Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области"
БИН 050340003330, ИИК KZ48070102KSN1801000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"
Подрядчик: ТОО "Строительная компания "ЗАЙСАН", БИН 050240002785, ИИК KZ988560000000374686, БИК KCJBKZKX, АО "Банк ЦентрКредит"
Объект: Реконструкция автомобильной дороги "Теректы-Урунхайка-Тоскайн" участок "Акжайлау-Урунхайка" км 33+950-км 37+750
Договор: N 42 от 28.04.2017 г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за июль месяц 2017 г.

Наименование объектов, этапов, затрат			Стоимость выполненных работ с начала года, тенге			В том числе стоимость выполненных работ за отчетный период, тенге		
Итого:				**123159749,17**			**53547717,03**	
НДС 12%				**14779169,89**			**6425726,04**	
Всего				**137938919,07**			**59973443,07**	
Погашение аванса 0%				**0,00**			**0,00**	
Удержание 5%				**0,00**			**0,00**	
Всего к оплате:				**137938919,07**			**59973443,07**	

Заказчик:
И.о руководителя
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области"

_____ **Мусатаев М.Х.**

Подрядчик:

Генеральный директор
ТОО "Строительная компания "ЗАЙСАН"

_____ **Нурасыл Б.И.**

Технадзор:

Директор
ТОО "VOSTOK STD COMPANY"

_____ **Флис Е.В.**

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области"
БИН 050340003330, ИИК KZ48070102KSN1801000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"
Подрядчик: ТОО "Строительная компания "ЗАЙСАН", БИН 050240002785, ИИК KZ988560000000374686, БИК KCJBKZKX, АО "Банк ЦентрКредит"
Объект: Реконструкция автомобильной дороги "Теректы-Урунхайка-Тоскайн" участок "Аюжайлау-Урунхайка" км 33+950-км 37+750
Договор: N 42 от 28.04.2017 г.

АКТ №3 от 26.07.2017 г
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ИЮЛЬ МЕСЯЦ 2017 г.

N п\п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, тенге: Всего ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл машин в т.ч.ЗП машинистов	Общая стоимость тенге: Всего ЗП рабочих строителей	Общая стоимость тенге: экспл машин в т.ч.ЗП машинистов	Накладные расходы тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей рабочих-обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дорожная одежда								
		Локальная смета № 2-2-1								
		на устройство дорожной одежды (работы ведутся при совмещенном движении)								
2	Е27-21-1	Устройство однослойных оснований толщиной 18 см из песчано-гравийных смесей т.ч. п.3.1: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	1746,58	359,02	21,39	627057	37359	31987	0,04992	87
		м2 основания или покрытий		7,69	6,08	13431	10619	133	0,02192	38
3	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов т.ч. п.3.1: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;	10,48822	41683,73	407,51	437188	4274	2359	0,696	7
		т		–	169,13	–	1774	133	0,696	7
4	Е27-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа Бх толщиной 3 см	12174	552,3	5,88	6723700	71583	140379	0,0451	549
		м2 покрытия		7,02	1,65	85461	20087	133	0,00618	75
5	Е27-52-4	Добавлять к расценке 27-52-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины слояК=6,000;	73044	90,06	0,02	6578343	1461	19429	0,00136	99
		м2 покрытия		0,19	0,01	13878	730	133	0,00003	2
		Всего прямые затраты				**14366288**	**114677**	**194154**		**864**
						112770	**33210**			
		Накладные расходы				**194154**				
		Итого				**14560442**				
		заработная плата, тенге				29123				
		трудоемкость, чел-ч				97				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты				**873627**				
		6,0%								
		Всего по смете				**15434069**				
		Сметная заработная плата, тенге				175103				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				961				
		Искусственные сооружения								
		Локальная смета № 2-3-3								
		на устройство круглой железобетонной трубы отв.1,5 м на ПК17+63								
	Раздел 1. Устройство дороги для пропуска транзитного движения									

