГОСТ 31015-2002/(расход принятно ГОСТ 31015-2002 Приложение Б таблица Б.12 стр.10)**	14,6054813	6080,00	--	88801	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			93704	2146			6
			Тенге			1006	260			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			93704				
	Материалы -		Тенге			1751				
	Всего заработная плата -		Тенге				1266			
	Местные материалы -		Тенге			88801				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			1683				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				252			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5723				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101111				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1518			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			101111				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1518			
		РАЗДЕЛ 2.Дорожная одежда на съездах во дворы по типу 3								
4	Е0127-66-6	**Разогревание жидкого битума марки МГО в котлах**	0,03	41834,77	4677,52	1255	140	111	7,13	--
		т		1253,25	1525,50	38	46	133	6,78	--
5	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см с подгрунтовкой**	98,73	21,00	13,29	2073	1312	1028	0,04	4
		м2		6,51	1,32	643	130	133	--	--
6	Е0127-102-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=4	**На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-102-1 (+ до толщины 6 см)**	98,73	2,25	2,17	222	215	29	--	--
		м2		0,08	0,14	8	14	133	--	--
7	С143010-10 Изм. и доп.вып.19	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2003**	16,705116	5530,00	--	92379	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			95930	1667			4
			Тенге			688	190			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95930				
	Материалы -		Тенге			1196				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				878			
	Местные материалы -		Тенге			92379				
		Накладные расходы -	Тенге			1168				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				175			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5826				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			102924				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1053			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			102924				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1053			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство бортовых камней								
8	**Е0108-3-2**	**Устройство щебеночного основания**	**19,70505**	**2369,27**	**100,89**	**46687**	**1988**	**3767**	**0,85**	**17**
		м3		**123,75**	**38,25**	**2438**	**754**	**118**	**0,18**	**4**
9	**Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002**	**Установка бортовых бетонных камней БР 100.25.10**	**656,835**	**553,24**	**6,63**	**363390**	**4355**	**96477**	**0,70**	**458**
		м		**108,68**	**1,76**	**71385**	**1154**	**133**	**0,01**	**4**
10	**С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Камни бетонные бортовые БР 100.25.10**	**16,420875**	**27400,00**	**--**	**449932**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**860008**	**6343**			**475**
			Тенге			**73823**	**1908**			**8**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			860008				
	Материалы -		Тенге			12394				
	Всего заработная плата -		Тенге				75731			
	Местные материалы -		Тенге			767448				
		Накладные расходы -	Тенге			100243				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15037			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			57615				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1017867				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				90767			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1017867				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							533
		Сметная заработная плата -	Тенге				90767			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1049642	10156			485
			Тенге			75517	2357			9
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1049642				
	Материалы -		Тенге			15340				
	Всего заработная плата -		Тенге				77875			
	Местные материалы -		Тенге			948628				
		Накладные расходы -	Тенге			103095				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15464			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69164				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1221901				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							546
		Сметная заработная плата -	Тенге				93339			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1221901				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							546
		Сметная заработная плата -	Тенге				93339			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		18 329				
		Итого с временными				1 240 230				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		28 649				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		12 402				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		4 961				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		1 389				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			1 287 631				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		2 436 829				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		923 000				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		48 737				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		18 460				
		Итого 2015 год:	Тенге			2 485 566				
		Итого 2016 год:	Тенге			941 460				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			3 427 026				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			3 255 674				
		НДС 12%	Тенге	12%		390 681				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**3 646 354**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июнь 2018 года

на Дорожная одежда на парковочных площадках и съездах

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.Устройство дорожной одежды на парковочных площадках по типу 2								
1	Е0127-81-4	**Устройство гидроизоляции из нетканного геотекстильного иглопробивного материала, плотность 400г/м2**								
			3374,25	6,53	2,45	22018	8251	21726	0,03	93
		м2		4,07	0,77	13733	2602	133	--	9
2	С11011-8418 Изм. и доп. вып. 20	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м**								
			3374,25	90,00	--	303683	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0127-14-1	**Устройство подстилающих слоев оснований из песка толщиной 30 см**								
			960,78	1018,16	68,13	978229	65459	43627	0,14	138
		м3		21,38	12,76	20541	12261	133	0,04	42
4	Е0127-49-6	**Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8 см с применением битума**								
			2625,34	295,11	17,70	774762	46477	44484	0,05	136
		м2		7,88	4,86	20688	12759	133	0,02	46
5	Е0127-49-7к=12	**(+ до толщины 20 см)**								
			2625,34	217,78	4,64	571750	12174	8815	--	9
		м2		0,60	1,92	1575	5053	133	0,01	21
6	Е0127-66-6	**Разогревание жидкого битума марки МГО в котлах**								
			1,63	41834,77	4677,52	68191	7624	6024	7,13	12
		т		1253,25	1525,50	2043	2487	133	6,78	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см								
			2329,46	21,00	13,29	48912	30952	24259	0,04	88
		м2		6,51	1,32	15165	3075	133	--	11
8	Е0127-102-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=4	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-102-1 (+ до толщины 6 см)								
			2329,46	2,25	2,17	5248	5061	683	--	1
		м2		0,08	0,14	186	327	133	--	1
9	С143010-14 Изм. и доп. вып. 20	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-I, крупнозернистые								
			300,267394	5180,00	--	1555385	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Дорожная одежда на съездах во дворы по типу 3								
10	Е0127-81-4	Устройство гидроизоляции из нетканного геотекстильного иглопробивного материала, плотность 400г/м2								
			130,38	6,53	2,45	851	319	839	0,03	4
		м2		4,07	0,77	531	101	133	--	--
11	С11011-8418 Изм. и доп. вып. 20	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5кН/м								
			130,38	90,00	--	11734	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0127-14-1	Устройство подстилающих слоев оснований из песка толщиной 25 см								
			34,66	1018,16	68,13	35289	2361	1574	0,14	5
		м3		21,38	12,76	741	442	133	0,04	2
13	Е0127-22-1	Устройство основания из щебеночно-песчаной смеси толщиной 15 см								
			97,7333333	38,43	33,28	3756	3253	2143	0,03	3
		м2		5,00	11,49	489	1123	133	0,04	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	СКалькуляция на приготовление	Смесь щебеночно-песчаная С6								
			14,66	2885,61	--	42303	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	Е010333-А23-1к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 23 км, класс груза 1								
			33,8646	174,68	174,68	5915	5915	--	--	--
		т		--	34,94	--	1183	--	0,73	25
		РАЗДЕЛ 3.Устройство бортовых камней								
16	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания								
			26,87625	2369,27	100,89	63677	2712	5138	0,85	23
		м3		123,75	38,25	3326	1028	118	0,18	5
17	Е0127-34-4 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых природных камней 1ГП								
			1075,05	5368,24	6,63	5771130	7128	222246	1,00	1075
		м		153,68	1,76	165214	1889	133	0,01	7
18	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя								
			161,2575	245,44	3,82	39579	616	7381	0,21	34
		м2		37,35	1,44	6023	232	118	0,01	1
19	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания								
			32,77878	2369,27	100,89	77662	3307	6266	0,85	28
		м3		123,75	38,25	4056	1254	118	0,18	6
20	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней БР 100.25.10								
			1092,626	553,24	6,63	604488	7245	160486	0,70	763
		м		108,68	1,76	118747	1920	133	0,01	7
21	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые БР 100.25.10								
			27,31565	27400,00	--	748449	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**11733011**	**208856**			**2412**
			Тенге			**373057**	**47734**			**196**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11733011**				
	Материалы -		Тенге			**432879**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**420791**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**357720**				
	Местные материалы -		Тенге			**10360499**				
		Накладные расходы -	Тенге			**555691**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**278**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**83354**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**737322**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13026024**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2886**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**504145**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**13026024**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2886**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**504145**			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		195 390				
		Итого с временными				13 221 414				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		305 415				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		132 214				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		52 886				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		14 808				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			13 726 737				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		25 977 717				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		9 839 599				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		519 554				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		196 792				
		Итого 2015 год:	Тенге			26 497 271				
		Итого 2016 год:	Тенге			10 036 391				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			36 533 662				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			34 706 979				
		НДС 12%	Тенге	12%		4 164 838				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**38 871 817**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июнь 2018 года

