Заказчик: **КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Алматы"**

Форма № кс-3

Исполнитель: **ТОО "СУ "Гордорстрой №2"**

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: **Строительство дорог в микрорайоне "Жас Канат" (2-очередь)**

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за **СЕНТЯБРЬ** месяц 2018г.

Код заказчика	Код исполнителя	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 07	16 января 2018г.				
		Дополнительное соглашение					
		№ 1	15 августа 2018г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за сентябрь 2018г. без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство дорог в микрорайоне "Жас Канат" (2-очередь)	213 989 474	59 461 430							7 135 372	66 596 802
Всего:	**213 989 474**	**59 461 430**							**7 135 372**	**66 596 802**

Заказчик: **КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Алматы"**

Исполнитель: **ТОО "СУ "Гордорстрой № 2"**

Заказчик: **КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Алматы»** **Форма-2**

Исполнитель: **ТОО «СУ «Гордорстрой № 2»**

Дополнительное соглашение № 1 от 15.08.2018г. к Договору о государственных закупках работ № 07 от 16 января 2018г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: **Строительство дорог в микрорайоне «Жас Канат» (2-очередь)**

А К Т

приемки выполненных работ

за **СЕНТЯБРЬ** месяц 2018г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. экспл. машин	Накладные расходы %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	всего
				ЗП рабочих строителей	ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	ЗП машинистов	Тенге	рабочих, обслуживающих машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Улица №1-1								
		Устройство тротуаров								
1	E0127-34-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02 т.ч. п-3.9 К=0,86	-Установка бортовых бетонных камней при цементнобетонных покрытиях м	2188	258,93	6,63	566543	14508	321376	0,7	1527
				108,68	1,76	237792	3844	133	0,01	13
2	C143003-9	-Камни бетонные бордюрные	35,008	16613	-	581588	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып.	М-300		-	-	-	-	-	-	-
3	22 Е0127-14-2	м3 -Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	250,05	864,08 21,38	73,75 11,67	216064 5346	18442 2918	10991 133	0,14 0,04	36 10
4	Е0127-72-1	м3 -Розлив битума	1,5109688	40097,59 -	339,59 140,94	60586 -	513 213	283 133	0,58 0,58	1 1
5	Е0127-53-1	т -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1667	517,18 5,94	15,35 5,06	862142 9902	25591 8435	24388 133	0,03 0,02	56 29
6	Е0127-54-1к=1	м2 -Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 5см	1667	123,46 0,02	- -	205808 33	- -	44 133	- -	- -
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге		2492731	59054			1620
				----		---	---			---
				Тенге		253073	15410			54
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге		2492731	-	-		-
	Материалы -			Тенге		106406	-	-		-
	Всего заработная плата -			Тенге		-	268483	-		-
	Местные материалы -			Тенге		2074197	-	-		-
	Накладные расходы -			Тенге		357082	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			чел.-ч		-	-	-		179
	Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге		-	53562	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -			Тенге		170989	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		3020802	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		1853
	Сметная заработная плата -			Тенге		-	322045	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге		3020802	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		1853
	Сметная заработная плата -			Тенге		-	322045	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Улица №21								
		==========								
		Искусственные сооружения								
		Устройство продольных арыков из ж/б блоков (лотков)								
		==========								
7	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3	218,93 218,93	- -	657 657	- -	742 113	1,54 -	5 -
		м3								
8	Е0127-8-1	-Монтаж водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	20	643,46 240,75	351,18 89,1	12869 4815	7024 1782	8774 133	1,56 0,36	31 7
		м								
9	С143018-159 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	-Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота 400 мм	20	1880 -	- -	37600 -	- -	- -	- -	- -
		м								
		Перекрестки								
		==========								
		Дорожная одежда (Тип-2)								
		==========								
10	Е0127-72-1	-Розлив битума	0,0262856	40097,59 -	339,59 140,94	1054 -	9 4	5 133	0,58 0,58	- -
		т								
11	Е0127-53-6	-Устройство нижнего слоя толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	29	384,35 5,94	15,35 5,06	11146 172	445 147	424 133	0,03 0,02	1 1
		м2								
12	Е0127-54-6 К=6	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	29	270,86 0,06	- -	7855 2	- -	2 133	- -	- -
		м2								
13	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	29	499,79 5,94	15,35 5,06	14494 172	445 147	424 133	0,03 0,02	1 1
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	29	119,12	-	3455	-	2	-	-
				0,04	-	1	-	133	-	-
		м2								
		Устройство подъездов к домам								
15	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	82	32,23	30,77	2643	2523	777	0,01	1
				1,42	8,34	116	684	97	0,03	2
		м3								
16	Е010333-А2--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1	143,5	23,4	23,4	3358	3358	672	-	-
				-	4,68	-	672	100	0,1	14
		т								
17	Е0101-145-9-	Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	543	14,12	3,88	7667	2106	5803	0,07	39
				10,24	0,78	5560	422	97	-	1
		м2								
18	Е0101-130-2-	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	82	12,51	12,51	1026	1026	341	-	-
				-	4,28	-	351	97	0,01	1
		м3								
19	Е0101-130-8-К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 6 проходов	82	6,36	6,36	521	521	152	-	-
				-	1,91	-	157	97	0,01	1
		м3								
20	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	82	14,12	12	1158	984	347	0,01	1
				1,62	2,75	133	225	97	0,01	1
		м3								
21	Е0127-14-2	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	82	864,08	73,75	70855	6048	3604	0,14	12
				21,38	11,67	1753	957	133	0,04	3
		м3								
22	Е0127-72-1	-Розлив битума	0,4105992	40097,59	339,59	16464	139	77	0,58	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		-	140,94	-	58	133	0,58	-
23	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	377	499,79	15,35	188422	5788	5516	0,03	13
				5,94	5,06	2239	1908	133	0,02	7
		м2								
24	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	377	119,12	-	44910	-	20	-	-
				0,04	-	15	-	133	-	-
		м2								
25	Е0130-35-2	-Укладка переходных плит	3,06	4831,86	536,68	14786	1642	2930	4,39	13
		м3		744,75	133,61	2279	409	109	0,49	1
26	С143023-143 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Плита ПУ 150.75.15 /СТ ТОО 40259446-02-2006/	18	5400	-	97200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			538138	32058			117