1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	390	11,19	11,19	4364	4364	1157	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	1193	97	0,01	4
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	390	9,4	9,4	3666	3666	972	–	–
		м3 грунта								
				–	2,57	–	1002	97	0,0084	3
3	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	12	11,19	11,19	134	134	36	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	37	97	0,01	–
4	Е30-3-2	Устройство песчано-гравийной подготовки	5,6	1920,72	33,87	10756	190	1683	1,94	11
		м3								
				263,25	12,47	1474	70	109	0,0609	–
5	Е30-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 4 м (без учета стоимости звеньев)	2,1	4921,38	2182,5	10335	4583	4327	7,89	17
		м3								
				1323	567,45	2778	1192	109	1,94	4
6	Е30-54-5	Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1,2 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 4 м (без учета стоимости звеньев)	4,8	3982,77	1732,5	19117	8316	7983	6,41	31
		м3								
				1075,5	450,45	5162	2162	109	1,54	7
7	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	990	32,28	30,77	31957	30462	9373	0,00984	10
		м3 грунта								
				1,42	8,34	1406	8257	97	0,02853	28
8	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км. 1 класс груза	1930,5	19,7	19,7	38031	38031	7606	–	–
		т								
				–	3,94	–	7606	100	0,00827	16
9	Е1-19-2	Ремонт и содержание каждых 0,5 км грунтовых землевозных дорог, в грунтах 2 группыК=2,000;	1980	1,63	1,37	3227	2713	980	–	–
		м3 грунта								
				–	0,51	–	1010	97	0,00245	5
10	Е1-166-2	Засыпка вручную тела трубы грунтом 2 группы	19	134,1	–	2548	–	2879	0,972	18
		м3 грунта								
				134,1	–	2548	–	113	–	–
11	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	151	11,19	11,19	1690	1690	448	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	462	97	0,01	2
12	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	151	21,55	4,52	3254	683	2495	0,108	16
		м3 уплотненного грунта								
				17,03	–	2572	–	97	–	–
13	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	151	14,12	12	2132	1812	640	0,0122	2
		м3 уплотненного грунта								
				1,62	2,75	245	415	97	0,0122	2
14	Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	730	18,22	18,22	13301	13301	4482	–	–
		м3 уплотненного грунта								
				–	6,33	–	4621	97	0,02069	15

15	Е1-131-6	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 см	730	0,54	0,54	394	394	135	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	0,19	–	139	97	0,00061	–
16	Е1-130-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 40 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	730	9,48	9,48	6920	6920	2294	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	3,24	–	2365	97	0,01059	8
17	Е1-130-9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 40 смК=3,000;	2190	1,03	1,03	2256	2256	659	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	0,31	–	679	97	0,00101	2
18	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	730	14,12	12	10308	8760	3095	0,0122	9
		м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	1183	2008	97	0,0122	9
19	Е1-145-12	Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	920	8,55	4,43	7866	4076	4337	0,0279	26
		м2 спланированной площади		4,12	0,74	3790	681	97	0,0025	2
20	Е27-21-1	Устройство однослойного покрытия толщиной 15 см из песчано-гравийной смеси (без учета стоимости пгс)	540	24,29	17,83	13117	9628	8245	0,0416	22
		м2 основания или покрытий		6,41	5,07	3461	2738	133	0,01827	10
		Всего по разделу 1				**185373**	**141979**	**63826**		**279**
						24619	**36637**			
		Накладные расходы				**63826**				
		Итого				**249199**				
		заработная плата, тенге				9574				
		трудоемкость, чел-ч				32				
		Ненормиремые и непредвиденные затраты				**14952**				
		6,0%								
		Всего по разделу, тенге				**264151**				
		Сметная заработная плата, тенге				70830				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				311				
	Раздел 2. Разборка круглой железобетонной трубы отверстием 1,5м на ПК17+63									
21	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м, снятие псп	63	11,19	11,19	705	705	187	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	193	97	0,01	1
22	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	63	9,4	9,4	592	592	157	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	162	97	0,0084	1
23	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м, обратная надвижка	63	11,19	11,19	705	705	187	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	193	97	0,01	1
24	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	63	9,4	9,4	592	592	157	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	162	97	0,0084	1