на Наружные сети водопровода В1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	235,8115	27,84	26,18	6564	6172	2027	0,01	3		
		м3		1,66	7,20	391	1698	97	0,03	6		
2	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	0,826208	30,62	28,79	25	24	8	0,01	--		
		м3		1,83	7,92	2	7	97	0,03	--		
3	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	7,098802	262,72	--	1865	--	2107	1,85	13		
		м3		262,72	--	1865	--	113	--	--		
4	Е0101-28-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м м /песком/	129,9098	7,51	7,51	975	975	259	--	--		
		м3		--	2,05	--	267	97	0,01	1		
5	С143008-92	Песок природный	129,9098	844,00	--	109644	--	--	--	--		
		м3		--	--	--	--	--	--	--		
6	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	129,9098	25,65	5,38	3332	698	2554	0,13	17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		20,27	--	2633	--	97	--	--
7	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м /местным грунтом/	99,71523	6,83	6,83	681	681	181	--	--
		м3		--	1,87	--	186	97	0,01	1
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	99,71523	21,55	4,52	2148	450	1647	0,11	11
		м3		17,03	--	1698	--	97	--	--
9	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы и колодцы	7,448546	1234,60	152,52	9196	1136	2041	1,02	8
		м3		153,68	57,15	1145	426	130	0,28	2
10	Е0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	30,15914	483,56	6,82	14584	206	1475	0,26	8
		м2		40,73	2,54	1228	77	113	0,01	--
11	Е0101-172-6	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной более 3 м, в мокрых грунтах	379,0775	205,97	10,34	78078	3920	59006	0,82	312
		м2		133,88	3,87	50751	1467	113	0,02	7
12	Е0101-17-13	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	144,0213	32,56	30,98	4689	4461	1472	0,01	2
		м3		1,53	9,01	220	1297	97	0,03	4
13	Е010333-А3-1	в пониженные места рельефа	749,2735	35,53	35,53	26622	26622	5324	--	--
		т		--	7,11	--	5324	100	0,15	112
14	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /КОЛОДЦЫ/	131,58	27,84	26,18	3663	3444	1131	0,01	2
		м3		1,66	7,20	218	947	97	0,03	3
15	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	54,21	30,62	28,79	1660	1561	512	0,01	1
		м3		1,83	7,92	99	429	97	0,03	1
16	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м /местным грунтом/ КОЛОДЦЫ	400,41	6,83	6,83	2733	2733	725	--	--
		м3		--	1,87	--	747	97	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0101-28-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м м /песком/	5,41	7,51	7,51	41	41	11	--	--
		м3		--	2,05	--	11	97	0,01	--
18	С143008-92	Песок природный	5,41	844,00	--	4566	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	405,82	21,55	4,52	8744	1833	6704	0,11	44
		м3		17,03	--	6911	--	97	--	--
20	Е0101-17-13	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	57,33	32,56	30,98	1866	1776	586	0,01	1
		м3		1,53	9,01	88	516	97	0,03	2
21	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	85,4	35,53	35,53	3034	3034	607	--	--
		т		--	7,11	--	607	100	0,15	13
		РАЗДЕЛ 2.Строительные работы								
22	Е0122-11-9 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,0945	146403,43	74728,90	13835	7062	11091	413,00	39
		км		70416,50	19866,11	6654	1877	130	78,05	7
23	С130804-956 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 - 355х21,1 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	95,445	4839,00	--	461858	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0122-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм	8	708,82	102,44	5671	819	5499	2,45	20
		фланец		524,25	4,50	4194	36	130	0,02	--
25	С130809-80	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 300 мм	8	11900,00	--	95200	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
26	С130804-3418 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	6143,00	--	49144	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С130810-44	Кольца уплотнительные /манжеты/, для чугуных напорных труб диаметром 50-300 мм /ТУ 38.105895-75/	6,08	716,00	--	4353	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	7,44	26902,59	2104,76	200155	15659	28880	13,90	103
		м3		2362,50	623,48	17577	4639	130	2,48	18
29	С143018-38 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	3,54	12398,00	--	43889	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	2,56	27300,00	--	69888	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
31	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	2	920,00	--	1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С143018-43 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-3	2	3060,00	--	6120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-6	2	5470,00	--	10940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С131104-12 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	2	9260,00	--	18520	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1266122	83308			581
			Тенге			95675	20559			181
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			637046				
	Материалы -		Тенге			104160				
	Всего заработная плата -		Тенге				116234			
	Местные материалы -		Тенге			353903				
		Накладные расходы -	Тенге			133848				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							67
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20077			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46254				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			817148				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							828
		Сметная заработная плата -	Тенге				136311			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			629076				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			629076				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37745				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			666820				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1483968				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							828
		Сметная заработная плата -	Тенге				136311			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		22 260				
		Итого с временными				1 506 228				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		34 794				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		15 062				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		6 025				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		1 687				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			1 563 796				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		2 959 468				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		1 120 960				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		59 189				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		22 419				
		Итого 2015 год:	Тенге			3 018 657				
		Итого 2016 год:	Тенге			1 143 379				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			4 162 036				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			3 953 935				
		НДС 12%	Тенге	12%		474 472				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			4 428 407				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2018 года

на Дополнительные виды и объемы работ

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
усредненный коэффицент перевода в текущие цены 2,557x0,74+2,757x0,26=2,609										
		РАЗДЕЛ 1. Дополнительные виды и объемы работ по В1								
		Земляные работы								
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /КОЛОДЦЫ/								
			110,46	27,84	26,18	3075	2891	949	0,01	1
		м3		1,66	7,20	183	795	97	0,03	3
2	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья								
			47,34	30,62	28,79	1450	1363	448	0,01	1
		м3		1,83	7,92	86	375	97	0,03	1
3	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м /местным грунтом/ КОЛОДЦЫ								
			183,67	6,83	6,83	1254	1254	333	--	--
		м3		--	1,87	--	343	97	0,01	1
4	Е0101-28-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м м /песком/								
			2,48	7,51	7,51	19	19	5	--	--
		м3		--	2,05	--	5	97	0,01	--
5	С143008-92	Песок природный								
			2,48	844,00	--	2094	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	186,15	21,55	4,52	4011	841	3075	0,11	20
		м3		17,03	--	3170	--	97	--	--
7	Е0101-17-13	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	26,30	32,56	30,98	856	815	269	0,01	--
		м3		1,53	9,01	40	237	97	0,03	1
8	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	39,17	35,53	35,53	1392	1392	278	--	--
		т		--	7,11	--	278	100	0,15	6
				Строительная часть						
9	Е0122-35-9	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 350 мм	3	3300,80	1746,05	9902	5238	6748	6,33	19
		шт		1071,00	659,25	3213	1978	130	3,22	10
10	СПрайс лист	Задвижка фланцевая Hawle d-350mm со штурвалом	3	345113,75	--	1035341	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	СПрайс лист	Крест КФ 350х350	1	87266,60	--	87267	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	СПрайс лист	Крест ППКФ 350х350	2	128333,24	--	256666	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	СПрайс лист	Тройник фланцевый сварной ст.D377	1	32511,09	--	32511	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	СПрайс лист	Универсальный врезной хомут - фланцевый Hawle	2	130893,75	--	261787	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных Hawle	2	575,87	36,99	1152	74	784	1,82	4
		шт		288,00	13,50	576	27	130	0,07	--
16	СПрайс лист	Пожарный гидрант Hawle	2	167650,44	--	335301	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	3,72	26902,59	2104,76	100078	7830	14440	13,90	52
		м3		2362,50	623,48	8789	2319	130	2,48	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С143018-38 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,77	12398,00	--	21944	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	1,28	27300,00	--	34944	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	1	920,00	--	920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С143018-43 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-3	1	3060,00	--	3060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-6	1	5470,00	--	5470	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С131104-12 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	1	9260,00	--	9260	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
24	С11011-773	Скобы ходовые	10	221,00	--	2210	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0110-55-1	Укладка крышки утепляющей деревянной диам.0,7м	0,385	1292,59	29,74	498	11	20	0,23	--
		м2		32,85	11,23	13	4	120	0,05	--
26	С130809-62 Изм. и доп.вып.18	Заглушка стальная, DN 350 ГОСТ 12816-80	7	5303,00	--	37121	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

Восстановление тротуара-6,85м2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е0127-14-1	Устройство подстилающих слоев оснований из песка толщиной 15 см								
			1,0275	1018,16	68,13	1046	70	47	0,14	--
		м3		21,38	12,76	22	13	133	0,04	--
28	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см								
			6,85	290,41	34,29	1989	235	135	0,04	--
		м2		6,01	8,79	41	60	133	0,03	--
29	Е0127-14-1	Устройство выравнивающих слоев оснований из песка толщиной 5 см								
			0,3425	1018,16	68,13	349	23	16	0,14	--
		м3		21,38	12,76	7	4	133	0,04	--
30	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком								
			6,85	181,70	21,26	1245	146	1383	0,95	6
		м2		156,15	7,97	1070	55	123	0,04	--
31	С143003-38 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты тротуарные из песчаного бетона В30 /ГОСТ 17608-91/, толщина 80 мм								
			6,85	842,00	--	5768	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0123-24-1	Установка люков								
			4	8348,44	35,42	33394	142	1158	1,31	5
		шт		209,25	13,50	837	54	130	0,07	--
33	С131104-13 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99								
			4	11500,00	--	46000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2339373	22343			109
			Тенге			18047	6548			32
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2246992				
	Материалы -		Тенге			68133				
	Всего заработная плата -		Тенге				24596			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2011084				
	Местные материалы -		Тенге			127385				
		Накладные расходы -	Тенге			30087				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4513			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			136625				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2413704				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							156
		Сметная заработная плата -	Тенге				29109			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			92381				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			92381				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5543				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			97924				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2511628				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							156
		Сметная заработная плата -	Тенге				29109			
		РАЗДЕЛ 2. Дополнительные виды и объемы работ по К1								
		Строительная часть								
34	Е0122-11-10 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	0,186	164866,67	87601,64	30665	16294	23943	444,00	83
		км		75702,00	23316,58	14081	4337	130	91,61	17
35	С130804-2328 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 400 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	187,86	2876,00	--	540285	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	С130804-2340 Изм. и доп.вып.19	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 400 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	4	3058,00	--	12232	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	С130810-377 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 400 ГОСТ 9833-73	8	539,00	--	4312	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	7,6	6547,87	66,01	49764	502	1761	1,35	10
		м3		195,75	24,93	1488	189	105	0,12	1
		Дополнительные работы по существующим колодцам южной части								
39	Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	3,33	11277,94	1686,97	37556	5618	10818	11,16	37
		м3		1867,05	631,80	6217	2104	130	3,09	10
40	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	3,54	7726,00	--	27350	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые**	1,62	27300,00	--	44226	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0123-24-1	**Установка люков**	6	8348,44	35,42	50091	213	1737	1,31	8
		шт		209,25	13,50	1256	81	130	0,07	--
43	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99**	6	17100,00	--	102600	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			899081	22626			138
			Тенге			23041	6711			29
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			239651				
	Материалы -		Тенге			62494				
	Всего заработная плата -		Тенге				29752			
	Местные материалы -		Тенге			131490				
		Накладные расходы -	Тенге			38259				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5739			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16675				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			294585				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							186
		Сметная заработная плата -	Тенге				35491			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			659429				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			659429				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39566				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			698995				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			993580				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							186
		Сметная заработная плата -	Тенге				35491			