			Тенге			17915	7921			41
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			538138	-	-		-
	Материалы -		Тенге			25663	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	25837	-		-
	Местные материалы -		Тенге			462502	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			30611	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		15
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	4592	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			34125	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			602874	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		173
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	30428	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			602874	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		173
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	30428	-		-
		Улица №20-1; 20-2								
		Земляные работы								
27	Е0101-24-5	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (снятие	251	4,85	4,85	1218	1218	410	-	-
				-	1,68	-	422	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		почвенно-растительного грунта)								
28	Е0101-24-13-К=4	м3 Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	251	16,79 - -	16,79 5,83 -	4215 - -	4215 1462 97	1419 - 0,02	- - 5	- - -
29	Е0101-17-7	м3 Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	251	26,2 1,15 -	25,02 6,79 -	6577 289 -	6280 1703 97	1932 - 0,02	0,01 - 6	2 - -
30	Е010333-А3--1	м3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	301,2	29,07 - -	29,07 5,81 -	8756 - -	8756 1751 100	1751 - 0,12	- - 37	- - -
31	Е0101-24-8	т Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м	386	18,26 - -	18,26 6,33 -	7047 - -	7047 2445 97	2372 - 0,02	- - 8	- - -
32	Е0101-24-16-К=2	м3 Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 30м	386	15,31 - -	15,31 5,31 -	5910 - -	5910 2050 97	1989 - 0,02	- - 7	- - -
33	Е0101-17-10	м3 Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	386	53,76 2,36 -	51,34 13,92 -	20752 911 -	19816 5374 97	6097 - 0,05	0,02 - 18	6 - -
34	Е010333-А1--1	м3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	772	17,73 - -	17,73 3,55 -	13688 - -	13688 2738 100	2738 - 0,07	- - 57	- - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
35	Е0101-24-8	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м	201	18,26	18,26	3670	3670	1235	-	-
				-	6,33	-	1273	97	0,02	4
		м3								
36	Е0101-24-16-К=2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 30м	201	15,31	15,31	3078	3078	1036	-	-
				-	5,31	-	1068	97	0,02	3
		м3								
37	Е0101-17-10	-Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	201	53,76	51,34	10806	10319	3175	0,02	3
				2,36	13,92	474	2799	97	0,05	10
		м3								
38	Е010333-А3--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	402	29,07	29,07	11686	11686	2337	-	-
				-	5,81	-	2337	100	0,12	49
		т								
39	Е0101-20-3	-Работа на отвале 4 группы грунтов	201	4,12	3,54	828	711	341	-	1
				0,52	1,23	105	247	97	-	1
		м3								
40	Е0101-145-9	-Планировка основания насыпи и выемки в грунтах 2 группы механизированным способом	2306	14,12	3,88	32559	8945	24644	0,07	167
				10,24	0,78	23613	1792	97	-	6
		м2								
41	Е0101-130-2	-Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	692	12,51	12,51	8655	8655	2874	-	-
				-	4,28	-	2962	97	0,01	10
		м3								
42	Е0101-130-8-К=7	-Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	692	8,9	8,9	6157	6157	1797	-	-
				-	2,68	-	1853	97	0,01	6
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	E0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	692	14,12	12	9769	8302	2930	0,01	8
				1,62	2,75	1121	1900	97	0,01	8
		м3								
44	E0101-145-9-	Планировка откосов, полотна выемок из грунтов 2 группы механизированным способом	2345	14,12	3,88	33109	9097	25060	0,07	170
				10,24	0,78	24013	1823	97	-	6
		м2								
45	E0101-130-2-	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	704	12,51	12,51	8805	8805	2923	-	-
				-	4,28	-	3014	97	0,01	10
		м3								
46	E0101-130-8- К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	704	8,9	8,9	6263	6263	1828	-	-
				-	2,68	-	1885	97	0,01	6
		м3								
47	E0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	704	14,12	12	9939	8446	2981	0,01	9
				1,62	2,75	1140	1932	97	0,01	9
		м3								
		Дорожная одежда (Тип-2)								
48	E0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	260	864,08	73,75	224662	19176	11428	0,14	37
				21,38	11,67	5559	3034	133	0,04	11
		м3								
49	E0127-22-1	Устройство основания толщиной 15 см из гравийно-щебеночной-песчаной смеси	1100	267,24	33,28	293966	36610	24120	0,03	36
				5	11,49	5500	12635	133	0,04	44
		м2								
50	E0127-72-1	Розлив битума	0,99704	40097,59	339,59	39979	339	187	0,58	1
				-	140,94	-	141	133	0,58	1
		т								
51	E0127-53-6	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1100	384,35	15,35	422781	16887	16093	0,03	37
				5,94	5,06	6534	5566	133	0,02	19
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	Е0127-54-6 К=6	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	1100	270,86	-	297950	-	88	-	1
				0,06	-	66	-	133	-	-
53	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1 м2	1100	499,79	15,35	549773	16887	16093	0,03	37
				5,94	5,06	6534	5566	133	0,02	19
54	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см м2	1100	119,12	-	131036	-	59	-	-
				0,04	-	44	-	133	-	-
55	Е0127-34-1 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	-Установка бортовых бетонных камней при цементнобетонных покрытиях м	331	278,86	6,63	92303	2195	48618	0,7	231
				108,68	1,76	35973	582	133	0,01	2
56	С143003-9 Изм. и доп. вып. 22	-Камни бетонные бордюрные М-300 м3	14,895	16613	-	247451	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
57	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	88	32,23	30,77	2837	2708	834	0,01	1
				1,42	8,34	125	734	97	0,03	3
58	Е010333-А3--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 32 км, м3	154	29,07	29,07	4477	4477	895	-	-
				-	5,81	-	895	100	0,12	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		класс груза 1								
59	E0101-28-2	т -Устройство присыпных обочин бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	88	6,83 -	6,83 1,87	601 -	601 164	159 97	- 0,01	- 1
60	E0101-130-2	м3 -Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	88	12,51 -	12,51 4,28	1101 -	1101 377	365 97	- 0,01	- 1
61	E0101-130-8 К=7	м3 -Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	88	8,9 -	8,9 2,68	783 -	783 236	229 97	- 0,01	- 1
62	E0101-135-1	м3 -Полив водой уплотняемого грунта насыпей	88	14,12 1,62	12 2,75	1242 143	1056 242	373 97	0,01 0,01	1 1
63	E0127-14-2	м3 -Устройство укрепления обочины из песчано-гравийной смеси, дресвы	4,32	864,08 21,38	73,75 11,67	3733 92	319 50	190 133	0,14 0,04	1 -
		м3 Искусственные сооружения Устройство водопропускных труб д-0,5м ==========								
64	E0101-12-9	-Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	28	29,64 1,61	28,03 7,06	830 45	785 198	235 97	0,01 0,02	- 1
65	E0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3 -Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2	467,1 467,1	- -	934 934	- -	1056 113	2,98 -	6 -
66	E0108-3-1	м3 -Устройство гравийно-песчаной подготовки под трубы	3,2	908,2	97,07	2906	311	561	0,78	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				112,5	36	360	115	118	0,18	1
67	Е0106-1-20	-Укладка монолитного бетона В15 м3	7,8	6040,06	311,32	47112	2428	4575	2,82	22
				441	117,61	3440	917	105	0,57	4
68	С143001-61	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 м3	7,917	128	-	1013	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
69	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	7,917	298	-	2359	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
70	Е0130-54-1	-Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 0,5 м, прокладок под блок и смотровых блоков м3	7,54	6589,26	3701,25	49683	27907	24182	11,8	89
				1980	962,33	14929	7256	109	3,29	25
71	С143023-20 Изм. и доп. вып. 21	-Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81 м3	28	7086	-	198408	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