25	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	210	0,2	0,2	42	42	15	–	–
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,07	–	15	97	0,00023	–
26	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	92	11,19	11,19	1029	1029	274	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	282	97	0,01	1
27	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	207	18,51	17,5	3832	3623	1088	0,00703	1
		м3 грунта		1,01	4,41	209	913	97	0,0153	3
28	Е30-16-1	Разборка откосных крыльев, лотка, портальной стенки, фундамента из монолитного бетона	11,3	4409,47	2688,22	49827	30377	33388	9,94	112
		м3		1721,25	989,48	19450	11181	109	4,8326	55
29	Е1-25-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	11,3	32,9	32,9	372	372	99	–	–
		м3 грунта		–	9	–	102	97	0,0294	–
30	Е30-54-8	Демонтаж звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1,5 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 3 м ОПс, п.2.8: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кзкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	10,08	1902,6	1170	19178	11794	11392	4,368	44
		м3		732,6	304,2	7385	3066	109	1,04	10
31	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - погрузка	26,2	152,8	152,8	4003	4003	2802	–	–
		т		–	106,96	–	2802	100	0,22462	6
32	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - разгрузка	26,2	140	140	3668	3668	2568	–	–
		т		–	98	–	2568	100	0,2058	5
33	П7-196-1	Перевозка грузов на 196-200 км, 1 класс груза ктрм1=1,25; кзкс1=1,25; кзпм1=1,25;	26,2	878,13	878,13	23007	23007	4602	–	–
		т		–	175,63	–	4602	100	0,36881	10
34	П7-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза (+ 34 км)К=34,000; ктрм1=1,25; кзкс1=1,25; кзпм1=1,25;	890,8	3,5	3,5	3118	3118	624	–	–
		т		–	0,7	–	624	100	0,00148	1
		Всего по разделу 2				**110670**	**83627**	**57540**		**252**
						27044	**26865**			
		Накладные расходы				**57540**				
		Итого				**168210**				
		заработная плата, тенге				8631				
		трудоемкость, чел-ч				29				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты				**10093**				
		6,0%								
		Всего по разделу, тенге				**178303**				
		Сметная заработная плата, тенге				62540				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				281				
	Раздел 3. Устройство трубы отверстием 1.5м									

35	Е1-25-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	50	32,9	32,9	1645	1645	437	–	–
		м3 грунта		–	9	–	450	97	0,0294	1
36	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	167	0,2	0,2	33	33	12	–	–
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера		–	0,07	–	12	97	0,00023	–
37	Е1-25-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м т.ч. п.3.69: ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кзпр1=1,15; кзкс1=1,15; кзпм1=1,15;	14	37,83	37,83	530	530	141	–	–
		м3 грунта		–	10,35	–	145	97	0,03381	–
38	Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3, котлован, из-под воды глубиной до 1м т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кзкс1=1,2; кзпм1=1,2; т.ч. п.3.46: ктрр2=1,1; ктрм2=1,1; кзпр2=1,1; кзкс2=1,1; кзпм2=1,1; т.ч. п.3.46: ктрр3=1,25; ктрм3=1,25; кзпр3=1,25; кзкс3=1,25; кзпм3=1,25;	72	63,68	60,21	4585	4335	1302	0,02409	2
		м3 грунта		3,47	15,16	250	1092	97	0,05264	4
39	Е1-163-4	Разработка траншей шириной более 2 м и котлованов площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м вручную в грунтах 4 группы т.ч. п.3.179: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кзкс1=1,25; кзпм1=1,25;	6	1080	–	6480	–	7322	5,9625	36
		м3 грунта		1080	–	6480	–	113	–	–
40	Е1-173-2	Водоотлив из котлованов	92	343,74	343,74	31624	31624	19798	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	20410	97	1,02	94
41	Е30-3-2	Устройство песчано-гравийной подготовки	17,8	1920,72	33,87	34189	603	5350	1,94	35
		м3		263,25	12,47	4686	222	109	0,0609	1
42	Е30-6-1	Устройство сборных фундаментов (1,62+2,4+1)м3	5,02	1907,36	922,5	9575	4631	3491	2,44	12
		м3		398,25	239,85	1999	1204	109	0,82	4
43	99-30-41	Железобетонная фундаментная плита, блок №42, габаритные размеры 201x20x201 см	1,62	38391		62193				
		м3								
44	99-30-42	Железобетонная фундаментная плита, блок №43, габаритные размеры 150x20x201 см	2,4	36706		88094				
		м3								
45	99-30-43	Железобетонная фундаментная плита, блок №44, габаритные размеры 125x20x201 см	1	36706		36706				
		м3								
46	0-15-27	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	68,2	101,1	101,1	6895	6895	4851	–	–
		маш-ч		–	65,25	–	4450	109	0,3	20
47	Е30-54-8	Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1,5 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 3 м	9,5	3392,71	1462,5	32231	13894	13420	5,46	52
		м3		915,75	380,25	8700	3612	109	1,3	12
48	99-30-115	Железобетонные звенья труб, блок ЗКП6.100, d-150 см, L-100 см	9,5	45616		433352				
		м3								