РАЗДЕЛ 3. Дополнительные виды и объемы работ по К2

Земляные работы

44	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /КОЛОДЦЫ/**	146,76	27,84	26,18	4085	3841	1261	0,01	2
		м3		1,66	7,20	244	1057	97	0,03	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	62,8975	30,62	28,79	1926	1811	595	0,01	1
		м3		1,83	7,92	115	498	97	0,03	2
46	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м /местным грунтом/ КОЛОДЦЫ	243,4225	6,83	6,83	1662	1662	441	--	--
		м3		--	1,87	--	454	97	0,01	1
47	Е0101-28-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м м /песком/	3,875	7,51	7,51	29	29	8	--	--
		м3		--	2,05	--	8	97	0,01	--
48	С143008-92	Песок природный	3,875	844,00	--	3271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	247,2975	21,55	4,52	5328	1117	4085	0,11	27
		м3		17,03	--	4211	--	97	--	--
50	Е0101-17-13	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	26,245	32,56	30,98	854	813	268	0,01	--
		м3		1,53	9,01	40	236	97	0,03	1
51	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	40,95	35,53	35,53	1455	1455	291	--	--
		т		--	7,11	--	291	100	0,15	6
				Строительная часть						
52	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,012	96708,90	47796,27	1161	574	951	286,00	3
		км		48375,00	12572,33	581	151	130	49,07	1
53	С130804-6124 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 200 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	12,12	759,00	--	9199	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
54	С130804-2337 Изм. и доп.вып.19 прим.	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 200 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	6	520,00	--	3120	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
55	С130810-374 Изм. и доп. вып.17 прим.	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 200 ГОСТ 9833-73		6	85,00	--	510	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах		8,72625	11277,94	1686,97	98414	14721	28347	11,16	97
			м3		1867,05	631,80	16292	5513	130	3,09	27
57	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/		7,185	7726,00	--	55511	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
58	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые		2,2825	27300,00	--	62312	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
59	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6		3	920,00	--	2760	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С143018-43 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-3		3	3060,00	--	9180	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-6		1	5470,00	--	5470	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С131104-15 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99		3	14400,00	--	43200	--	--	--	--
			комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	С11011-773	Скобы ходовые	33	221,00	--	7293	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	5,7	6547,87	66,01	37323	376	1321	1,35	8
		м3		195,75	24,93	1116	142	105	0,12	1
		Монтаж дождеприемников до проектной отметки								
65	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	11	920,00	--	10120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Дополнительные работы по демонтажу								
66	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15 к=0,6	Демонтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,2471	67064,03	36284,03	16572	8966	13003	183,60	45
		км		30780,00	9699,21	7606	2397	130	38,23	9
67	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	4,62	27,10	27,10	125	125	113	0,11	1
		т		5,42	18,97	25	88	100	0,40	2
68	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	4,62	119,02	119,02	550	550	110	--	--
		т		--	23,80	--	110	100	0,50	2
69	Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 к=0,8	Демонтаж канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	16,65	2843,22	1349,58	47340	22470	43270	8,93	149
		м3		1493,64	505,44	24869	8416	130	2,47	41
70	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	41,625	27,10	27,10	1128	1128	1015	0,11	5
		т		5,42	18,97	226	790	100	0,40	17
71	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	41,625	119,02	119,02	4954	4954	991	--	--
		т		--	23,80	--	991	100	0,50	21
		Восстановление тротуара-18,86м2								
72	Е0127-14-1	Устройство подстилающих слоев оснований из песка толщиной 15 см	2,829	1018,16	68,13	2880	193	128	0,14	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		21,38	12,76	60	36	133	0,04	--
73	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см	18,86	290,41	34,29	5477	647	371	0,04	1
		м2		6,01	8,79	113	166	133	0,03	1
74	Е0127-14-1	Устройство выравнивающих слоев оснований из песка толщиной 5 см	0,943	1018,16	68,13	960	64	43	0,14	--
		м3		21,38	12,76	20	12	133	0,04	--
75	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	18,86	181,70	21,26	3427	401	3807	0,95	18
		м2		156,15	7,97	2945	150	123	0,04	1
76	С143003-38 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты тротуарные из песчаного бетона В30 /ГОСТ 17608-91/, толщина 80 мм	18,86	842,00	--	15880	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			463476	65897			356
			Тенге			58463	21505			136
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			407447				
		Материалы -	Тенге			35083				
		Всего заработная плата -	Тенге				79969			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			7293				
		Местные материалы -	Тенге			240962				
		Транспортные расходы -	Тенге			1253				
		Накладные расходы -	Тенге			100419				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15063			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30472				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			538338				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							542
		Сметная заработная плата -	Тенге				95032			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			56029				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			56029				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3362				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			59391				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			597729				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							542
		Сметная заработная плата -	Тенге				95032			

