Наименование объекта - "Реконструкция участка подъездной дороги от ж/д переезда до площадки "ГТЭС 200 Уральск" ЗКО"

Акт приемки выполненных работ за август месяц 2015 г

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	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		устр-во земляного полотна 2-1-1								
		Подготовительные работы								
1	E0101-25-1	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (при снятии ПСП)**	2983,31	9,85	9,85	29377	29377	7792	--	--
		м3		--	2,69	--	8033	97	0,01	26
2	E0101-25-9	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	2983,31	8,28	8,28	24704	24704	6553	--	--
		м3		--	2,26	--	6755	97	0,01	22
3	E0101-25-2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (при нарезке уступов)**	1164,02	11,19	11,19	13025	13025	3455	--	--
		м3		--	3,06	--	3562	97	0,01	12
4	E0168-1-4	**Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий толщиной до 90 мм самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм с погрузкой в а/т**	2805,488	55,78	53,60	156503	150387	38082	0,01	40
		м2		2,18	9,16	6116	25698	119,7	0,05	142
5	C010333-A3-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1**	529,692	32,30	--	17109	--	3422	0,14	72
		т		6,46	--	3422	--	100	--	--
6	E0101-150-2	**Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м (сущ. щебеночного основания)**	757,464	1,83	1,83	1383	1383	391	--	--
		м3		--	0,53	--	403	97	--	1
7	E0101-25-2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (разрыхленного основания)**	757,464	11,19	11,19	8476	8476	2248	--	--
		м3		--	3,06	--	2318	97	0,01	8
8	E0101-25-10	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	757,464	9,40	9,40	7120	7120	1889	--	--
		м3		--	2,57	--	1947	97	0,01	6
9	C01031-A36-1	**Погрузка щебня при автомобильных перевозках**	1363,4352	25,70	--	35040	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

10	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	1363,4352	32,30	--	44039	--	8808	0,14	185
		т		6,46	--	8808	--	100	--	--
11	Е0101-150-2	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м (сущ. земполотна)	6349,422	1,83	1,83	11589	11589	3279	--	--
		м3		--	0,53	--	3381	97	--	11
12	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	6349,422	12,51	12,51	79417	79417	26366	--	--
		м3		--	4,28	--	27181	97	0,01	89
13	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	6349,422	6,36	6,36	40351	40351	11779	--	--
		м3		--	1,91	--	12143	97	0,01	40
14	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей - 50%	3174,711	14,12	12,00	44819	38089	13442	0,01	39
		м3		1,62	2,75	5143	8715	97	0,01	39
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			512952	403917			336
			Тенге			23489	100137			396
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			512952				
		Накладные расходы -	Тенге			127506				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							64
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19126			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38427				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			678885				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							795
		заработная плата -	Тенге				142752			
		ИТОГО ПО	Тенге			678885				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							795
		заработная плата -	Тенге				142752			
		Возведение земполотна								
15	Е0101-35-2	Устройство дорожных насыпей бульдозер ами с перемещение грунтов 2 группы до 20 м(при сре зке существующего земполотна)	3503,9	12,61	12,61	44193	44193	14872	--	--
		м3		--	4,38	--	15332	97	0,01	50
16	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (при срезке существующего земполотна с перемещением в штабель)	3548,3	11,19	11,19	39705	39705	10532	--	--
		м3		--	3,06	--	10858	97	0,01	35

17	Е0101-25-10 к=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	3548,3	18,80	18,80	66705	66705	17694	--	--
		м3		--	5,14	--	18241	97	0,02	60
18	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (при погрузке из штабеля)	1739	26,23	25,02	45620	43512	13387	0,01	14
		м3		1,15	6,79	2000	11801	97	0,02	40
19	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	1925,2728	19,70	--	37928	--	7586	0,08	159
		т		3,94	--	7586	--	100	--	--
20	Е0101-19-1 к=2	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины	1188,44	2,93	2,52	3486	2995	1084	--	--
		м3		--	0,94	--	1117	97	--	5
21	С010333-А2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1	891,9072	26,00	--	23190	--	4638	0,11	97
		т		5,20	--	4638	--	100	--	--
22	Е0101-19-1 к=4	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины	550,56	5,87	5,04	3230	2775	1004	--	--
		м3		--	1,88	--	1035	97	0,01	5
23	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	1739	3,09	2,66	5377	4627	2227	--	5
		м3		0,39	0,93	678	1617	97	--	5
24	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	4766,34	14,01	14,01	66756	66756	22169	--	--
		м3		--	4,80	--	22855	97	0,02	75
25	Е0101-130-7 к=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см	4766,34	6,97	6,97	33198	33198	9691	--	--