72	С143023-145 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Смотровой блок шт	6	11700	-	70200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
73	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Прокладки под блок м3	0,12	20800	-	2496	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
74	Е0123-24-1	-Установка люков шт	6	8338,01	35,42	50028	213	1737	1,31	8
				209,25	13,5	1256	81	130	0,07	-
75	С12021-41	-Стоимость м/конструкций люка т	0,84	147100	-	123564	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
76	Е0106-1-20	-Укладка монолитного бетона	0,18	6040,06	311,32	1087	56	106	2,82	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В15 F200 W6 под люк и решетку		441	117,61	79	21	105	0,57	-
		м3								
77	С143001-61	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	0,1827	128 -	- -	23 -	- -	- -	- -	- -
		м3								
78	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,1827	298 -	- -	54 -	- -	- -	- -	- -
		м3								
79	Е0130-78-3	-Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	80,6	318,03 102,83	13,7 5,04	25633 8288	1104 406	9477 109	0,61 0,02	49 2
		м2								
80	Е0130-78-2	-Устройство гидроизоляции оклеечной	12,6	542,54 78,75	10,34 3,8	6836 992	130 48	1134 109	0,91 0,31	11 4
		м2								
81	Е0101-27-5	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	16	3,35 -	3,35 1,16	54 -	54 19	18 97	- -	- -
		м3								
82	Е0101-27-8 К=3	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м до 20м	16	9,6 -	9,6 3,12	154 -	154 50	48 97	- 0,01	- -
		м3								
83	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	16	21,55 17,03	4,52 -	345 272	72 -	264 97	0,11 -	2 -
		м3								
84	Е0101-135-1	-Полив водой уплотняемого грунта насыпей	16	14,12 1,62	12 2,75	226 26	192 44	68 97	0,01 0,01	- -
		м3								
85	Е0127-34-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-20	-Устройство оголовков из бортовых бетонных камней	8	278,86 108,68	6,63 1,76	2231 869	53 14	1175 133	0,7 0,01	6 -
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02									
86	С143003-9 Изм. и доп. вып. 22	-Камни бетонные бордюрные М-300 м3	0,432	16613 -	- -	7177 -	- -	- -	- -	- -
87	С143001-7 Изм. и доп. вып. 22	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 м3	0,36	4598 -	- -	1655 -	- -	- -	- -	- -
88	Е0106-1-20	-Укладка монолитного бетона В15 (бетон подливки под оголовок) м3	0,4	6040,06 441	311,32 117,61	2416 176	125 47	235 105	2,82 0,57	1 -
		Устройство продольных арыков из ж/б блоков (лотков)								
89	Е0101-164-2-	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	53	218,93 218,93	- -	11603 11603	- -	13112 113	1,54 -	82 -
90	Е0127-8-1	-Монтаж водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи м3	298	643,46 240,75	351,18 89,1	191751 71744	104652 26552	130733 133	1,56 0,36	465 107
91	С143018-159- Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2004	-Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота 400 мм м	298	1880 -	- -	560240 -	- -	- -	- -	- -
92	Е0101-158-5-	-Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см м2	131	779,22 181,13	30,59 8,11	102078 23728	4007 1062	24047 97	1,22 0,04	160 5
93	Е0101-158-6- К=2	-Вычитается позиция: Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами	131	-127 -23,32	-0,32 -0,14	-16637 -3055	-42 -18	-2981 97	-0,15 -	-20 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		монолитными, при толщине до 10 см добавлять на каждый 1 см изменения толщины до 8см								
		м2								
94	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	13,4	630	-	8442	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		Перекрестки								
95	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	49	6,01	6,01	294	294	99	-	-
				-	2,08	-	102	97	0,01	-
		м3								
96	Е0101-24-14-К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	49	19,02	19,02	932	932	314	-	-
				-	6,6	-	323	97	0,02	1
		м3								
97	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	49	32,23	30,77	1579	1508	464	0,01	-
				1,42	8,34	70	409	97	0,03	1
		м3								
98	Е010333-А1--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	85,75	17,73	17,73	1520	1520	304	-	-
				-	3,55	-	304	100	0,07	6
		т								
99	Е0101-145-9	Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	122	14,12	3,88	1723	473	1304	0,07	9
				10,24	0,78	1249	95	97	-	-
		м2								
100	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	37	12,51	12,51	463	463	154	-	-
				-	4,28	-	158	97	0,01	1
		м3								
101	Е0101-130-8-К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному	37	8,9	8,9	329	329	96	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов		-	2,68	-	99	97	0,01	-
102	Е0101-135-1	м3 Полив водой уплотняемого грунта насыпей	37	14,12	12	522	444	157	0,01	-
				1,62	2,75	60	102	97	0,01	-
		м3 Дорожная одежда (Тип-2) ==========								
103	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	20	864,08	73,75	17282	1475	879	0,14	3
				21,38	11,67	428	233	133	0,04	1
104	Е0127-22-1	м3 Устройство основания толщиной 15 см из гравийно-щебеночной-песчаной смеси	81	267,24	33,28	21647	2696	1776	0,03	3
				5	11,49	405	930	133	0,04	3
105	Е0127-72-1	м2 Розлив битума	0,0734184	40097,59	339,59	2944	25	14	0,58	-
		т		-	140,94	-	10	133	0,58	-
106	Е0127-53-6	Устройство нижнего слоя толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	81	384,35	15,35	31132	1243	1185	0,03	3
				5,94	5,06	481	410	133	0,02	1
107	Е0127-54-6 К=6	м2 Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	81	270,86	-	21940	-	6	-	-
				0,06	-	5	-	133	-	-
108	Е0127-53-1	м2 Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	81	499,79	15,35	40483	1243	1185	0,03	3
				5,94	5,06	481	410	133	0,02	1
109	Е0127-54-1	м2 Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять	81	119,12	-	9649	-	4	-	-
				0,04	-	3	-	133	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		или исключать до 5см								
		м2								
		Устройство подъездов к домам								
110	Е0101-24-6	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	11	6,01 - -	6,01 2,08 -	66 - 23	66 - 97	22 - 0,01	- - -	- - -
		м3								
111	Е0101-24-14-К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	11	19,02 - -	19,02 6,6 -	209 - 73	209 - 97	70 - 0,02	- - -	- - -
		м3								
112	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	11	32,23 1,42	30,77 8,34	355 16	338 92	104 97	0,01 0,03	- -
		м3								
113	Е010333-А2--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1	19,25	23,4 -	23,4 4,68	450 -	450 90	90 100	- 0,1	- 2
		т								
114	Е0101-145-9-	Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	70	14,12 10,24	3,88 0,78	988 717	272 54	748 97	0,07 -	5 -
		м2								
115	Е0101-130-2-	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	11	12,51 -	12,51 4,28	138 -	138 47	46 97	- 0,01	- -
		м3								
116	Е0101-130-8-К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	11	8,9 -	8,9 2,68	98 -	98 29	29 97	- 0,01	- -
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
117	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	11	14,12	12	155	132	47	0,01	-
				1,62	2,75	18	30	97	0,01	-
		м3								
118	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	10	864,08	73,75	8641	738	440	0,14	1
				21,38	11,67	214	117	133	0,04	-
		м3								
119	Е0127-72-1	Розлив битума	0,0435072	40097,59	339,59	1745	15	8	0,58	-
				-	140,94	-	6	133	0,58	-
		т								
120	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	48	499,79	15,35	23990	737	702	0,03	2
				5,94	5,06	285	243	133	0,02	1
		м2								
121	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	48	119,12	-	5718	-	3	-	-
				0,04	-	2	-	133	-	-
		м2								
122	Е0130-35-2	Укладка переходных плит	1,53	4831,86	536,68	7393	821	1465	4,39	7
				744,75	133,61	1139	204	109	0,49	1
		м3								
123	С143023-143 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плита ПУ 150.75.15 /СТ ТОО 40259446-02-2006/	9	5400	-	48600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			4234048	423059			1668
			Тенге			253496	114460			562
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4110484	-	-		-
	Материалы -		Тенге			153267	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	367956	-		-
	Местные материалы -		Тенге			3280662	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			433092	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		217