РАЗДЕЛ 4. Устройство компенсатора сущ.сети В1

Демонтажные работы

77	Е0122-11-9 Изм. и доп.вып.15 к=0,6	Демонтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,01	87087,24	44837,34	871	448	704	247,80	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		42249,90	11919,67	422	119	130	46,83	--
78	Е0122-8-12 к=0,6	Демонтаж футляра диам. 630 мм	0,01	222932,55	109127,55	2229	1091	2015	598,20	6
		км		113805,00	41223,60	1138	412	130	201,34	2
79	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	1,4533	27,10	27,10	39	39	35	0,11	--
		т		5,42	18,97	8	28	100	0,40	1
80	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	1,4533	119,02	119,02	173	173	35	--	--
		т		--	23,80	--	35	100	0,50	1
		Земляные работы								
81	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	432	11,19	11,19	4834	4834	1282	--	--
		м3		--	3,06	--	1322	97	0,01	4
82	Е0101-25-10 к=9 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (до 100 м в насыпь)	432	71,91	71,91	31064	31064	8240	--	--
		м3		--	19,66	--	8495	97	0,06	28
83	Е0101-17-8	Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	432	32,25	30,77	13934	13293	4092	0,01	4
		м3		1,42	8,34	613	3605	97	0,03	12
84	Е010333-А3-1 к=1,1	(в пониженные места рельефа)	756	35,53	35,53	26861	26861	5372	--	--
		т		--	7,11	--	5372	100	0,15	113
85	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	432	3,79	3,24	1637	1401	670	--	1
		м3		0,48	1,12	207	484	97	--	2
		Строительная часть								
86	Е0122-11-9 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,0182	146403,43	74728,90	2665	1360	2136	413,00	8
		км		70416,50	19866,11	1282	362	130	78,05	1
87	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	8	300,57	225,64	2405	1805	1337	0,41	3
		шт		69,53	58,98	556	472	130	0,23	2
88	С130804-2770 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	12502,00	--	100016	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			186727	82370			25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			4227	20705			166
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			86711				
	Материалы -		Тенге			48				
	Всего заработная плата -		Тенге				24932			
	Местные материалы -		Тенге			74				
	Транспортные расходы -		Тенге			39				
		Накладные расходы -	Тенге			25919				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3888			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6758				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			119387				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							204
		Сметная заработная плата -	Тенге				28819			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			100016				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			100016				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6001				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			106017				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			225404				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							204
		Сметная заработная плата -	Тенге				28819			
		РАЗДЕЛ 5. Дополнительные виды и объемы работ по сетям связи и светофор								
		Строительная часть								
89	Е0134-105-4	**Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-2**	1	10816,10	575,55	10816	576	1475	6,91	7
		колодец		1194,75	146,03	1195	146	110	0,59	1
90	С143018-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Колодцы и коробки железобетонные телефонные ККС-2**	0,66	22400,00	--	14784	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0123-24-1	**Установка люков**	4	8348,44	35,42	33394	142	1158	1,31	5
		шт		209,25	13,50	837	54	130	0,07	--
92	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99**	4	17100,00	--	68400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**127394**	**717**			**12**
			Тенге			**2032**	**200**			**1**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			58994				
	Материалы -		Тенге			41070				
	Всего заработная плата -		Тенге				2232			
	Местные материалы -		Тенге			15175				
		Накладные расходы -	Тенге			2633				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				395			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3698				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			65325				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2627			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			68400				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			68400				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4104				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			72504				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			137829				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2627			
		РАЗДЕЛ 6. Проезжая часть и тротуар								
		Демонтажные работы								
93	Е0127-18-4	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	126,404	408,11	169,61	51587	21440	40780	1,55	196
		м3		238,50	4,07	30147	515	133	0,01	2
94	Е01031-А26-1	**Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках**	303,3696	27,10	27,10	8221	8221	7399	0,11	35
		т		5,42	18,97	1644	5755	100	0,40	121
95	Е010333-А15-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1**	303,3696	119,02	119,02	36107	36107	7221	--	--
		т		--	23,80	--	7221	100	0,50	152
96	Е0127-20-1	**Разборка бортовых камней бордюров и поребриков на бетонном основании**	726,58	122,85	--	89260	--	118716	0,77	557
		м		122,85	--	89260	--	133	--	--
97	Е0127-18-5	**Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных**	37,97602	203,88	115,23	7743	4376	6064	0,50	19
		м3		88,65	31,42	3367	1193	133	0,11	4
98	Е01031-А26-1	**Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках**	127,489164	27,10	27,10	3455	3455	3109	0,11	15
		т		5,42	18,97	691	2418	100	0,40	51
99	Е010333-А15-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1**	127,489164	119,02	119,02	15174	15174	3035	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	23,80	--	3035	100	0,50	64
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**211547**	**88773**			**821**
			Тенге			**125110**	**20137**			**394**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			211547				
	Всего заработная плата -		Тенге				145247			
	Транспортные расходы -		Тенге			11676				
		Накладные расходы -	Тенге			186326				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							93
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				27949			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23872				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			421745				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1308
		Сметная заработная плата -	Тенге				173196			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			421745				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1308
		Сметная заработная плата -	Тенге				173196			
		РАЗДЕЛ 7.Земляные работы по Проезжей и бульварной части								
100	**Е0101-17-8**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/насыпь/**	**18300**	**32,25**	**30,77**	**590260**	**563096**	**173338**	**0,01**	**180**
		м3		**1,42**	**8,34**	**25986**	**152713**	**97**	**0,03**	**522**
101	**Е010333-А22-1 к=1,1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 22 км, класс груза 1 (ТБО)**	**32025**	**167,64**	**167,64**	**5368671**	**5368671**	**1073734**	**--**	**--**
		т		**--**	**33,53**	**--**	**1073734**	**100**	**0,70**	**22548**
102	**Е0101-20-2**	**Работа на отвале 2 группы грунтов**	**18300**	**3,79**	**3,24**	**69328**	**59366**	**28402**	**--**	**61**
		м3		**0,48**	**1,12**	**8784**	**20496**	**97**	**--**	**68**
103	**Е0101-17-8**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/непригодный грунт/**	**8628,16**	**32,25**	**30,77**	**278298**	**265491**	**81726**	**0,01**	**85**
		м3		**1,42**	**8,34**	**12252**	**72002**	**97**	**0,03**	**246**
104	**Е010333-А22-1 к=1,1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 22 км, класс груза 1 (ТБО)**	**15099,28**	**167,64**	**167,64**	**2531243**	**2531243**	**506249**	**--**	**--**
		т		**--**	**33,53**	**--**	**506249**	**100**	**0,70**	**10631**
105	**Е0127-14-2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из грунта**	**8628,16**	**95,48**	**73,75**	**823848**	**636358**	**379252**	**0,14**	**1242**
		м3		**21,38**	**11,67**	**184470**	**100682**	**133**	**0,04**	**354**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	С143008-263 Изм. и доп.вып.18	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	8628,16	67,00	--	578087	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство дорожной одежды на парковочных площадках по типу 2								
107	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	413,89	11,19	11,19	4631	4631	1229	--	--
		м3		--	3,06	--	1267	97	0,01	4
108	Е0101-25-10 к=9 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (до 100 м в насыпь)	413,89	71,91	71,91	29762	29762	7894	--	--
		м3		--	19,66	--	8139	97	0,06	27
109	Е0101-17-8	Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	413,89	32,25	30,77	13350	12736	3920	0,01	4
		м3		1,42	8,34	588	3454	97	0,03	12
110	Е010333-А3-1 к=1,1	(в пониженные места рельефа)	724,3075	35,53	35,53	25735	25735	5147	--	--
		т		--	7,11	--	5147	100	0,15	108
111	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	413,89	3,79	3,24	1568	1343	642	--	1
		м3		0,48	1,12	199	464	97	--	2
112	Е0101-25-4	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м (Замена непригодного грунта на дресву)	165,56	32,90	32,90	5447	5447	1445	--	--
		м3		--	9,00	--	1489	97	0,03	5
113	С Прайс-лист ТОО"Нефрит Голд", ТОО "Александрит ИВ" от 01.04.215г.	Дресва	208,6056	149,42	--	31169	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
114	Е010333-А52-1 к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 52 км, класс груза 1	333,76896	301,40	301,40	100598	100598	20120	--	--
		т		--	60,28	--	20120	100	1,27	423
115	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 16 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	165,56	12,51	12,51	2071	2071	687	--	--
		м3		--	4,28	--	709	97	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	Е0101-130-8 к=7	(+ до 8 проходов)	165,56	8,90	8,90	1473	1473	430	--	--
		м3		--	2,68	--	443	97	0,01	1
117	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	165,56	14,12	12,00	2337	1986	701	0,01	2
		м3		1,62	2,75	268	454	97	0,01	2
118	Е0101-130-2	Доуплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	165,56	12,51	12,51	2071	2071	687	--	--
		м3		--	4,28	--	709	97	0,01	2
119	Е0101-130-8 к=3	(+ до 4 проходов)	165,56	3,81	3,81	631	631	184	--	--
		м3		--	1,15	--	190	97	--	1
120	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	165,56	14,12	12,00	2337	1986	701	0,01	2
		м3		1,62	2,75	268	454	97	0,01	2
121	Е0127-81-4	Устройство гидроизоляции из нетканного геотекстильного иглопробивного материала, плотность 400г/м2	413,89	6,53	2,45	2701	1012	2665	0,03	11
		м2		4,07	0,77	1685	319	133	--	1
122	С11011-8418 Изм. и доп. вып. 20	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	434,5845	90,00	--	39113	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
123	Е0127-14-1	Устройство подстилающих слоев оснований из песка толщиной 30 см	124,167	1018,16	68,13	126422	8460	5638	0,14	18
		м3		21,38	12,76	2655	1584	133	0,04	5
124	Е0127-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8 см с применением битума	413,89	295,11	17,70	122143	7327	7013	0,05	21
		м2		7,88	4,86	3261	2012	133	0,02	7
125	Е0127-49-7 к=12	(+ до толщины 20 см)	413,89	217,78	4,64	90137	1919	1390	--	1
		м2		0,60	1,92	248	797	133	0,01	3
126	Е0127-66-6	Разогревание жидкого битума марки МГО в котлах	0,331112	41834,77	4677,52	13852	1549	1224	7,13	2
		т		1253,25	1525,50	415	505	133	6,78	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см	413,89	21,00	13,29	8691	5499	4310	0,04	16
		м2		6,51	1,32	2694	546	133	--	2
128	Е0127-102-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=4	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-102-1 (+ до толщины 6 см)	413,89	2,25	2,17	932	899	121	--	--
		м2		0,08	0,14	33	58	133	--	--
129	С143010-14 Изм. и доп. вып. 20	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-I, крупнозернистые	53,350421	5180,00	--	276355	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
130	Е0127-66-6	Разогревание жидкого битума марки МГО в котлах	0,124167	41834,77	4677,52	5194	581	459	7,13	1
		т		1253,25	1525,50	156	189	133	6,78	1
131	Е0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см с подгрунтовкой	413,89	21,00	13,29	8691	5499	4310	0,04	16
		м2		6,51	1,32	2694	546	133	--	2
132	С143010-25 Изм. и доп.вып.19	Щебеночно-мастичный асфальтобетон, марка ЩМА-20 /ГОСТ 31015-2002/(расход принятпо ГОСТ 31015-2002 Приложение Б таблица Б.12 стр.10)	41,389	6080,00	--	251645	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Технические тротуары шириной 0,8м Замена брусчатки						
133	С143003-395 Изм. и доп. вып. 20	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса В40 и выше, цветные	276,595	1715,00	--	474360	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				Транзитные тротуары шириной 3-9м замена брусчатки						
134	С143003-395 Изм. и доп. вып. 20	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса В40 и выше, цветные	340,127	1715,00	--	583318	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				Демонтаж и монтаж тротуаров						
135	Е0111-25-1	Демонтаж тротуарной плитки	286,15	141,93	17,01	40613	4867	46212	0,76	217
		м2		124,92	6,38	35746	1824	123	0,04	11
136	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	52,6516	27,10	27,10	1427	1427	1284	0,11	6
		т		5,42	18,97	285	999	100	0,40	21
137	Е010333-А22-1 к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 22 км, класс груза 1	52,6516	167,64	167,64	8827	8827	1765	--	--
		т		--	33,53	--	1765	100	0,70	37
138	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	12,3	181,70	21,26	2235	261	2483	0,95	12
		м2		156,15	7,97	1921	98	123	0,04	--
139	С143003-40	Плитка тротуарная (новая)	12,3	842,00	--	10357	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			12529927	9662821			1899
			Тенге			284608	1980157			35054
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12529927				
	Материалы -		Тенге			64287				
	Всего заработная плата -		Тенге				2264766			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			70282				
	Местные материалы -		Тенге			2448214				
	Транспортные расходы -		Тенге			1427				
		Накладные расходы -	Тенге			2365363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1183
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				354804			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			893717				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15789008				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38136
		Сметная заработная плата -	Тенге				2619570			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			15789008				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38136