49	Е30-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2 м	13,94	3533,01	686,25	49250	9566	9753	2,79	39
		м3		463,5	178,43	6461	2487	109	0,61	9
50	99-30-116	Железобетонные звенья оголовков, блок ЗКП17.170, размер 180х219х170 см	3,92	50922		199614				
		м3								
51	99-30-117	Железобетонные откосные крылья, блок №108, размер 270х303х30 см	7	33570		234990				
		м3								
52	99-30-137	Железобетонный блок экрана Ф264, размер 70х120х302 см	3,02	37484		113202				
		м3								
53	Е6-1-1	Устройство стяжки из цементного раствора	1,2	7000,75	66,01	8401	79	278	1,35	2
		м3		195,75	24,93	235	30	105	0,1218	–
54	Е13-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных поверхностей (оклеечная гидроизоляция)	8,5	14,18	0,07	121	1	62	0,0413	–
		м2		8,06	0,02	69	–	90	0,0001	–
55	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции битумной мастикой Ю-II двухслойной	8,5	346,67	13,7	2947	116	1000	0,605	5
		м2		102,83	5,04	874	43	109	0,0246	–
56	Е30-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	8,5	812,47	20,67	6906	176	1530	0,91	8
		м2		157,5	7,61	1339	65	109	0,0372	–
57	Е13-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных поверхностей (обмазочная гидроизоляция)	138,7	14,18	0,07	1967	10	1009	0,0413	6
		м2		8,06	0,02	1118	3	90	0,0001	–
58	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции битумной мастикой Ю-II однослойной ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кзпр1=0,5; кзкс1=0,5; кзпм1=0,5; кмат1=0,5;	138,7	173,35	6,85	24044	950	8155	0,3025	42
		м2		51,42	2,52	7132	350	109	0,0123	2
59	Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	14	190,58	–	2668	–	3015	1,38	19
		м3 грунта		190,58	–	2668	–	113	–	–
60	Е1-25-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	43	32,9	32,9	1415	1415	375	–	–
		м3 грунта		–	9	–	387	97	0,0294	1
61	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	43	25,65	5,38	1103	231	846	0,129	6
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	872	–	97	–	–
62	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	43	14,12	12	607	516	182	0,0122	1
		м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	70	118	97	0,0122	1
63	Е1-166-2	Засыпка вручную тела трубы грунтом 2 группы	21	134,1	–	2816	–	3182	0,972	20
		м3 грунта		134,1	–	2816	–	113	–	–
64	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	191	11,19	11,19	2137	2137	566	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	584	97	0,01	2
65	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	191	21,55	4,52	4116	863	3155	0,108	21