		м3		--	2,10	--	9991	97	0,01	33
26	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей - 50%	2383,17	14,12	12,00	33644	28592	10090	0,01	29
		м3		1,62	2,75	3861	6542	97	0,01	29
27	Е0101-145-12	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	40912,01	8,55	4,43	349624	181067	192977	0,03	1141
		м2		4,12	0,74	168557	30387	97	--	102
28	Е0101-145-9	Планировка откосов, полотна выемок из грунтов 2 группы механизированным способом	3903,87	14,12	3,88	55119	15144	41720	0,07	283
		м2		10,24	0,78	39976	3034	97	--	10
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		Тенге			807775	529268			1728
			Тенге			227295	132811			450

Стоимость общестроительных работ -			Тенге			807775				
		Накладные расходы -	Тенге			349670				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							175
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				52450			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69447				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1226891				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2353
		заработная плата -	Тенге				412557			
		ИТОГО	Тенге			1226891				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2353
		заработная плата -	Тенге				412557			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			1320727	933185			2064
			Тенге			250784	232948			846
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1320727				
		Накладные расходы -	Тенге			477175				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							239
		аработная плата в Н.Р. -	Тенге				71576			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			107874				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1905776				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3148
		заработная плата -	Тенге				555308			
		ИТОГО	Тенге			1905776				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3148
		заработная плата -	Тенге				555308			

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	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
дорожная одежда и укрепление обочин 2-1-2										
Устройство дорожной одежды										
29	E0127-14-2	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы толщ. 15см**	1436,9418	1402,53	73,75	2015355	105980	63161	0,14	207
		м3		21,38	11,67	30722	16768	133	0,04	59
30	E0127-23-3	**Устройство нижнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)**	8115,9183	413,98	18,94	3359793	153715	115840	0,03	240
		м2		4,32	6,41	35061	52037	133	0,02	185
31	E0101-17-8	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (при погрузке разобранного материала из штабеля для расклинцовки верхнего слоя)**	127,386	32,27	30,77	4111	3920	1207	0,01	1
		м3		1,42	8,34	181	1063	97	0,03	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	300,63096	32,30	--	9710	--	1942	0,14	41
		т		6,46	--	1942	--	100	--	--
33	Е0127-23-2	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 7 см из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2) (щебень фр.10-20мм заменяется материалом от разборки асфальтобетонного покрытия см.выше)	7782,81	253,08	28,60	1969690	222594	146213	0,03	257
		м2		5,00	9,13	38914	71020	133	0,03	251
34	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов (битум жидкий)	2,8266	41784,37	339,59	118108	960	530	0,58	2
		т		--	140,94	--	398	133	0,58	2
35	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	7066,101	24,52	15,35	173271	108475	103377	0,03	237
		м2		5,94	5,06	41973	35754	133	0,02	125
36	С КСМ	Смеси асфальтобетонные пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	653,61434	4879,36	--	3189220	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
37	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, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	7066,101	0,12	--	848	--	564	--	4
		м2		0,06	--	424	--	133	--	--
38	С КСМ	Смеси асфальтобетонные пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	491,80063	4879,36	--	2399672	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов (битум жидкий)	4,141	41784,37	339,59	173029	1406	776	0,58	2
		т		--	140,94	--	584	133	0,58	2
40	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотныхмелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	13795,721	24,52	15,35	338291	211785	201831	0,03	464
		м2		5,94	5,06	81947	69806	133	0,02	244
41	С КСМ	Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-II	1332,6667	6059,36	--	8075107	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	13795,721	0,04	--	552	--	367	--	2
		м2		0,02	--	276	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	С КСМ	Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-II	333,85645	6059,36	--	2022956	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			23849714	808834			1457
			Тенге			231439	247431			871
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			23849714				
		Накладные расходы -	Тенге			635808				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							318