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2619570			
		РАЗДЕЛ 8.Наружное электроосвещение								
140	СПрайс-лист ТОО "АСТАНАПРОМ" №111 от 11.06.2018г.	**Опора цилиндрическая ОМЭ-9 горячей оцинковки в комплекте с юбкой**	24	55782,18	--	1338772	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
141	СПрайс-лист ТОО "АСТАНАПРОМ" №111 от 11.06.2018г.	**Кронштейн на опору**	46	5475,55	--	251875	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
142	СПрайс-лист ТОО "АСТАНАПРОМ" №111 от 11.06.2018г.	**Анкерный фундамент**	46	3966,35	--	182452	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
143	СПрайс-лист ТОО "АСТАНАПРОМ" №111 от 11.06.2018г.	**Опора цилиндрическая ОМЭ-4**	22	27377,76	--	602311	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
144	СПрайс-лист ТОО "АСТАНАПРОМ" №111 от 11.06.2018г.	**Светильник светодиодный уличный мод.МАГИСТРАЛЬ-120**	24	47363,52	--	1136725	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
145	СПрайс-лист ТОО "АСТАНАПРОМ" №111 от 11.06.2018г.	**Светильник светодиодный уличный мод.МАГИСТРАЛЬ-60**	22	24023,98	--	528528	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	С151801-47	**Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты 1Р30, 1Р56, 1Р67, ГОСТ 14254-80/, тип ПВ2-16 М3 30, пластмасса**	46	377,00	--	17342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**4058005**	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4058005				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4058005				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			243480				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4301485				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			4301485				
		РАЗДЕЛ 9.Дорожные знаки								
147	Е0101-164-2	Разработка котлована под фундаменты в грунтах 2 группы вручную								
			26,4	218,93	--	5780	--	6531	1,54	41
		м3		218,93	--	5780	--	113	--	--
148	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты								
			3,4	1143,60	97,07	3888	330	596	0,78	3
		м3		112,50	36,00	383	122	118	0,18	1
149	Е0107-1-5	Укладка фундаментов под стойки								
			20	595,71	397,26	11914	7945	9389	1,21	24
		шт		198,45	136,87	3969	2737	140	0,52	10
150	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки фундаментов Ф-1								
			0,7	19600,00	--	13720	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
151	Е0106-1-1	Омоноличивание стоек бетоном В15								
			0,88	6547,87	66,01	5762	58	204	1,35	1
		м3		195,75	24,93	172	22	105	0,12	--
152	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			1,44	134,10	--	193	--	218	0,97	1
		м3		134,10	--	193	--	113	--	--
153	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках								
			11	601,67	--	6618	--	7406	3,20	35
		шт		506,25	--	5569	--	133	0,11	1
154	Е0127-84-1	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83								
			1	157,67	--	158	--	158	0,69	1
		шт		119,03	--	119	--	133	--	--
155	С11011-8535 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные восьмиугольные 2.5, В 700 мм, со светоотражающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002								
			2	3650,00	--	7300	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
156	С11011-8565 Изм. и доп. вып. 21	Знаки дорожные прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 700 мм, со светоотражающейпленкой типа 2 СТ РК 1125-2002								
			1	2326,00	--	2326	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	СПрайс-лист ТОО "Орнек-НС" на 2015г.	**Стойки СКМ 3.30**	2	1659,09	--	3318	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
158	СПрайс-лист =19)	**Турникет для инвалидного знака в комплекте**	9	14544,43	--	130900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			191878	8333			106
			Тенге			16184	2882			12
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			60978				
	Материалы -		Тенге			1222				
	Всего заработная плата -		Тенге				19066			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12944				
	Местные материалы -		Тенге			22294				
		Накладные расходы -	Тенге			24503				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3675			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5129				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			90609				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							131
		Сметная заработная плата -	Тенге				22742			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			130900				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7854				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			138754				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			229363				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							131
		Сметная заработная плата -	Тенге				22742			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			21007407	9953879			3467
			Тенге			531713	2058846			35822
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4058005				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4058005				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			243480				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4301485				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15842246				
	Материалы -		Тенге			272337				
	Всего заработная плата -		Тенге				2590559			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2101603				
	Местные материалы -		Тенге			2985594				
	Транспортные расходы -		Тенге			14396				
		Накладные расходы -	Тенге			2773509				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1387
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				416026			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1116945				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			19732701				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40676

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				3006585			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			976255				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			976255				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			58575				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1034831				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			130900				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7854				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			138754				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			25207770				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40676
		Сметная заработная плата -	Тенге				3006585			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		378 117				
		Итого с временными				25 585 887				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		591 034				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		255 859				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		102 344				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		28 656				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			26 563 779				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		50 271 695				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		19 041 448				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		1 005 434				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		380 829				
		Итого 2015 год:	Тенге			51 277 129				
		Итого 2016 год:	Тенге			19 422 277				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			70 699 406				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			67 164 436				
		НДС 12%	Тенге	12%		8 059 732				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**75 224 168**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2018 года

на Дорожная одежда по основной проезжей части

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.Дорожная одежда по основной проезжей части улиц по типу 1								
1	E0127-66-6	**Разогревание жидкогобитума марки МГО в котлах**								
			0,3577889	41834,77	4677,52	14968	1674	1322	7,13	3
		т		1253,25	1525,50	448	546	133	6,78	2
2	E0127-102-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см с подгрунтовкой**								
			1205,58635	21,00	13,29	25314	16019	12555	0,04	45
		м2		6,51	1,32	7848	1591	133	--	6
3	E0127-102-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 к=2	**На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-102-1 (+ до толщины 5 см)**								
			1205,58635	1,13	1,09	1358	1310	177	--	--
		м2		0,04	0,07	48	85	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С143010-25 Изм. и доп.вып.19	**Щебеночно-мастичный асфальтобетон, марка ЩМА-20 /ГОСТ 31015-2002/(расход принят по ГОСТ 31015-2002 Приложение Б таблица Б.12 стр.10)**								
			150,698294	**6080,00**	--	**916246**	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**957886**	**19002**			**48**
			Тенге			**8345**	**2222**			**8**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**957886**				
	Материалы -		Тенге			**14293**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10567**			
	Местные материалы -		Тенге			**916246**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14054**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2108**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**58316**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1030256**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12675**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1030256**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12675**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**957886**	**19002**			**48**
			Тенге			**8345**	**2222**			**8**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**957886**				
	Материалы -		Тенге			**14293**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10567**			
	Местные материалы -		Тенге			**916246**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14054**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2108**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**58316**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1030256**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12675**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1030256**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12675**			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		15 454				
		Итого с временными				1 045 710				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		24 156				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		10 457				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		4 183				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		1 171				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			1 085 677				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		2 054 633				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		778 235				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		41 093				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		15 565				
		Итого 2015 год:	Тенге			2 095 726				
		Итого 2016 год:	Тенге			793 800				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			2 889 525				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			2 745 049				
		НДС 12%	Тенге	12%		329 406				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**3 074 455**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2018 года