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	64964	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			272615	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4816190	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		2446
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	432919	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			123564	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			123564	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7414	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			130978	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			4947168	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2446
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	432919	-		-
		Улица №22								
		Земляные работы								
124	E0101-24-5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (снятие почвенно-растительного грунта)	240	4,85	4,85	1164	1164	392	-	-
				-	1,68	-	404	97	0,01	1
			м3							
125	E0101-24-13-К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	240	16,79	16,79	4030	4030	1356	-	-
				-	5,83	-	1398	97	0,02	5
			м3							
126	E0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	240	26,2	25,02	6289	6005	1848	0,01	2
				1,15	6,79	276	1629	97	0,02	6
			м3							
127	E010333-А3--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	288	29,07	29,07	8372	8372	1674	-	-
				-	5,81	-	1674	100	0,12	35
			т							
128	E0101-24-8	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м	4	18,26	18,26	73	73	25	-	-
				-	6,33	-	25	97	0,02	-
			м3							
129	E0101-24-16-К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов	4	15,31	15,31	61	61	21	-	-
				-	5,31	-	21	97	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		добавлять на каждые последующие 10 м до 30м								
130	Е0101-17-10	м3 Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	4	53,76 2,36	51,34 13,92	215 9	205 56	63 97	0,02 0,05	- -
131	Е010333-А1--1	м3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	8	17,73 -	17,73 3,55	142 -	142 28	28 100	- 0,07	- 1
132	Е0101-24-8	т Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м	615	18,26 -	18,26 6,33	11228 -	11228 3896	3779 97	- 0,02	- 13
133	Е0101-24-16-К=2	м3 Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 30м	615	15,31 -	15,31 5,31	9417 -	9417 3267	3169 97	- 0,02	- 11
134	Е0101-17-10	м3 Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	615	53,76 2,36	51,34 13,92	33063 1451	31572 8563	9714 97	0,02 0,05	10 29
135	Е010333-А3--1	м3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	1230	29,07 -	29,07 5,81	35756 -	35756 7151	7151 100	- 0,12	- 150
136	Е0101-20-3	т Работа на отвале 4 группы грунтов	615	4,12 0,52	3,54 1,23	2533 320	2174 756	1044 97	- -	2 2
137	Е0101-145-9	м3 Планировка основания насыпи и выемки в грунтах 2 группы механизированным способом	2408	14,12 10,24	3,88 0,78	33999 24658	9341 1872	25734 97	0,07 -	174 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
138	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	722	12,51	12,51	9031	9031	2998	-	-
				-	4,28	-	3091	97	0,01	10
		м3								
139	Е0101-130-8 К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	722	8,9	8,9	6424	6424	1875	-	-
				-	2,68	-	1933	97	0,01	6
		м3								
140	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	722	14,12	12	10193	8662	3057	0,01	9
				1,62	2,75	1170	1982	97	0,01	9
		м3								
141	Е0101-145-9	Планировка откосов, полотна выемок из грунтов 2 группы механизированным способом	2663	14,12	3,88	37599	10330	28459	0,07	193
				10,24	0,78	27269	2070	97	-	7
		м2								
142	Е0101-145-9	Планировка откосов, полотна выемок из грунтов 2 группы механизированным способом	35	14,12	3,88	494	136	374	0,07	3
				10,24	0,78	358	27	97	-	-
		м2								
143	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	809	12,51	12,51	10119	10119	3359	-	-
				-	4,28	-	3463	97	0,01	11
		м3								
144	Е0101-130-8 К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	809	8,9	8,9	7198	7198	2101	-	-
				-	2,68	-	2166	97	0,01	7
		м3								
145	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	809	14,12	12	11421	9706	3425	0,01	10
				1,62	2,75	1311	2221	97	0,01	10
		м3								
		Дорожная одежда (Тип-2)								
146	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований	370	864,08	73,75	319711	27289	16263	0,14	53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		из песчано-гравийной смеси, дресвы		21,38	11,67	7911	4318	133	0,04	15
		м3								
147	Е0127-22-1	-Устройство основания толщиной 15 см из гравийно-щебеночной-песчаной смеси	1421	267,24	33,28	379750	47293	31159	0,03	47
				5	11,49	7105	16323	133	0,04	57
		м2								
148	Е0127-72-1	-Розлив битума	1,2879944	40097,59	339,59	51645	437	241	0,58	1
		т		-	140,94	-	182	133	0,58	1
149	Е0127-53-6	-Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1421	384,35	15,35	546156	21814	20789	0,03	48
				5,94	5,06	8441	7190	133	0,02	25
		м2								
150	Е0127-54-6 К=6	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	1421	270,86	-	384898	-	113	-	1
				0,06	-	85	-	133	-	-
		м2								
151	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	1421	499,79	15,35	710207	21814	20789	0,03	48
				5,94	5,06	8441	7190	133	0,02	25
		м2								
152	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	1421	119,12	-	169275	-	76	-	-
				0,04	-	57	-	133	-	-
		м2								
		Искусственные сооружения								
		Устройство продольных арыков из ж/б блоков (лотков)								
		==========								
153	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7,5	218,93	-	1642	-	1855	1,54	12
				218,93	-	1642	-	113	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
154	Е0127-8-1	-Монтаж водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	42	643,46	351,18	27025	14750	18425	1,56	66
				240,75	89,1	10112	3742	133	0,36	15
		м								
155	С143018-159 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота 400 мм	42	1880	-	78960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
156	Е0101-158-5	-Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см	15	779,22	30,59	11688	459	2753	1,22	18
				181,13	8,11	2717	122	97	0,04	1
		м2								
157	Е0101-158-6 К=2	-Вычитается позиция: Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см добавлять на каждый 1 см изменения толщины до 8см	15	-127	-0,32	-1905	-5	-341	-0,15	-2
				-23,32	-0,14	-350	-2	97	-	-
		м2								
158	С143008-104	-Смеси песчано-гравийные природные	1,5	630	-	945	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		Перекрестки								
		==========								
159	Е0101-24-6	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	12	6,01	6,01	72	72	24	-	-
				-	2,08	-	25	97	0,01	-
		м3								
160	Е0101-24-14 К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	12	19,02	19,02	228	228	77	-	-
				-	6,6	-	79	97	0,02	-
		м3								
161	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	12	32,23	30,77	387	369	114	0,01	-
				1,42	8,34	17	100	97	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
162	E010333-А1-1	--Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	21	17,73 -	17,73 3,55	372 -	372 74	74 100	- 0,07	- 2
		т								
163	E0101-145-9	-Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	29	14,12 10,24	3,88 0,78	409 297	112 23	310 97	0,07 -	2 -
		м2								
164	E0101-130-2	-Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	8	12,51 -	12,51 4,28	100 -	100 34	33 97	- 0,01	- -
		м3								
165	E0101-130-8 К=7	-Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	8	8,9 -	8,9 2,68	71 -	71 21	21 97	- 0,01	- -
		м3								
166	E0101-135-1	-Полив водой уплотняемого грунта насыпей	8	14,12 1,62	12 2,75	113 13	96 22	34 97	0,01 0,01	- -
		м3								
		Дорожная одежда (Тип-2)								
167	E0127-14-2	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	5	864,08 21,38	73,75 11,67	4320 107	369 58	220 133	0,14 0,04	1 -
		м3								
168	E0127-22-1	-Устройство основания толщиной 15 см из гравийно-щебеночной-песчаной смеси	22	267,24 5	33,28 11,49	5879 110	732 253	482 133	0,03 0,04	1 1
		м2								
169	E0127-72-1	-Розлив битума	0,0199408	40097,59 -	339,59 140,94	800 -	7 3	4 133	0,58 0,58	- -
		т								