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				95371			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1469131				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			25954652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2646
		заработная плата -	Тенге				574241			
		ИТОГО	Тенге			25954652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2646
		заработная плата -	Тенге				574241			
		Устр-во присыпных обочин								
44	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	1072,68	26,23	25,02	28140	26840	8257	0,01	9
		м3		1,15	6,79	1234	7279	97	0,02	25
45	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	1737,7416	32,30	--	56129	--	11226	0,14	236
		Т		6,46	--	11226	--	100	--	--
46	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	1072,68	3,09	2,66	3317	2854	1373	--	3
		м3		0,39	0,93	418	998	97	--	3
47	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	975,24	14,01	14,01	13659	13659	4536	--	--
		м3		--	4,80	--	4676	97	0,02	15
48	Е0101-130-7 к=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см	975,24	6,97	6,97	6793	6793	1983	--	--
		м3		--	2,10	--	2044	97	0,01	7
49	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей-50%	487,62	14,12	12,00	6884	5850	2065	0,01	6
		м3		1,62	2,75	790	1339	97	0,01	6
50	Е0101-145-12	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	4904,655	8,55	4,43	41914	21707	23135	0,03	137
		м2		4,12	0,74	20207	3643	97	--	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (для укрепления обочин)	11,067	26,23	25,02	290	277	85	0,01	--
		м3		1,15	6,79	13	75	97	0,02	--
52	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	17,92854	32,30	--	579	--	116	0,14	2
		Т		6,46	--	116	--	100	--	--
53	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (при погрузке разобранного материала из штабеля для укрепления обочин)	863,8782	32,27	30,77	27880	26582	8183	0,01	9
		м3		1,42	8,34	1227	7209	97	0,03	25
54	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	1554,9808	32,30	--	50226	--	10045	0,14	211
		т		6,46	--	10045	--	100	--	--
55	Е0127-63-13 примен.	Перемешивание ПГС, щебня и гунта (20% нового материала)	1161,1282	14,52	14,52	16862	16862	3143	--	--
		м2		--	2,04	--	2363	133	0,01	8
56	Е0127-63-11	Укрепление обочин оптимальной песчано-гравийно /щебеночной/ смесью толщиной 15 см (80% материала применяется от разборки основания сущ. дороги, см. выше, 20% - нового)	5805,641	91,41	20,37	530672	118264	78654	0,03	184
		м2		4,79	5,40	27809	31329	133	0,02	118
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**783345**	**239688**			**796**
			Тенге			**73084**	**60955**			**219**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			783345				
		Накладные расходы -	Тенге			152800				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							76
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22920			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			56169				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			992314				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1092
		заработная плата -	Тенге				156960			
		ИТОГО	Тенге			992314				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1092
		заработная плата -	Тенге				156960			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**24633058**	**1048522**			**2253**
			Тенге			**304523**	**308386**			**1090**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			24633058				
		Накладные расходы -	Тенге			788608				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							394
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				118291			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1525300				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			26946966				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3738
		заработная плата -	Тенге				731200			
ИТОГО			Тенге			26946966				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3738
		заработная плата -	Тенге				731200			
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	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
стр-во круглых ж.б. одноочковых труб отв. 1,0м на ПК27+59, ПК9+38,8 и ПК18+19,41 -1 шт										
Подготовительные работы										
57	Е0101-25-1	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (при снятии ПСП)**	4,256	9,85	9,85	42	42	11	--	--
		м3		--	2,69	--	11	97	0,01	--
58	Е0101-25-9	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	4,256	8,28	8,28	35	35	9	--	--
		м3		--	2,26	--	10	97	0,01	--
59	Е0130-54-1 к=0,8	**Демонтаж звеньев одноочковых круглых железобетонных труб отверстием 0,5 м при высоте насыпи /на железных дорогах; на автомобильных дорогах/ до 0; 0,9 м**	0,07	4545,00	2961,00	318	207	180	9,44	1
		м3		1584,00	769,86	111	54	109	2,63	--
60	Е0130-62-3 к=0,8	**Демонтаж оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2 м**	0,707	919,80	549,00	650	388	396	2,23	2
		м3		370,80	142,74	262	101	109	0,49	--
61	Е0130-54-3 к=0,8	**Демонтаж звеньев одноочковых круглых железобетонных труб отверстием 1 м при высоте насыпи /на железных дорогах; на автомобильных дорогах/ до 3; 4 м**	6,923	2804,40	1746,00	19415	12088	11412	6,31	44