		м3 уплотненного грунта								
				17,03	–	3253	–	97	–	–
66	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	191	14,12	12	2697	2292	809	0,0122	2
		м3 уплотненного грунта								
				1,62	2,75	309	525	97	0,0122	2
67	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	82	11,19	11,19	918	918	243	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	251	97	0,01	1
68	Е1-25-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	35	32,9	32,9	1152	1152	306	–	–
		м3 грунта								
				–	9	–	315	97	0,0294	1
69	Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	82	18,22	18,22	1494	1494	503	–	–
		м3 уплотненного грунта								
				–	6,33	–	519	97	0,02069	2
70	Е1-131-6	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 см	82	0,54	0,54	44	44	16	–	–
		м3 уплотненного грунта								
				–	0,19	–	16	97	0,00061	–
71	Е1-132-4	Уплотнение слоя грунта толщиной 40 см одним проходом по одному следу самоходного вибрационного катка массой 2,2 т	35	8,14	8,14	285	285	99	–	–
		м3 уплотненного грунта								
				–	2,9	–	102	97	0,00986	–
72	Е1-132-10	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками массой 2,2 т при толщине слоя 40 см	35	0,68	0,68	24	24	11	–	–
		м3 уплотненного грунта								
				–	0,31	–	11	97	0,0014	–
73	Е1-130-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 40 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	117	9,48	9,48	1109	1109	368	–	–
		м3 уплотненного грунта								
				–	3,24	–	379	97	0,01059	1
74	Е1-130-9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 40 смК=3,000;	351	1,03	1,03	362	362	106	–	–
		м3 уплотненного грунта								
				–	0,31	–	109	97	0,00101	–
75	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	140	0,2	0,2	28	28	10	–	–
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера								
				–	0,07	–	10	97	0,00023	–
		Всего по разделу 3				**1412549**	**87958**	**91703**		**466**
						49331	**37901**			
		Накладные расходы				**91703**				
		Итого				**1504252**				
		заработная плата, тенге				13755				
		трудоемкость, чел-ч				46				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты				**90255**				
		6,0%								
		Всего по разделу, тенге				**1594507**				
		Сметная заработная плата, тенге				100987				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				512				

	Раздел 4. Укрепительные работы									
76	Е1-25-4	Разработка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	28	32,9	32,9	921	921	244	–	–
		м3 грунта		–	9	–	252	97	0,0294	1
77	Е1-158-5	Укрепление русла на входе монолитными бетонными плитами толщиной 8 см т.ч. п.3.175: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кзпр1=0,9; кзкс1=0,9; кзпм1=0,9;	17,1	1390,53	27,53	23778	471	2826	1,098	19
		м2 укрепляемой поверхности		163,02	7,3	2788	125	97	0,0333	1
78	Е1-158-5	Укрепление русла на выходе монолитными бетонными плитами толщиной до 10 см т.ч. п.3.175: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кзпр1=0,9; кзкс1=0,9; кзпм1=0,9;	32,4	1600,12	27,53	51844	892	5353	1,098	36
		м2 укрепляемой поверхности		163,02	7,3	5282	237	97	0,0333	1
79	Е1-158-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении русла на выходеК=10,000; т.ч. п.3.175: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кзпр1=0,9; кзкс1=0,9; кзпм1=0,9;	324	120,2	0,14	38945	45	3315	0,06858	22
		м2 укрепляемой поверхности		10,49	0,06	3399	19	97	0,00027	–
80	Е1-163-2	Разработка вручную грунта 2 группы на откосах насыпи	5	353,25	–	1766	–	1996	2,33	12
		м3 грунта		353,25	–	1766	–	113	–	–
81	Е1-158-5	Укрепление откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами толщиной 8 см	25	1411,7	30,59	35293	765	4589	1,22	31
		м2 укрепляемой поверхности		181,13	8,11	4528	203	97	0,037	1
82	Е1-158-5	Укрепление откосов рисбермы монолитными бетонными плитами толщиной до 10 см	15,3	1621,29	30,59	24806	468	2808	1,22	19
		м2 укрепляемой поверхности		181,13	8,11	2771	124	97	0,037	1
83	Е1-158-6	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины монолитных плит при укреплении откосов рисбермыК=10,000;	153	121,39	0,16	18573	24	1741	0,0762	12
		м2 укрепляемой поверхности		11,66	0,07	1784	11	97	0,0003	–
84	Е1-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна монолитными бетонными плитами (40х50х175 см, 40х70х740 см)	10,9	4028,77	4,62	43914	50	4222	2,63	29
		м упора		398,25	1,06	4341	12	97	0,0047	–
85	Е30-8-1	Установка арматурных сеток при укреплении монолитным бетоном	0,1993	73299,96	–	14609	–	1749	48,4	10
		т		8055	–	1605	–	109	–	–
86	Е1-156-1	Заполнение рисбермы камнем, каменная наброска на входе трубы	50,6	2780,1	0,86	140673	44	21219	2,81	142
		м3 камня в деле		432	0,32	21859	16	97	0,0015	–
		Всего по разделу 4				**395122**	**3680**	**50062**		**337**
						50123	**999**			
		Накладные расходы				**50062**				
		Итого				**445184**				
		заработная плата, тенге				7509				
		трудоемкость, чел-ч				25				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты				**26711**				
		6,0%				**471895**				
		Всего по разделу, тенге				58631				
		Сметная заработная плата, тенге				362				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч								
	Раздел 5. Разборка дороги для пропуска транзитного движения									
87	Е27-18-2	Разборка песчано-гравийного покрытия	101	66,76	51,26	6743	5177	3376	0,117	12
		м3 конструкции		15,5	9,62	1566	972	133	0,0356	4
88	Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	91	26,25	25,03	2389	2278	700	0,008	1
		м3 грунта		1,15	6,78	105	617	97	0,0232	2
89	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=1,600;	145,6	19,7	19,7	2868	2868	574	–	–
		т		–	3,94	–	574	100	0,00827	1
90	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	900	11,19	11,19	10071	10071	2671	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	2754	97	0,01	9
91	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	900	9,4	9,4	8460	8460	2244	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	2313	97	0,0084	8
92	Е30-54-3	Демонтаж звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 4 м ОПс, п.2.8; ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	2,1	2804,4	1746	5889	3667	3462	6,312	13
		м3		1058,4	453,96	2223	953	109	1,552	3
93	Е30-54-5	Демонтаж звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1,2 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 4 м ОПс, п.2.8; ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	4,8	2246,4	1386	10783	6653	6387	5,128	25
		м3		860,4	360,36	4130	1730	109	1,232	6
94	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - погрузка	5,5	152,8	152,8	840	840	588	–	–
		т		–	106,96	–	588	100	0,22462	1