170	E0127-53-6	-Устройство нижнего слоя толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов	22	384,35 5,94	15,35 5,06	8456 131	338 111	322 133	0,03 0,02	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2,5-2,9 т/м3								
		м2								
171	Е0127-54-6 К=6	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	22	270,86 0,06	- -	5959 1	- -	2 133	- -	- -
		м2								
172	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	22	499,79 5,94	15,35 5,06	10995 131	338 111	322 133	0,03 0,02	1 -
		м2								
173	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	22	119,12 0,04	- -	2621 1	- -	1 133	- -	- -
		м2								
		Устройство подъездов к домам								
174	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	19	32,23 1,42	30,77 8,34	612 27	585 159	180 97	0,01 0,03	- 1
		м3								
175	Е010333-А2--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1	33,25	23,4 -	23,4 4,68	778 -	778 156	156 100	- 0,1	- 3
		т								
176	Е0101-145-9-	-Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	128	14,12 10,24	3,88 0,78	1807 1311	497 99	1368 97	0,07 -	9 -
		м2								
177	Е0101-130-2-	-Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	19	12,51 -	12,51 4,28	238 -	238 81	79 97	- 0,01	- -
		м3								
178	Е0101-130-8-	-Добавлять за каждый	19	8,9	8,9	169	169	49	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=7	последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов		-	2,68	-	51	97	0,01	-
179	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей м3	19	14,12	12	268	228	80	0,01	-
				1,62	2,75	31	52	97	0,01	-
180	Е0127-14-2 -	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы м3	19,08	864,08	73,75	16487	1407	839	0,14	3
				21,38	11,67	408	223	133	0,04	1
181	Е0127-72-1 -	Розлив битума м3	0,0960784	40097,59	339,59	3853	33	18	0,58	-
				-	140,94	-	14	133	0,58	-
182	Е0127-53-1 -	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1 т	106	499,79	15,35	52978	1627	1551	0,03	4
				5,94	5,06	630	536	133	0,02	2
183	Е0127-54-1 -	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см м2	106	119,12	-	12627	-	6	-	-
				0,04	-	4	-	133	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			3049419	323763			715
			Тенге			106200	89043			471
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3049419	-	-		-
	Материалы -		Тенге			66984	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	195243	-		-
	Местные материалы -		Тенге			2552472	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			220135	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		110
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	33020	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			196173	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3465727	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		1296
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	228263	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			3465727	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		1296
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	228263	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Улица №27								
		Земляные работы								
184	E0101-24-5	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (снятие почвенно-растительного грунта)	290	4,85	4,85	1407	1407	473	-	-
				-	1,68	-	488	97	0,01	2
		м3								
185	E0101-24-13-К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	290	16,79	16,79	4870	4870	1639	-	-
				-	5,83	-	1690	97	0,02	6
		м3								
186	E0101-17-7	-Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	290	26,2	25,02	7599	7256	2232	0,01	2
				1,15	6,79	334	1968	97	0,02	7
		м3								
187	E010333-А3--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	348	29,07	29,07	10116	10116	2023	-	-
				-	5,81	-	2023	100	0,12	42
		т								
188	E0101-24-8	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м	481	18,26	18,26	8782	8782	2955	-	-
				-	6,33	-	3047	97	0,02	10
		м3								
189	E0101-24-16-К=2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 30м	481	15,31	15,31	7365	7365	2478	-	-
				-	5,31	-	2555	97	0,02	8
		м3								
190	E0101-17-10	-Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	481	53,76	51,34	25859	24693	7597	0,02	8
				2,36	13,92	1135	6697	97	0,05	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м3							
191	E010333-A1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	962	17,73 -	17,73 3,55	17056 -	17056 3411	3411 100	- 0,07	- 72
			т							
192	E0101-24-8	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м	91	18,26 -	18,26 6,33	1661 -	1661 576	559 97	- 0,02	- 2
			м3							
193	E0101-24-16 К=2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 30м	91	15,31 -	15,31 5,31	1393 -	1393 483	469 97	- 0,02	- 2
			м3							
194	E0101-17-10	-Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	91	53,76 2,36	51,34 13,92	4892 215	4672 1267	1437 97	0,02 0,05	1 4
			м3							
195	E010333-A3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	182	29,07 -	29,07 5,81	5291 -	5291 1058	1058 100	- 0,12	- 22
			т							
196	E0101-20-3	-Работа на отвале 4 группы грунтов	91	4,12 0,52	3,54 1,23	375 47	322 112	154 97	- -	- -
			м3							
197	E0101-145-9	-Планировка основания насыпи и выемки в грунтах 2 группы механизированным способом	3011	14,12 10,24	3,88 0,78	42513 30833	11680 2340	32178 97	0,07 -	218 8
			м2							
198	E0101-130-2	-Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	903	12,51 -	12,51 4,28	11294 -	11294 3866	3750 97	- 0,01	- 13
			м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199	E0101-130-8-К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	903	8,9	8,9	8034	8034	2345	-	-
				-	2,68	-	2418	97	0,01	8
		м3								
200	E0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	903	14,12	12	12748	10834	3823	0,01	11
				1,62	2,75	1463	2479	97	0,01	11
		м3								
201	E0101-145-9-	Планировка откосов, полотна выемок из грунтов 2 группы механизированным способом	3370	14,12	3,88	47581	13073	36014	0,07	244
				10,24	0,78	34509	2619	97	-	9
		м2								
202	E0101-145-9-	Планировка откосов, полотна выемок из грунтов 2 группы механизированным способом	10	14,12	3,88	141	39	107	0,07	1
				10,24	0,78	102	8	97	-	-
		м2								
203	E0101-130-2-	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1014	12,51	12,51	12683	12683	4211	-	-
				-	4,28	-	4341	97	0,01	14
		м3								
204	E0101-130-8-К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	1014	8,9	8,9	9022	9022	2634	-	-
				-	2,68	-	2715	97	0,01	9
		м3								
205	E0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1014	14,12	12	14315	12165	4293	0,01	12
				1,62	2,75	1643	2783	97	0,01	12
		м3								
		Дорожная одежда (Тип-2)								
206	E0127-14-2 -	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	338	864,08	73,75	292060	24929	14857	0,14	49
				21,38	11,67	7226	3944	133	0,04	14
		м3								
207	E0127-22-1 -	Устройство основания толщиной 15 см из гравийно-щебеночной-песчаной смеси	1429	267,24	33,28	381888	47559	31334	0,03	47
				5	11,49	7145	16414	133	0,04	58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
208	Е0127-72-1	-Розлив битума	1,2952456	40097,59	339,59	51936	440	243	0,58	1
		т		-	140,94	-	183	133	0,58	1
209	Е0127-53-6	-Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1429	384,35	15,35	549231	21937	20906	0,03	48
				5,94	5,06	8488	7231	133	0,02	25
		м2								
210	Е0127-54-6 К=6	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	1429	270,86	-	387065	-	114	-	1
				0,06	-	86	-	133	-	-
		м2								
211	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	1429	499,79	15,35	714205	21937	20906	0,03	48
				5,94	5,06	8488	7231	133	0,02	25
		м2								
212	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	1429	119,12	-	170228	-	76	-	-
				0,04	-	57	-	133	-	-
		м2								
213	Е0127-34-1 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	-Установка бортовых бетонных камней при цементнобетонных покрытиях	420	278,86	6,63	117122	2785	61690	0,7	293
				108,68	1,76	45646	738	133	0,01	3
		м								
214	С143003-9 Изм. и	-Камни бетонные бордюрные М-300	18,9	16613	-	313986	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. вып. 22			-	-	-	-	-	-	-
		м3 Искусственные сооружения Устройство водопропускных труб д-0,5м ==========								