на Связь

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, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
		Строительство 10-отверстной телефонной канализации-329м								
1	Е0101-162-2	Рытье траншеи канализации вручную	218,5	294,75	--	64403	--	72775	1,89	413
		м3		294,75	--	64403	--	113	--	--
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	158,3	134,10	--	21228	--	23988	0,97	154
		м3		134,10	--	21228	--	113	--	--
3	Е0101-17-8	Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	60,2	32,25	30,77	1942	1852	570	0,01	1
		м3		1,42	8,34	85	502	97	0,03	2
4	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	105,35	84,26	84,26	8877	8877	1775	--	--
		т		--	16,85	--	1775	100	0,35	37
		Котлован для ж/б колодца ККС-4-10								
5	Е0101-162-2	Рытье траншеи канализации вручную	64	294,75	--	18864	--	21316	1,89	121
		м3		294,75	--	18864	--	113	--	--
6	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	35	134,10	--	4694	--	5304	0,97	34
		м3		134,10	--	4694	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-17-8	Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	29	32,25	30,77	935	892	275	0,01	--
		м3		1,42	8,34	41	242	97	0,03	1
8	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	50,75	84,26	84,26	4276	4276	855	--	--
		т		--	16,85	--	855	100	0,35	18
		Котлован для ж/б колодца ККСу-4-10								
9	Е0101-162-2	Рытье траншеи канализации вручную	31,8	294,75	--	9373	--	10592	1,89	60
		м3		294,75	--	9373	--	113	--	--
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	19,4	134,10	--	2602	--	2940	0,97	19
		м3		134,10	--	2602	--	113	--	--
11	Е0101-17-8	Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	12,4	32,25	30,77	400	382	117	0,01	--
		м3		1,42	8,34	18	103	97	0,03	--
12	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	21,7	84,26	84,26	1828	1828	366	--	--
		т		--	16,85	--	366	100	0,35	8
		Котлован для ж/б колодца ККСр-4-10								
13	Е0101-162-2	Рытье траншеи канализации вручную	19	294,75	--	5600	--	6328	1,89	36
		м3		294,75	--	5600	--	113	--	--
14	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	12,3	134,10	--	1649	--	1864	0,97	12
		м3		134,10	--	1649	--	113	--	--
15	Е0101-17-8	Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью0,65 м3	6,7	32,25	30,77	216	206	63	0,01	--
		м3		1,42	8,34	10	56	97	0,03	--
16	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	11,725	84,26	84,26	988	988	198	--	--
		т		--	16,85	--	198	100	0,35	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			147875	19302			850
			Тенге			128566	4098			70
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			147875				
	Всего заработная плата -		Тенге				132664			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			7				
		Накладные расходы -	Тенге			149326				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							75
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22399			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17832				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			315033				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							995
		Сметная заработная плата -	Тенге				155063			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			315033				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							995
		Сметная заработная плата -	Тенге				155063			
		РАЗДЕЛ 2.Телефонная канализация								
17	Е0134-103-1	**Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий**	3,29	21603,38	--	71075	--	75239	133,00	438
		кан.-км		20790,00	--	68399	--	110	--	--
18	С130804-6127 Изм. и доп.вып.19	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные DN/OD 110 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	3290	192,00	--	631680	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0134-105-2	**Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-4 с кронштейнами и ершами**	8	5122,59	731,63	40981	5853	17790	11,80	94
		колодец		1836,00	185,63	14688	1485	110	0,75	6
20	С143018-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Колодцы и коробки железобетонные телефонные /ККС-4-10/**	12,16	22400,00	--	272384	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С11071-16 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Консоль ККЧ-2**	64	4450,00	--	284800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0107-31-1	**Установка опорных колец**	0,16	2818,42	1856,11	451	297	316	4,93	1
		м3		812,93	597,97	130	96	140	2,37	--
23	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Кольца горловин КЦО-1,2**	8	920,00	--	7360	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т/С250/, ГОСТ 3634-99	8	17100,00	--	136800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1445531	6150			533
			Тенге			83217	1581			6
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			272384				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			272384				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16343				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			288727				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			404667				
	Материалы -		Тенге			21246				
	Всего заработная плата -		Тенге				84798			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			284800				
	Местные материалы -		Тенге			9253				
		Накладные расходы -	Тенге			93345				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							47
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14002			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29881				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			527893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							586
		Сметная заработная плата -	Тенге				98800			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			768480				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			768480				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46109				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			814589				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1631209				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							586
		Сметная заработная плата -	Тенге				98800			
		РАЗДЕЛ 3.Демонтажные работы								
25	Е0134-105-1 к=0,8	Демонтаж колодцев железобетонных сборных типовых,собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-5	2	2619,93	639,93	5240	1280	4713	11,68	23
		колодец		1980,00	162,36	3960	325	110	0,66	1
26	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	9,5	27,10	27,10	257	257	232	0,11	1
		т		5,42	18,97	51	180	100	0,40	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	9,5	84,26	84,26	800	800	160	--	--
		т		--	16,85	--	160	100	0,35	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			6298	2338			24
			Тенге			4011	665			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6298				
	Всего заработная плата -		Тенге				4677			
	Транспортные расходы -		Тенге			257				
		Накладные расходы -	Тенге			5105				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				766			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			684				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12087				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				5442			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			12087				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				5442			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1599704	27790			1407
			Тенге			215795	6343			85
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			272384				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			272384				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16343				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			288727				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			558840				
	Материалы -		Тенге			21246				
	Всего заработная плата -		Тенге				222138			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			284800				
	Местные материалы -		Тенге			9260				
	Транспортные расходы -		Тенге			257				
		Накладные расходы -	Тенге			247776				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							124
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				37166			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			48397				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			855013				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1616
		Сметная заработная плата -	Тенге				259305			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			768480				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			768480				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46109				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			814589				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1958329				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1616
		Сметная заработная плата -	Тенге				259305			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		29 375				
		Итого с временными				1 987 704				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		45 916				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		19 877				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		7 951				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		2 226				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			2 063 674				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		3 905 483				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		1 479 283				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		78 110				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		29 586				
		Итого 2015 год:	Тенге			3 983 593				
		Итого 2016 год:	Тенге			1 508 868				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			5 492 461				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			5 217 838				
		НДС 12%	Тенге	12%		626 141				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**5 843 979**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2018 года

на Наружные сети канализации К1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Строительная часть								
1	С11011-773	**Скобы ходовые**								
			57	221,00	--	12597	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
2	Е0110-55-1	**Укладка крышки утепляющей деревянной диам.0,7м**								
			1,925	1292,59	29,74	2488	57	102	0,23	--
		м2		32,85	11,23	63	22	120	0,05	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			15085	57			--
			Тенге			63	22			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15085				
		Материалы -	Тенге			2368				
		Всего заработная плата -	Тенге				85			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12597				
		Накладные расходы -	Тенге			102				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			911				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16098				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				100			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			16098				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				100			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		241				
		Итого с временными				16 339				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		377				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		377				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		163				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		65				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		18				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			16 964				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		32 104				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		12 160				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		642				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		243				
		Итого 2015 год:	Тенге			32 746				
		Итого 2016 год:	Тенге			12 403				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			45 150				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			42 892				
		НДС 12%	Тенге	12%		5 147				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**48 039**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль 2018 года

на Устройство тротуаров и МАФы

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.МАФ								
1	У1-49-7	**Урна металическая вариант II, строительные работы**								
			22	**5447,64**	**27,54**	**119848**	**606**	**14309**	**3,70**	**81**
		урна		**613,80**	**5,64**	**13504**	**124**	**105**	**0,03**	**1**
2	У1-43-1	**Скамья прямолинейная, секция ПС-1, строительные работы**								
			22	**14359,01**	**385,22**	**315898**	**8475**	**24679**	**4,10**	**90**
		скамья		**671,55**	**129,72**	**14774**	**2854**	**140**	**0,63**	**14**
3	У1-43-2	**Скамья прямолинейная, секция ПС-1, монтажметаллоконструкций**								
			22	**3211,03**	**4,37**	**70643**	**96**	**10928**	**3,20**	**70**
		скамья		**550,06**	**1,87**	**12101**	**41**	**90**	**0,01**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**506389**	**9177**			**242**
			Тенге			**40379**	**3019**			**15**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**435746**				
		Материалы -	Тенге			**398388**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**31256**			
		Накладные расходы -	Тенге			**38988**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5848**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**28484**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**503219**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**206**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37104**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**70643**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			58445				
	Всего заработная плата -		Тенге				12142			
		Накладные расходы -	Тенге			10928				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1639			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4894				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			86465				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				13782			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			589684				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							282
		Сметная заработная плата -	Тенге				50886			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**506389**	**9177**			**242**
			Тенге			**40379**	**3019**			**15**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			435746				
	Материалы -		Тенге			398388				
	Всего заработная плата -		Тенге				31256			
		Накладные расходы -	Тенге			38988				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5848			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28484				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			503219				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							206
		Сметная заработная плата -	Тенге				37104			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			70643				
	Материалы -		Тенге			58445				
	Всего заработная плата -		Тенге				12142			
		Накладные расходы -	Тенге			10928				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1639			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4894				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			86465				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				13782			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			589684				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							282
		Сметная заработная плата -	Тенге				50886			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		8 845				
		Итого с временными				598 529				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		13 826				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		5 985				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		2 394				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		670				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			621 405				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		1 176 003				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		445 436				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		23 520				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		8 909				
		Итого 2015 год:	Тенге			1 199 523				
		Итого 2016 год:	Тенге			454 344				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			1 653 867				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			1 571 174				
		НДС 12%	Тенге	12%		188 541				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**1 759 715**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июнь 2018 года