95	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - разгрузка	5,5	140	140	770	770	539	–	–
		т								
				–	98	–	539	100	0,2058	1
96	П7-1-1	Перевозка грузов на 1 км, 1 класс груза ktрм1=1,25; kэкс1=1,25; kэпм1=1,25;	5,5	30,75	30,75	169	169	34	–	–
		т								
				–	6,15	–	34	100	0,01291	–
97	П9-12-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 5 до 15 т - погрузка	12	221,4	221,4	2657	2657	1860	–	–
		т								
				–	154,98	–	1860	100	0,32546	4
98	П9-12-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 5 до 15 т - разгрузка	12	171,4	171,4	2057	2057	1440	–	–
		т								
				–	119,98	–	1440	100	0,25196	3
99	П7-1-1	Перевозка грузов на 1 км, 1 класс груза ktрм1=1,25; kэкс1=1,25; kэпм1=1,25;	12	30,75	30,75	369	369	74	–	–
		т								
				–	6,15	–	74	100	0,01291	–
100	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м, обратная надвижка псп	390	11,19	11,19	4364	4364	1157	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	1193	97	0,01	4
101	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	390	9,4	9,4	3666	3666	972	–	–
		м3 грунта								
				–	2,57	–	1002	97	0,0084	3
102	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход	970	0,2	0,2	194	194	66	–	–
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера								
				–	0,07	–	68	97	0,00023	–
103	Е47-104-2	Вспашка средних и тяжелых почв целинных и залежных земель на глубину до 30 см	0,1	1489,21	1489,21	149	149	72	–	–
		га								
				–	562,41	–	56	129	2,18	–
104	Е47-107-6	Боронование почвы в один след	0,1	93,95	93,95	9	9	5	–	–
		га								
				–	38,07	–	4	129	0,15	–
105	Е47-126-1	Внесение минеральных удобрений с механизированной загрузкой и разбрасыванием	0,1	1019,93	1019,93	102	102	50	–	–
		га								
				–	391,5	–	39	129	1,5	–
106	99-47-1	Суперфосфат двойной гранулированный насыпью марки А	0,00582	66247		386				
		т								
107	99-47-2	Селитра аммиачная марки А	0,0036	59123		213				
		т								
108	1-1-1098	Калий сернокислый (из нефелинового сырья) насыпью	0,00437	36000		157				
		т								
109	Е47-152-2	Посев многолетних трав	0,1	103293,31	293,31	10329	29	15	–	–
		га								
				–	117,45	–	12	129	0,45	–
110	Е47-152-3	Прикатывание посевов	0,1	292,82	292,82	29	29	15	–	–
		га								
				–	122,7	–	12	129	0,54	–
		Всего по разделу 5				**73663**	**54578**	**26301**		**100**
						8024	**16834**			

		Накладные расходы				**26301**			
		Итого				**99964**			
		заработная плата, тенге				3945			
		трудоемкость, чел-ч				13			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты				**5998**			
		6,0%							
		Всего по разделу, тенге				**105962**			
		Сметная заработная плата, тенге				28803			
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				113			
	Раздел 6. Устройство дамбы на ПК17+50								
111	Е1-17-5	Разработка грунта 5 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	87	65,8	63,44	5725	5519	1978	0,0153
		м3 грунта							
				2,21	21,23	192	1847	97	0,0777
112	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс грузаК=2,300;	200,1	19,7	19,7	3942	3942	788	–
		т							
				–	3,94	–	788	100	0,00827
113	Е1-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) за 1 проход т.ч. п.3.74: ктрм1=1,48; кэкс1=1,48; кзпм1=1,48;	98	0,3	0,3	29	29	10	–
		м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера							
				–	0,1	–	10	97	0,00034
114	Е1-132-4	Уплотнение слоя грунта толщиной 40 см одним проходом по одному следу самоходного вибрационного катка массой 2,2 т	87	8,14	8,14	708	708	244	–
		м3 уплотненного грунта							
				–	2,9	–	252	97	0,00986
115	Е1-132-10	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками массой 2,2 т при толщине слоя 40 см	87	0,68	0,68	59	59	26	–
		м3 уплотненного грунта							
				–	0,31	–	27	97	0,0014
116	Е1-130-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 40 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	87	9,48	9,48	825	825	274	–
		м3 уплотненного грунта							
				–	3,24	–	282	97	0,01059
117	Е1-130-9	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 40 смК=5,000;	435	1,03	1,03	448	448	131	–
		м3 уплотненного грунта							
				–	0,31	–	135	97	0,00101
118	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	87	14,12	12	1228	1044	369	0,0122
		м3 уплотненного грунта							
				1,62	2,75	141	239	97	0,0122
		Всего по разделу 6				**12964**	**12574**	**3820**	
						333	**3580**		
		Накладные расходы				**3820**			
		Итого				**16784**			
		заработная плата, тенге				573			
		трудоемкость, чел-ч				2			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты				**1007**			
		6,0%							
		Всего по разделу, тенге				**17791**			
		Сметная заработная плата, тенге				4486			
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				16			

		Всего				18066678			
		Временные здания и сооружения 4,6%х0,8				664854			
		Итого временные здания и сооружения				18731532			
		Производство работ в зимнее время в 4 температурной зоне				510202			
		Затраты на снегоборьбу 0,3%				56195			
		Затраты на разницу в стоимости эл/энергии				8964			
		Затраты на транспорт привозных материалов				464355			
		Затраты на выслугу лет 1%				187315			
		Затраты на оплату дополнительных отпусков 0,4%				74926			
		Командировочные расходы				437975			
		Затраты на порожний пробег автотранспорта				60391			
		Перебазировка техники				5011			
		сметная заработная плата, тенге				501380			
		нормативная трудоемкость, чел-ч				2556			
		Итого по сметному расчету				20536866			
		в базовых ценах 2001 года				20536866			
		в текущих ценах				52497762			
		сметная заработная плата, тенге				1281662			
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				1049955			
		Итого				53547717,03			
		НДС (12%)				6425726,04			
		Всего				59973443,07			
		сметная заработная плата, тенге				1281662			
		нормативная трудоемкость, чел-ч				2556			

сметная заработная плата, тенге	1281662
нормативная трудоемкость, чел-ч	2556

Заказчик:
И.о руководителя
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области"

_____ **Мусатаев М.Х.**

Подрядчик:

Генеральный директор
ТОО "Строительная компания "ЗАЙСАН"

_____ **Нурасыл Б.И.**

Технадзор:

Директор
ТОО "VOSTOK STD COMPANY"

_____ **Флис Е.В.**