215	Е0101-12-9	-Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	28	29,64 1,61	28,03 7,06	830 45	785 198	235 97	0,01 0,02	- 1
216	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3 -Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2	467,1 467,1	- -	934 934	- -	1056 113	2,98 -	6 -
217	Е0108-3-1	м3 -Устройство гравийно-песчаной подготовки под трубы	3,2	908,2 112,5	97,07 36	2906 360	311 115	561 118	0,78 0,18	2 1
218	Е0106-1-20	м3 -Укладка монолитного бетона В15	7,8	6040,06 441	311,32 117,61	47112 3440	2428 917	4575 105	2,82 0,57	22 4
219	С143001-61	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	7,917	128 -	- -	1013 -	- -	- -	- -	- -
220	С143001-63	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	7,917	298 -	- -	2359 -	- -	- -	- -	- -
221	Е0130-54-1	м3 -Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 0,5 м, прокладок под блок и смотровых блоков	7,66	6589,26 1980	3701,25 962,33	50474 15167	28352 7371	24567 109	11,8 3,29	90 25
222	С143023-20 Изм. и доп. вып. 21	м3 -Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	28	7086 -	- -	198408 -	- -	- -	- -	- -
223	С143023-145	шт. -Смотровой блок	6	11700	-	70200	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	шт		-	-	-	-	-	-	-
224	С143014-3	-Прокладки под блок	0,12	20800	-	2496	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3		-	-	-	-	-	-	-
225	Е0123-24-1	-Установка люков	6	8338,01	35,42	50028	213	1737	1,31	8
				209,25	13,5	1256	81	130	0,07	-
226	С12021-41	-Стоимость м/конструкций люка	0,84	147100	-	123564	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
227	Е0130-78-3	-Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	80,6	318,03	13,7	25633	1104	9477	0,61	49
				102,83	5,04	8288	406	109	0,02	2
228	Е0130-78-2	-Устройство гидроизоляции оклеечной	12,6	542,54	10,34	6836	130	1134	0,91	11
				78,75	3,8	992	48	109	0,31	4
		м2								
229	Е0101-27-5	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	16	3,35	3,35	54	54	18	-	-
				-	1,16	-	19	97	-	-
		м3								
230	Е0101-27-8 К=3	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м до 20м	16	9,6	9,6	154	154	48	-	-
				-	3,12	-	50	97	0,01	-
		м3								
231	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	16	21,55	4,52	345	72	264	0,11	2
				17,03	-	272	-	97	-	-
		м3								
232	Е0101-135-1	-Полив водой уплотняемого грунта насыпей	16	14,12	12	226	192	68	0,01	-
				1,62	2,75	26	44	97	0,01	-
		м3								
233	Е0127-34-1	-Устройство оголовков из	8	278,86	6,63	2231	53	1175	0,7	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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	бортовых бетонных камней м		108,68	1,76	869	14	133	0,01	-
234	С143003-9 Изм. и доп. вып. 22	-Камни бетонные бордюрные М-300 м3	0,432	16613 -	- -	7177 -	- -	- -	- -	- -
235	С143001-7 Изм. и доп. вып. 22	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 м3	0,36	4598 -	- -	1655 -	- -	- -	- -	- -
236	Е0106-1-20	-Укладка монолитного бетона В15 (бетон подливки под оголовок) м3	0,4	6040,06 441	311,32 117,61	2416 176	125 47	235 105	2,82 0,57	1 -
		Устройство продольных арыков из ж/б блоков (лотков)								
237	Е0101-164-2-	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	30	218,93 218,93	- -	6568 6568	- -	7422 113	1,54 -	46 -
238	Е0127-8-1	-Монтаж водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи м	170	643,46 240,75	351,18 89,1	109388 40928	59701 15147	74579 133	1,56 0,36	265 61
239	С143018-159- Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота 400 мм м	170	1880 -	- -	319600 -	- -	- -	- -	- -
240	Е0101-158-5-	-Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до	99	779,22 181,13	30,59 8,11	77143 17932	3029 803	18173 97	1,22 0,04	121 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10 см								
		м2								
241	E0101-158-6-К=2	Вычитается позиция: Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см добавлять на каждый 1 см изменения толщины до 8см	99	-127 -23,32	-0,32 -0,14	-12573 -2309	-32 -14	-2253 97	-0,15 -	-15 -
		м2								
242	С143008-104-	Смеси песчано-гравийные природные	10,4	630 -	- -	6552 -	- -	- -	- -	- -
		м3								
		Перекрестки ==========								
243	E0101-24-6	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	52	6,01 -	6,01 2,08	312 -	312 108	105 97	- 0,01	- -
		м3								
244	E0101-24-14-К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	52	19,02 -	19,02 6,6	989 -	989 343	333 97	- 0,02	- 1
		м3								
245	E0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	52	32,23 1,42	30,77 8,34	1676 74	1600 434	493 97	0,01 0,03	1 1
		м3								
246	E010333-A1--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	91	17,73 -	17,73 3,55	1613 -	1613 323	323 100	- 0,07	- 7
		т								
247	E0101-145-9-	Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	130	14,12 10,24	3,88 0,78	1835 1331	504 101	1389 97	0,07 -	9 -
		м2								
248	E0101-130-2-	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход	41	12,51 -	12,51 4,28	513 -	513 176	170 97	- 0,01	- 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		по одному следу при толщине слоя 30 см								
		м3								
249	Е0101-130-8-К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	41	8,9	8,9	365	365	106	-	-
				-	2,68	-	110	97	0,01	-
		м3								
250	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	41	14,12	12	579	492	174	0,01	1
				1,62	2,75	66	113	97	0,01	1
		м3								
		Дорожная одежда (Тип-2)								
251	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	4,4	864,08	73,75	3802	325	193	0,14	1
				21,38	11,67	94	51	133	0,04	-
		м3								
252	Е0127-22-1	Устройство основания толщиной 15 см из гравийно-щебеночной-песчаной смеси	82	267,24	33,28	21914	2729	1798	0,03	3
				5	11,49	410	942	133	0,04	3
		м2								
253	Е0127-72-1	Розлив битума	0,0743248	40097,59	339,59	2980	25	14	0,58	-
		т		-	140,94	-	10	133	0,58	-
254	Е0127-53-6	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	82	384,35	15,35	31516	1259	1200	0,03	3
				5,94	5,06	487	415	133	0,02	1
		м2								
255	Е0127-54-6 К=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	82	270,86	-	22211	-	7	-	-
				0,06	-	5	-	133	-	-
		м2								
256	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной	82	499,79	15,35	40983	1259	1200	0,03	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мелкозернистой смеси типа Б марки1		5,94	5,06	487	415	133	0,02	1
		м2								
257	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	82	119,12	-	9768	-	4	-	-
				0,04	-	3	-	133	-	-
		м2								
		Устройство подъездов к домам								
258	Е0101-24-6	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	37	6,01	6,01	222	222	75	-	-
				-	2,08	-	77	97	0,01	-
		м3								
259	Е0101-24-14 К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	37	19,02	19,02	704	704	237	-	-
				-	6,6	-	244	97	0,02	1
		м3								
260	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	37	32,23	30,77	1193	1138	350	0,01	-
				1,42	8,34	53	309	97	0,03	1
		м3								
261	Е010333-А2--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1	64,75	23,4	23,4	1515	1515	303	-	-
				-	4,68	-	303	100	0,1	6
		т								
262	Е0101-145-9-	Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	249	14,12	3,88	3516	966	2661	0,07	18
				10,24	0,78	2550	194	97	-	1
		м2								
263	Е0101-130-2-	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	37	12,51	12,51	463	463	154	-	-
				-	4,28	-	158	97	0,01	1
		м3								
264	Е0101-130-8-	Добавлять за каждый	37	8,9	8,9	329	329	96	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=7	последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов		-	2,68	-	99	97	0,01	-
265	Е0101-135-1	-Полив водой уплотняемого грунта насыпей м3	37	14,12	12	522	444	157	0,01	-
				1,62	2,75	60	102	97	0,01	-
266	Е0127-14-2	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы м3	37,44	864,08	73,75	32351	2761	1646	0,14	5
				21,38	11,67	800	437	133	0,04	2
267	Е0127-72-1	-Розлив битума т	0,1568072	40097,59	339,59	6288	53	29	0,58	-
				-	140,94	-	22	133	0,58	-
268	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1 м2	173	499,79	15,35	86464	2656	2531	0,03	6
				5,94	5,06	1028	875	133	0,02	3