на Земляное полотно

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.Земляные работы по Проезжей и бульварной части								
1	Е0101-25-1	Срезка растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	36,185	9,85	9,85	356	356	95	--	--
		м3		--	2,69	--	97	97	0,01	--
2	Е0101-25-9 к=9 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (до 100 м в валы)	36,185	63,35	63,35	2292	2292	608	--	--
		м3		--	17,32	--	627	97	0,06	2
3	Е0101-17-7	Погрузка грунта 1 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	36,185	26,22	25,02	949	905	279	0,01	--
		м3		1,15	6,79	42	246	97	0,02	1
4	Е010333-А3-1 к=1,1	(в пониженные места рельефа)	50,658	35,53	35,53	1800	1800	360	--	--
		т		--	7,11	--	360	100	0,15	8
5	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	36,185	3,08	2,66	112	96	46	--	--
		м3		0,39	0,93	14	34	97	--	--
6	Е0101-19-1 к=6	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5км (+ до 3 км) длины	36,185	8,53	7,56	309	274	99	--	--
		м3		--	2,82	--	102	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	428	11,19	11,19	4789	4789	1270	--	--
		м3		--	3,06	--	1310	97	0,01	4
8	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (до 20 м в насыпь)	428	7,99	7,99	3420	3420	907	--	--
		м3		--	2,18	--	935	97	0,01	3
9	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	240	11,19	11,19	2686	2686	712	--	--
		м3		--	3,06	--	734	97	0,01	2
10	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (до 20 м в насыпь)	240	7,99	7,99	1918	1918	509	--	--
		м3		--	2,18	--	524	97	0,01	2
11	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	6774	11,19	11,19	75801	75801	20107	--	--
		м3		--	3,06	--	20728	97	0,01	68
12	Е0101-25-10 к=9 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (до 100 м в насыпь)	6774	71,91	71,91	487098	487098	129205	--	--
		м3		--	19,66	--	133201	97	0,06	435
13	Е0101-17-8	Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	6774	32,25	30,77	218493	208438	64164	0,01	67
		м3		1,42	8,34	9619	56529	97	0,03	193
14	Е010333-А3-1 к=1,1	(в пониженные места рельефа)	11854,5	35,53	35,53	421190	421190	84238	--	--
		т		--	7,11	--	84238	100	0,15	1769
15	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	6774	3,79	3,24	25663	21975	10513	--	22
		м3		0,48	1,12	3252	7587	97	--	25
16	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группыгрунтов до 10 м	2458	11,19	11,19	27505	27505	7296	--	--
		м3		--	3,06	--	7521	97	0,01	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0101-25-10 к=9 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (до 100 м в насыпь)	2458	71,91	71,91	176747	176747	46883	--	--
		м3		--	19,66	--	48333	97	0,06	158
18	Е0101-17-8	Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	2458	32,25	30,77	79282	75633	23282	0,01	24
		м3		1,42	8,34	3490	20512	97	0,03	70
19	Е010333-А3-1 к=1,1	(в пониженные места рельефа)	2949,6	35,53	35,53	104799	104799	20960	--	--
		т		--	7,11	--	20960	100	0,15	440
20	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	2458	3,79	3,24	9312	7974	3815	--	8
		м3		0,48	1,12	1180	2753	97	--	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1644520	1625696			122
			Тенге			17597	407332			3215
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1644520				
	Всего заработная плата -		Тенге				424928			
	Местные материалы -		Тенге			1227				
		Накладные расходы -	Тенге			415347				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							208
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				62302			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			123592				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2183459				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3545
		Сметная заработная плата -	Тенге				487230			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2183459				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3545
		Сметная заработная плата -	Тенге				487230			
		РАЗДЕЛ 2.Сопутствующие земляные работы								
21	Е0101-150-1	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л.с.), глубино 100 м	7650	2,12	2,12	16210	16210	4587	--	--
		м3		--	0,62	--	4729	97	--	15
22	Е0101-130-2	Уплотнение основания зем.полотна прицепными катками на пневмоколесном ходу, 16 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	7650	12,51	12,51	95684	95684	31767	--	--
		м3		--	4,28	--	32749	97	0,01	107
23	Е0101-130-8 к=7	(+ до 8 проходов)	7650	8,90	8,90	68062	68062	19868	--	--
		м3		--	2,68	--	20483	97	0,01	67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	7650	14,12	12,00	107999	91781	32390	0,01	93
		м3		1,62	2,75	12393	20999	97	0,01	93
25	Е0101-130-2	Доуплотнение основания зем.полотна прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	7650	12,51	12,51	95684	95684	31767	--	--
		м3		--	4,28	--	32749	97	0,01	107
26	Е0101-130-8 к=3	(+ до 4 проходов)	7650	3,81	3,81	29169	29169	8515	--	--
		м3		--	1,15	--	8778	97	--	29
27	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	7650	14,12	12,00	107999	91781	32390	0,01	93
		м3		1,62	2,75	12393	20999	97	0,01	93
28	Е0101-25-4	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м (Замена непригодного грунта на дресву)	3544,12	32,90	32,90	116597	116597	30928	--	--
		м3		--	9,00	--	31884	97	0,03	104
29	С Прайс-лист ТОО"Нефрит Голд", ТОО "Александрит ИВ" от 01.04.215г.	Дресва	4465,5912	149,42	--	667241	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	Е010333-А52-1 к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 52 км, класс груза 1	7142,92992	301,40	301,40	2152879	2152879	430576	--	--
		т		--	60,28	--	430576	100	1,27	9042
31	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 16 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	3544,12	12,51	12,51	44329	44329	14717	--	--
		м3		--	4,28	--	15172	97	0,01	50
32	Е0101-130-8 к=7	(+ до 8 проходов)	3544,12	8,90	8,90	31532	31532	9205	--	--
		м3		--	2,68	--	9489	97	0,01	31
33	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	3544,12	14,12	12,00	50034	42521	15006	0,01	43
		м3		1,62	2,75	5741	9729	97	0,01	43
34	Е0101-130-2	Доуплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	3544,12	12,51	12,51	44329	44329	14717	--	--
		м3		--	4,28	--	15172	97	0,01	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Е0101-130-8 к=3	(+ до 4 проходов)	3544,12	3,81	3,81	13514	13514	3945	--	--
		м3		--	1,15	--	4067	97	--	13
36	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта	3544,12	14,12	12,00	50034	42521	15006	0,01	43
		м3		1,62	2,75	5741	9729	97	0,01	43
37	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	25500	1,41	1,41	35976	35976	7430	--	--
		м2		--	0,30	--	7660	97	--	25
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3727270	3012566			273
			Тенге			36269	674965			9913
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3727270				
	Всего заработная плата -		Тенге				711234			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			667241				
	Местные материалы -		Тенге			11194				
		Накладные расходы -	Тенге			702814				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							351
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				105422			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			265805				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4695889				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10538
		Сметная заработная плата -	Тенге				816656			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4695889				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10538
		Сметная заработная плата -	Тенге				816656			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			5371790	4638262			395
			Тенге			53865	1082296			13128
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5371790				
	Всего заработная плата -		Тенге				1136162			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			667241				
	Местные материалы -		Тенге			12421				
		Накладные расходы -	Тенге			1118161				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							559
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				167724			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			389397				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6879348				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14083
		Сметная заработная плата -	Тенге				1303886			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6879348				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14083
		Сметная заработная плата -	Тенге				1303886			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		103 190				
		Итого с временными				6 982 538				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		161 297				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		69 825				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		27 930				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		7 820				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			7 249 411				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		13 719 440				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		5 196 523				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		274 389				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		103 930				
		Итого 2015 год:	Тенге			13 993 829				
		Итого 2016 год:	Тенге			5 300 453				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			19 294 282				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			18 329 568				
		НДС 12%	Тенге	12%		2 199 548				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**20 529 116**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июнь 2018 года