		м3		1058,40	453,96	7327	3143	109	1,55	11
62	Е0101-158-3 к=0,8	**Демонтаж укрепления откосов земляного полотна бетонными плитами сборными, при толщине до 16 см**	6,3	227,82	87,42	1435	551	1003	0,94	6
		м2		140,40	23,69	885	149	97	0,08	1
63	Е0101-158-4 к=0,8	**Демонтаж укрепления откосов земляного полотна бетонными плитами сборными, при толщине до 16 см добавлять на каждый 1 см изменения толщины**	6,3	-2,54	--	-16	--	-15	-0,02	--
		м2		-2,54	--	-16	--	97	--	--
64	С01031-А11-11	**Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках**	21,63	152,80	--	3305	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	С010332-А3-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	4,13	37,20	--	154	--	31	0,16	1
		т		7,44	--	31	--	100	--	--
66	С010332-А3-1 К=1,25	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	17,5	46,50	--	814	--	163	0,20	3
		т		9,30	--	163	--	100	--	--
67	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	21,63	140,00	--	3028	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.25 м3	168,525	33,67	32,10	5674	5410	2271	0,01	2
		м3		1,57	12,33	265	2077	97	0,05	8
69	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	168,525	11,19	11,19	1886	1886	500	--	--
		м3		--	3,06	--	516	97	0,01	2
70	Е0101-25-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	168,525	9,40	9,40	1584	1584	420	--	--
		м3		--	2,57	--	433	97	0,01	1
71	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	238,665	26,23	25,02	6261	5972	1837	0,01	2
		м3		1,15	6,79	274	1620	97	0,02	6
72	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	386,6373	32,30	--	12488	--	2498	0,14	52
		т		6,46	--	2498	--	100	--	--
73	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	238,665	3,09	2,66	738	635	306	--	1
		м3		0,39	0,93	93	222	97	--	1
74	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	195,615	14,01	14,01	2740	2740	910	--	--
		м3		--	4,80	--	938	97	0,02	3
75	Е0101-130-7 к=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см	195,615	6,97	6,97	1362	1362	398	--	--
		м3		--	2,10	--	410	97	0,01	1
76	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	21,35	21,55	4,52	460	96	353	0,11	2
		м3		17,03	--	364	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей - 50%	216,965	14,12	12,00	3063	2603	919	0,01	3
		м3		1,62	2,75	351	596	97	0,01	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			65437	35599			118
			Тенге			12607	10279			37
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			65437				
		Накладные расходы -	Тенге			23600				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3540			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5342				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			94380				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							166
		заработная плата -	Тенге				26426			
		ИТОГО	Тенге			94380				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							166
		заработная плата -	Тенге				26426			
		Тело трубы и оголовки								
78	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 (под оголовки трубы)	42	33,67	32,10	1414	1348	566	0,01	--
		м3		1,57	12,33	66	518	97	0,05	2
79	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (под тело и оголовки трубы)	52,2655	11,19	11,19	585	585	155	--	--
		м3		--	3,06	--	160	97	0,01	1
80	Е0101-25-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	52,2655	9,40	9,40	491	491	130	--	--
		м3		--	2,57	--	134	97	0,01	--
81	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1.2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (под оголовки трубы)	4,2	262,72	--	1103	--	1247	1,85	8
		м3		262,72	--	1103	--	113	--	--
82	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (под тело трубы)	2,8	218,93	--	613	--	693	1,54	4
		м3		218,93	--	613	--	113	--	--
83	Е0130-3-2	Устройство подушек из смеси гравия с песком под оголовки	9,66	1475,61	33,87	14254	327	2903	1,94	19
		м3		263,25	12,47	2543	120	109	0,06	1
84	Е0130-3-1	Устройство щебеночных подушек под тело трубы и оголовки фр. 10-20мм	2,3205	4459,05	38,67	10347	90	821	1,99	5
		м3		310,50	14,24	721	33	109	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	Е0130-53-1	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобетонных труб отверстием до 1 м	4,788	1227,00	821,25	5875	3932	2770	1,94	9
		м3		317,25	213,53	1519	1022	109	0,73	3
86	С КСМ	Лекальные блоки №4а под трубы отверстием 1,0 м из БМ-250 МРЗ-300	2,394	12559,43	--	30067	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
87	С КСМ	Лекальные блоки №5 под трубы отверстием 1,0 м из БМ-250 МРЗ-300	2,394	12623,43	--	30220	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,788	127,00	--	608	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
89	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых железобетонных труб отверстием 1 м при высоте насыпи /на железных дорогах; на автомобильных дорогах/ до 3; 4 м	5,292	4921,38	2182,50	26044	11550	10905	7,89	42
		м3		1323,00	567,45	7001	3003	109	1,94	10
90	С КСМ	Звенья круглых труб отверстием 1,0 м из БМ-300 МРЗ-300	5,292	41929,15	--	221889	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,292	127,00	--	672	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2 м с устр-вом бетонного лотка из сульфатостойкого БМ-250 МРЗ-300	6,237	3328,44	686,25	20759	4280	4364	2,79	17
		м3		463,50	178,43	2891	1113	109	0,61	4
93	С КСМ	Блоки оголовков СТ-10 круглых труб отверстием 1-2 м из БМ-250 МРЗ-300	2,121	17389,65	--	36883	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	С КСМ	То же, марки СТ-4п(л) из БМ-250 МРЗ-300	4,116	16379,90	--	67420	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
95	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	6,237	127,00	--	792	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0130-78-3 примен.	Устр-во гидроизоляции обмазочной битумной мастикой неармированной - БМ-3(тела и оголовков труб)	65,1035	175,53	13,70	11428	892	7655	0,61	39
		м2		102,83	5,04	6695	328	109	0,02	2
97	С11011-36	Битум нефтяной кровельный, марка БНК-45/180	0,0057	22900,00	--	131	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98	С11011-711	Бензин-растворитель	0,0019	21200,00	--	40	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	С11011-405	Мастика битумная кровельная горячая	276,169	49,00	--	13532	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0130-78-2 примен.	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной тела труб (изольной рулонной - ПР)	12,7505	309,05	20,67	3941	264	2295	0,91	12
		м2		157,50	7,61	2008	97	109	0,31	4
101	С11011-36	Битум нефтяной кровельный, марка БНК-45/180	0,0011	22900,00	--	25	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	С11011-711	Бензин-растворитель	0,0004	21200,00	--	8	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
103	С11011-169	Изол	25,501	126,00	--	3213	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
104	С11011-402	Мастика "Изол"	46,2843	79,00	--	3656	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
105	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы с уплотнением	33,6875	134,10	--	4517	--	5105	0,97	33
		м3		134,10	--	4517	--	113	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			510531	23759			188
			Тенге			29677	6529			27
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			510531				
		Накладные расходы -	Тенге			39609				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5941			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33008				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			583148				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							235
		заработная плата -	Тенге				42147			
		ИТОГО	Тенге			583148				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							235
		заработная плата -	Тенге				42147			
		Укрепительные работы								
106	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	6,3	11,19	11,19	70	70	19	--	--
		м3		--	3,06	--	19	97	0,01	--
107	Е0101-25-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	6,3	9,40	9,40	59	59	16	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	2,57	--	16	97	0,01	--
108	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1.2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,05	262,72	--	276	--	312	1,85	2
		м3		262,72	--	276	--	113	--	--
109	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом	0,0004	19,40	--	1	--	--	0,12	--
		м2		19,40	--	--	--	--	--	--
110	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см на слое щебня толщ. 10см фракции 10-20мм, бетон М-250 МРЗ-300	19,32	1794,50	30,59	34670	591	3546	1,22	24
		м2		181,13	8,11	3499	157	97	0,04	1
111	Е0101-158-6 к=2	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см добавлять на каждый 1 см изменения толщины	19,32	-262,65	-0,32	-5074	-6	-440	-0,15	-3
		м2		-23,32	-0,14	-451	-3	97	--	--
112	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,5765	127,00	--	200	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0130-8-1	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах	0,0426	8299,96	--	354	--	374	48,40	2
		т		8055,00	--	343	--	109	--	--
114	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0426	50600,00	--	2156	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0101-158-5 Т.4.П-3.182 К=0,9	Укрепление откосов земляного полотна (русла) бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см на слое щебня толщ. 10см фракции 10-20мм, бетон М-250 МРЗ-300	11,55	1776,39	30,59	20517	353	1917	1,10	13
		м2		163,02	8,11	1883	94	97	0,04	--
116	Е0101-158-6 к=2 Т.4.П-3.182 К=0.9	Укрепл. откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см добавлять на каждый 1 см изменения толщины	11,55	-260,31	-0,32	-3007	-4	-237	-0,14	-2
		м2		-20,99	-0,14	-242	-2	97	--	--
117	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9425	127,00	--	120	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
118	Е0130-8-1	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах	0,0254	8299,96	--	211	--	223	48,40	1
		т		8055,00	--	205	--	109	--	--
119	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0254	50600,00	--	1285	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	Е0101-158-5 Т.4.П-3.182 К=0,9	Укрепление откосов земляного полотна (русла) бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см на слое щебня толщ. 10см фракции 10-20мм, бетон М-250 МРЗ-300	5,46	1776,39	30,59	9699	167	906	1,10	6
		м2		163,02	8,11	890	44	97	0,04	--
121	Е0101-158-6 к=2 Т.4.П-3.182 К=0.9	Укрепл. откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 см добавлять на каждый 1 см изменения толщины	5,46	260,31	0,32	1421	2	112	0,14	1
		м2		20,99	0,14	115	1	97	--	--
122	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,6683	127,00	--	85	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
123	Е0130-8-1	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах	0,012	8299,96	--	100	--	105	48,40	1
		т		8055,00	--	97	--	109	--	--
124	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,012	50600,00	--	607	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
125	Е0101-159-3	Уст-во упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, бетон М-250 МРЗ-300	5,775	3516,64	4,62	20309	27	2237	2,63	15
		м		398,25	1,06	2300	6	97	--	--
126	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,1781	127,00	--	150	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
127	С143010-21 примен.	Асфальтовые планки	0,987	5690,00	--	5616	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Устр-во конца укрепления						
128	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	5,53	11,19	11,19	62	62	16	--	--
		м3		--	3,06	--	17	97	0,01	--
129	Е0101-25-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	5,53	9,40	9,40	52	52	14	--	--
		м3		--	2,57	--	14	97	0,01	--
130	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 смна слое щебня толщ. 10см фракции 10-20мм, бетон М-250 МРЗ-300	7,147	1794,50	30,59	12825	219	1312	1,22	9
		м2		181,13	8,11	1295	58	97	0,04	--
131	Е0101-158-6 к=2	Укрепл. откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10 смдобавлять на каждый 1 см изменения толщины	7,147	262,65	0,32	1877	2	163	0,15	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		23,32	0,14	167	1	97	--	--
132	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,8748	127,00	--	111	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
133	Е0130-8-1	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах	0,0156	8299,96	--	129	--	137	48,40	1
		т		8055,00	--	126	--	109	--	--
134	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0156	50600,00	--	789	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
135	Е0101-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	0,945	432,86	0,86	409	1	396	2,81	3
		м3		432,00	0,32	408	--	97	--	--
136	С КСМ	Камень природный для строительных работ М-800	0,9545	2066,75	--	1973	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
137	С143010-21 примен.	Асфальтовые планки	0,084	5690,00	--	478	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			108530	1595			73
			Тенге			10909	423			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			108530				
		Накладные расходы -	Тенге			11129				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1669			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7179				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			126838				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		заработная плата -	Тенге				13002			
		ИТОГО	Тенге			126838				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		заработная плата -	Тенге				13002			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			684498	60953			378
			Тенге			53194	17231			65
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			684498				
		Накладные расходы -	Тенге			74338				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							37
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11151			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			45530				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			804366				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							481
		заработная плата -	Тенге				81575			
		ИТОГО	Тенге			804366				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		аработная плата -	Тенге				81575			

ИТОГО	29657108
Временные здания и сооружения 4,6 .0,8%	1091382
итого	30748490
Дополнительные затраты на строительство	
Удорожание работ в зимнее время в зимнее время 2,702805%	831072
Доп.затраты за выслугу лет 1% от СМР по гл 1-8	307485
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	122994
Доп. затраты на перевозку автомобильным транспортом привозных материалов 0,004777%	1469
Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 г	32011510
В текущих ценах 2014г Имрп=1852/775=2,38968	76497265
Налоги, сборы, обязательные платежи 2 %	1529945
Итого	78027210
Снижение до суммы по договору 5 %	3901361
Итого	74125849
НДС 12%	8895102
Всего стоимость:	83020951

Принял:
Подрядчик: ТОО "Уральскстройинвест"
Директор

Сдал:
Субподрядчик ТОО "Лидер"
Директор