269	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см м2	173	119,12	-	20608	-	9	-	-
				0,04	-	7	-	133	-	-
270	Е0130-35-2	-Укладка переходных плит м3	4,08	4831,86	536,68	19714	2190	3906	4,39	18
				744,75	133,61	3039	545	109	0,49	2
271	С143023-143	-Плита ПУ 150.75.15 /СТ ТОО 40259446-02-2006/ Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 шт	24	5400	-	129600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			4780994	425390			1667
			Тенге			252855	116837			546
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4657430	-	-		-
	Материалы -		Тенге			176612	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	369692	-		-
	Местные материалы -		Тенге			3802574	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			428702	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	64305	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			305168	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5391300	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2428
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	433997	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			123564	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			123564	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7414	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			130978	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			5522278	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2428
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	433997	-		-
		Улица №29								
		Земляные работы								
272	Е0101-24-5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (снятие почвенно-растительного грунта)	30	4,85	4,85	146	146	49	-	-
				-	1,68	-	50	97	0,01	-
273	Е0101-24-13-К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	м3 30	16,79	16,79	504	504	170	-	-
				-	5,83	-	175	97	0,02	1
274	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 30	26,2	25,02	786	751	231	0,01	-
				1,15	6,79	35	204	97	0,02	1
275	Е010333-А3--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	м3 36	29,07	29,07	1047	1047	209	-	-
				-	5,81	-	209	100	0,12	4
276	Е0101-24-8	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов	т 154	18,26	18,26	2812	2812	946	-	-
				-	6,33	-	975	97	0,02	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		до 10 м								
277	Е0101-24-16-К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 30м	154	15,31 -	15,31 5,31	2358 -	2358 818	794 97	- 0,02	- 3
		м3								
278	Е0101-17-10-	Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	154	53,76 2,36	51,34 13,92	8279 363	7906 2144	2432 97	0,02 0,05	3 7
		м3								
279	Е010333-А3--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	308	29,07 -	29,07 5,81	8954 -	8954 1791	1791 100	- 0,12	- 38
		т								
280	Е0101-20-3	Работа на отвале 4 группы грунтов	154	4,12 0,52	3,54 1,23	634 80	544 189	261 97	- -	1 1
		м3								
281	Е0101-145-9-	Планировка основания насыпи и выемки в грунтах 2 группы механизированным способом	172	14,12 10,24	3,88 0,78	2428 1761	667 134	1838 97	0,07 -	12 -
		м2								
282	Е0101-130-2-	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	52	12,51 -	12,51 4,28	650 -	650 223	216 97	- 0,01	- 1
		м3								
283	Е0101-130-8-К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	52	8,9 -	8,9 2,68	463 -	463 139	135 97	- 0,01	- -
		м3								
284	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	52	14,12 1,62	12 2,75	734 84	624 143	220 97	0,01 0,01	1 1
		м3								
285	Е0101-145-9-	Планировка откосов, полотна	210	14,12	3,88	2965	815	2244	0,07	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		выемок из грунтов 2 группы механизированным способом		10,24	0,78	2150	163	97	-	1
286	Е0101-145-9	м2 Планировка откосов, полотна выемок из грунтов 2 группы механизированным способом	33	14,12 10,24	3,88 0,78	466 338	128 26	353 97	0,07 -	2 -
287	Е0101-130-2	м2 Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	73	12,51 -	12,51 4,28	913 -	913 313	303 97	- 0,01	- 1
288	Е0101-130-8 К=7	м3 Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	73	8,9 -	8,9 2,68	649 -	649 195	190 97	- 0,01	- 1
289	Е0101-135-1	м3 Полив водой уплотняемого грунта насыпей	73	14,12 1,62	12 2,75	1031 118	876 200	309 97	0,01 0,01	1 1
		м3 Дорожная одежда (Тип-2)								
290	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	34	864,08 21,38	73,75 11,67	29379 727	2508 397	1494 133	0,14 0,04	5 1
291	Е0127-22-1	м3 Устройство основания толщиной 15 см из гравийно-щебеночной-песчаной смеси	133	267,24 5	33,28 11,49	35543 665	4426 1528	2916 133	0,03 0,04	4 5
292	Е0127-72-1	м2 Розлив битума	0,1205512	40097,59 -	339,59 140,94	4834 -	41 17	23 133	0,58 0,58	- -
293	Е0127-53-6	т Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	133	384,35 5,94	15,35 5,06	51118 790	2042 673	1946 133	0,03 0,02	4 2
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
294	Е0127-54-6 К=6	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям типа АВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до 7 см	133	270,86	-	36025	-	11	-	-
				0,06	-	8	-	133	-	-
		м2								
295	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	133	499,79	15,35	66473	2042	1946	0,03	4
				5,94	5,06	790	673	133	0,02	2
		м2								
296	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	133	119,12	-	15843	-	7	-	-
				0,04	-	5	-	133	-	-
		м2								
297	Е0101-16-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,6 м3	11	27,25	26,47	300	291	84	0,01	-
				0,75	7,1	8	78	97	0,03	-
		м3								
298	Е010333-А3--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	19,25	29,07	29,07	560	560	112	-	-
				-	5,81	-	112	100	0,12	2
		т								
299	Е0101-28-2	-Засыпка грунтом за бордюрным камнем бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	11	6,83	6,83	75	75	20	-	-
				-	1,87	-	21	97	0,01	-
		м3								
300	Е0101-130-2	-Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	11	12,51	12,51	138	138	46	-	-
				-	4,28	-	47	97	0,01	-
		м3								
301	Е0101-130-8 К=7	-Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой	11	8,9	8,9	98	98	29	-	-
				-	2,68	-	29	97	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов								
		м3								
302	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	11	14,12	12	155	132	47	0,01	-
				1,62	2,75	18	30	97	0,01	-
		м3								
303	Е0127-14-2	Устройство укрепления обочины из песчано-гравийной смеси, дресвы	2,28	864,08	73,75	1970	168	100	0,14	-
				21,38	11,67	49	27	133	0,04	-
		м3								
		Перекрестки								
304	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	1	6,01	6,01	6	6	2	-	-
				-	2,08	-	2	97	0,01	-
		м3								
305	Е0101-24-14 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	1	19,02	19,02	19	19	6	-	-
				-	6,6	-	7	97	0,02	-
		м3								
306	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	1	32,23	30,77	32	31	9	0,01	-
				1,42	8,34	1	8	97	0,03	-
		м3								
307	Е010333-А1--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	1,75	17,73	17,73	31	31	6	-	-
				-	3,55	-	6	100	0,07	-
		т								
308	Е0101-145-9	Планировка верха и откосов насыпи из грунтов 2 группы механизированным способом	6,4	14,12	3,88	90	25	68	0,07	-
				10,24	0,78	66	5	97	-	-
		м2								
309	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1	12,51	12,51	13	13	4	-	-
				-	4,28	-	4	97	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
310	Е0101-130-8-К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см до 8 проходов	1	8,9	8,9	9	9	3	-	-
				-	2,68	-	3	97	0,01	-
		м3								
311	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1	14,12	12	14	12	4	0,01	-
				1,62	2,75	2	3	97	0,01	-
		м3								
312	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	0,648	864,08	73,75	560	48	28	0,14	-
				21,38	11,67	14	8	133	0,04	-
		м3								
313	Е0127-72-1	Розлив битума	0,0027192	40097,59	339,59	109	1	1	0,58	-
				-	140,94	-	-	133	0,58	-
		т								
314	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячей плотной мелкозернистой смеси типа Б марки1	3	499,79	15,35	1499	46	44	0,03	-
				5,94	5,06	18	15	133	0,02	-
		м2								
315	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать до 5см	3	119,12	-	357	-	-	-	-
				0,04	-	-	-	-	-	-
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге		281068	43565			54

				Тенге		8091	11784			78
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге		281068	-	-		-
	Материалы -			Тенге		5781	-	-		-
	Всего заработная плата -			Тенге		-	19874	-		-
	Местные материалы -			Тенге		223632	-	-		-
	Накладные расходы -			Тенге		21647	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			чел.-ч		-	-	-		11
	Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге		-	3247	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -			Тенге		18163	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		320878	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		143
	Сметная заработная плата -			Тенге		-	23121	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге		320878	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	23121	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			15376398	1306889			5842
			----			---	---			---
			Тенге			891630	355455			1751
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15129270	-	-		-
		Материалы -	Тенге			534712	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1247085	-		-
		Местные материалы -	Тенге			12396039	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1491269	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		746
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	223690	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			997232	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17617771	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		8339
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1470775	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			247128	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			247128	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14828	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			261956	-	-		-
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			17879727	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		8339
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1470775	-		-

Всего прямые затраты	15376398
Накладные расходы	1491269
Ненормируемые и непредвиденные затраты	1012060
ИТОГО в ценах на 1.01.2001г.	17879727
Временные здания и сооружениями 1,5%	268196
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,44%	261330
Затраты на выслугу лет 1%	181479
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	72592
Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г.	18663324
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2018г. К=3,133	58470327
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	1169407
Итого сметная стоимость в текущем уровне цен	59639734
минус возврат от временных зданий и сооружений	126035
Итого с учетом возврата от временных зданий и сооружений	59513699
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12 %	7141644
Всего стоимость строительства	**66655343**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

% конкурсной скидки 0,999121733
Итого к оплате 66596802

ПРИНЯЛ:

Заказчик КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Алматы»

Технический надзор ТОО «Алматы сапа инжиниринг»

СДАЛ:

Исполнитель ТОО «СУ «Гордорстрой №2»