на Дорожная одежда по основной проезжей части

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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Дорожная одежда по основной проезжей части улиц по типу 1								
1	Е0127-81-4	Устройство гидроизоляции из нетканного геотекстильного иглопробивного материала, плотность 400г/м2	4551	6,53	2,45	29697	11129	29302	0,03	126
		м2		4,07	0,77	18523	3509	133	--	11
2	С11011-8418 Изм. и доп. вып. 20	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	4551	90,00	--	409590	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщиной 25 см	1059,19	1018,16	68,13	1078427	72164	48095	0,14	153
		м3		21,38	12,76	22645	13516	133	0,04	46
4	Е0127-22-1	Устройство основания из щебеночно-песчаной смеси толщиной 18 см	3850	38,43	33,28	147962	128134	84420	0,03	127
		м2		5,00	11,49	19250	44224	133	0,04	155
5	СКалькуляция на приготовление	Смесь щебеночно-песчаная С5	693	2970,30	--	2058418	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
6	Е010333-А23-1к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 23 км, класс груза 1	1580,04	174,68	174,68	276001	276001	--	--	--
		т		--	34,94	--	55200	--	0,73	1159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0127-4-4	Устройство верхнего слоя основания из щебеночно-песчаная цементная смесь толщиной 10 см	1268,36341	103,80	39,52	131656	50131	49511	0,11	134
		м2		16,67	12,68	21144	16083	133	0,05	57
8	С Калькуляция на приготовление	Щебеночно-песчаная смесь укрепленная 7% цементом	126,836341	3933,10	--	498860	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
9	Е010333-А23-1к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 23 км, класс груза 1	538,800776	174,68	174,68	94118	94118	--	--	--
		т		--	34,94	--	18824	--	0,73	395
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			4724729	631678			540
			Тенге			81562	151356			1825
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4724729				
	Материалы -		Тенге			60427				
	Всего заработная плата -		Тенге				232918			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2966868				
	Местные материалы -		Тенге			984194				
		Накладные расходы -	Тенге			211329				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							106
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31699			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			296163				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5232221				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2471
		Сметная заработная плата -	Тенге				264617			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			5232221				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2471
		Сметная заработная плата -	Тенге				264617			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство продольного дренажа мелкого заложения								
10	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	73,75	56,25	52,36	4149	3862	1664	0,03	2
		м3		3,89	19,37	287	1428	97	0,08	6
11	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	73,75	6,01	6,01	443	443	149	--	--
		м3		--	2,08	--	154	97	0,01	1
12	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	7,38	353,70	--	2610	--	2950	2,27	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		353,70	--	2610	--	113	--	--
13	Е0127-5-1	Устройство дренажей продольных по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос из полиэтиленовых труб	471	49,70	1,53	23409	721	24299	0,26	122
		м		38,25	0,54	18016	254	133	--	1
14	С130804-2322 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 100 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	471	362,00	--	170502	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0127-81-4	Устройство сплошной прослойки из нетканого синтетического материала в земляном полотне	1388	6,53	2,45	9057	3394	8937	0,03	38
		м2		4,07	0,77	5649	1070	133	--	3
16	С11011-8416 Изм. и доп. вып. 20	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 200 г/м2, разрывная нагрузка 6,5 кН/м	1388	63,00	--	87444	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
17	С143008-30	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 1000, фракция 10-20 мм	69	2160,00	--	149040	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			446654	8419			179
			Тенге			26562	2907			11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			276152				
	Материалы -		Тенге			4686				
	Всего заработная плата -		Тенге				29469			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			87444				
	Местные материалы -		Тенге			149040				
		Накладные расходы -	Тенге			37998				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5700			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18849				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			332999				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							209
		Сметная заработная плата -	Тенге				35168			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			170502				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			170502				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10230				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			180732				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			513731				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							209
		Сметная заработная плата -	Тенге				35168			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			5171383	640097			719
			Тенге			108124	154263			1836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5000881				
	Материалы -		Тенге			65113				
	Всего заработная плата -		Тенге				262386			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3054312				
	Местные материалы -		Тенге			1133234				
		Накладные расходы -	Тенге			249327				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							125
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				37399			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			315012				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5565221				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2680
		Сметная заработная плата -	Тенге				299786			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			170502				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			170502				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10230				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			180732				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5745953				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2680
		Сметная заработная плата -	Тенге				299786			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		86 189				
		Итого с временными				5 832 142				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		134 722				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		58 321				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		23 329				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		6 532				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			6 055 047				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		11 459 117				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		4 340 379				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		229 182				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		86 808				
		Итого 2015 год:	Тенге			11 688 300				
		Итого 2016 год:	Тенге			4 427 186				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			16 115 486				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			15 309 712				
		НДС 12%	Тенге	12%		1 837 165				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**17 146 876**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение:

Заказчик: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью «СОТИС»

Наименование стройки: Строительство, реконструкция дорог и инженерных сетей г.Астана

Наименование объекта:Строительство улицы №25 на участке от улицы Туркистан до улицы Орынбор

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июнь 2018 года

на Наружные сети ливневой канализации К2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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
		РАЗДЕЛ 1.Зеляные работы								
1	E0101-28-3	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м м /песком/**	1896,60809	7,51	7,51	14241	14241	3777	--	--
		м3		--	2,05	--	3894	97	0,01	13
2	C143008-92	**Песок природный**	1896,60809	844,00	--	1600737	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
3	E0101-134-2	**Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками**	1896,60809	25,65	5,38	48641	10197	37291	0,13	245
		м3		20,27	--	38444	--	97	--	--
4	E0101-28-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м /местным грунтом/**	702,07	6,83	6,83	4792	4792	1271	--	--
		м3		--	1,87	--	1310	97	0,01	4
5	E0101-134-2	**Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками**	702,07	25,65	5,38	18005	3775	13804	0,13	91
		м3		20,27	--	14231	--	97	--	--
6	E0101-17-13	**Погрузка лишнего грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы**	2366,18	32,56	30,98	77032	73297	24189	0,01	25
		м3		1,53	9,01	3620	21317	97	0,03	73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	4140,815	35,53	35,53	147123	147123	29425	--	--
		т		--	7,11	--	29425	100	0,15	618
8	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м /местным грунтом/ КОЛОДЦЫ	973,69	6,83	6,83	6646	6646	1763	--	--
		м3		--	1,87	--	1817	97	0,01	6
9	Е0101-28-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м м /песком/	15,5	7,51	7,51	116	116	31	--	--
		м3		--	2,05	--	32	97	0,01	--
10	С143008-92	Песок природный	15,5	844,00	--	13082	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	989,19	21,55	4,52	21313	4467	16341	0,11	107
		м3		17,03	--	16846	--	97	--	--
12	Е0101-17-13	Погрузка лишнего грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	104,98	32,56	30,98	3418	3252	1073	0,01	1
		м3		1,53	9,01	161	946	97	0,03	3
13	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	163,8	35,53	35,53	5820	5820	1164	--	--
		т		--	7,11	--	1164	100	0,15	24
14	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы и колодцы	96,65	1234,60	152,52	119324	14741	26490	1,02	99
		м3		153,68	57,15	14853	5524	130	0,28	27
		РАЗДЕЛ 2.Строительная часть								
15	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,151	104944,76	54237,13	15847	8190	12637	296,00	45
		км		49950,00	14426,10	7542	2178	130	56,71	9
16	С130804-2326 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 250 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	152,51	1230,00	--	187587	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0122-11-11 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 500 мм	0,319	205061,83	105048,10	65415	33510	52191	575,00	183
		км		98037,50	27815,01	31274	8873	130	108,82	35
18	С130804-2329 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 500 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	322,19	4730,00	--	1523959	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С130804-2350 Изм. и доп.вып.19	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 250 PP ГОСТ Р 54475-2011	8	2958,00	--	23664	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	С130804-2353 Изм. и доп.вып.19	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 500 PP ГОСТ Р 54475-2011	14	10108,00	--	141512	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	С130810-375 Изм. и доп.вып.19	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 250 ГОСТ 9833-73	16	178,00	--	2848	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	С130810-378 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 500 ГОСТ 9833-73	28	960,00	--	26880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	34,905	11277,94	1686,97	393656	58884	113389	11,16	390
		м3		1867,05	631,80	65169	22053	130	3,09	108
24	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	28,74	7726,00	--	222045	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	9,13	27300,00	--	249249	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	9	920,00	--	8280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С143018-43 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-3	12	3060,00	--	36720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-10-6	9	5470,00	--	49230	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	С131104-15 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	14400,00	--	14400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
30	С131104-12 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	11	9260,00	--	101860	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0123-18-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диам. 1,0 м в мокрых грунтах	19,26	7240,47	2704,97	139451	52098	81186	15,70	302
		м3		2520,00	722,52	48535	13916	130	2,54	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м /КЦ-10-6,10-9/, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	34,66	4174,00	--	144671	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации,резервуаров,колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	6,16	27300,00	--	168168	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
34	С131104-9 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Дождеприемник круглый, тип ДМ /С250/ ГОСТ 3634-99	22	14800,00	--	325600	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
35	С11011-773	Скобы ходовые	134	221,00	--	29614	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			5950947	441149			1487
			Тенге			240676	112449			968
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3602637				
	Материалы -		Тенге			146984				
	Всего заработная плата -		Тенге				353125			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			29614				
	Местные материалы -		Тенге			2744214				
		Накладные расходы -	Тенге			416022				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							208
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				62403			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			241120				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4259779				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2663
		Сметная заработная плата -	Тенге				415528			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2348310				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2348310				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			140899				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2489209				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6748987				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2663
		Сметная заработная плата -	Тенге				415528			
		Временные здания и сооружения 1,5		1,5%		101 235				
		Итого с временными				6 850 222				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35 %		2,31%		158 240				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	1%		68 502				
		Затраты на доп.отпуск 0,4%	Тенге	0,40%		27 401				
		Расчет разницы стоимости электроэнергии	Тенге	0,11%		7 672				
		Итого в ценах 2001г.	Тенге			7 112 037				
	к=1982/775	Итого в ценах 2015 года	Тенге	2,557419		13 459 462				
	к=2137/775	Итого в ценах 2016 года	Тенге	2,757000		5 098 051				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		269 189				
		Налоги, сборы,обязательные платежи 2%	Тенге	2%		101 961				
		Итого 2015 год:	Тенге			13 728 651				
		Итого 2016 год:	Тенге			5 200 012				
		Итого 2015 и 2016 год	Тенге			18 928 663				
		Итого с учетом демпинга 5%	Тенге			17 982 229				
		НДС 12%	Тенге	12%		2 157 868				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**20 140 097**				

Заказчик:

Исполнитель:

Техническое сопровождение: