Типовая межведомственая форма КС-3

Предоставляется ежемесячно Подрядчиком

Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат от 21 июня 2013 года

(представляется ежемесячно генподрядчиком заказчику, субподрядчиком генподрядчику)

Заказчик (застройщик): **" Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі**

Подрядчик: **ТОО "Компания инвест МК"**

Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Наименование объекта **: Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала строительства	Стоимость выполненных работ, тенге						
			В том числе				в том числе		
								Дополнительные затраты	
			С начало года по отчетный период Всего	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	За отчетный месяц всего	СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
	А		2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области	**634 559 752**	**435 931 097**			**131 842 757**	**131 842 757**		
	В т.ч.НДС-12%	67 988 545	46 706 903			14 126 010	14 126 010		
	итого без НДС	566 571 207	389 224 194			117 716 747	117 716 747		
	Возврат аванса	**101 783 646**	**42 195 050**			**15 000 000**	**15 000 000**		
	возврат аванса без НДС	90 878 255	16 085 984			13 392 857	13 392 857		
	В т.ч.НДС-12%	10 905 391	2 913 755			1 607 143	1 607 143		
	Удержание по ставке 5%	**31 727 988**	**21 796 555**			**6 592 138**	**6 592 138**		
	Удержание по ставке 5% без НДС	28 328 560	19 461 210			5 885 837	5 885 837		
	В т.ч.НДС-12%	3 399 427	2 335 345			706 300	706 300		
	к оплате без НДС	**447 364 391**	**332 088 832**			**98 438 053**	**98 438 053**		
	В т.ч.НДС-12%	53 683 727	39 850 660			11 812 566	11 812 566		
	Всего к оплате:	**501 048 118**	**371 939 492**			**110 250 619**	**110 250 619**		

Заказчик:

Начальника КГУ "Управление строительства, ПТ и АД акимата Жамбылской области"

Р.Байтелиев

Подрядчик:

ТОО "Компания инвест МК"

Кожамкулов С.Н.

Заказчик: Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі
Подрядчик: ТОО "Компания инвест mk"
Наименование строительства : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**
Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Ежемесячный сертификат ф №2 от 21 июня 2013года
(акт выполненных работ)

Составлена в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоим.ед.тенге Всего / ЗП раб., строит.	Стоим.ед.тенге эксп.маш / в т.ч. ЗП машинист	Общая стоимость, тенге Всего	Общая стоимость, тенге ЗП рабочих, строит.	Общая стоимость, тенге экспл.маш	Общая стоимость, тенге в т.ч. ЗП машин.	Накл. Расходы 133 %	Затр.труд,ч/час рабоч., стр. раб. на обс.маш. на ед.	Затр.труд,ч/час рабоч., стр. раб. на обс.маш. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.5м к/ф ПК59+30 (1шт)											
1	E0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	9,04	22,04	20,73	199	12	187	52	**62**	0,01	0
					1,31	5,7						0,02	0
2	E0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	56,38	27,84	26,18	1569	94	1476	406	**485**	0,01	1
					1,66	7,2						0,03	1
3	E0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	27,37	262,72	0	7190	7190	0	0	**8124**	1,85	51
					262,72	0						0	0
4	E0101-164-3	Разработка грунта 3 груп. Вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч.	м3	~~0,61~~	467,1	0	284	284	0	0	**321**	2,98	2
					467,1	0						0	0
5	E0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС 16,458	м3	~~16,18~~	1837,12	33,87	29717	4258	548	202	**4861**	1,94	31
					263,25	12,47						0,06	1
6	E0101-130-3-1	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	1,60	3073,57	38,67	4918	497	62	23	**566**	1,99	3
					310,5	14,24						0,07	0
7	E0101-53-2	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобетонных туб отверстием до 2м	м3	3,43	959,58	630	3288	848	2158	561	**1536**	1,5	5
					247,5	163,8						0,56	2
8	C143018	Блоки лекальные подзвенья круглых труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	3,43	9658		33089	0	0	0	**0**		0
													0
9	C143001-45	Надбавка к сметной стиомости за изменение класса бето на всех видов, кроме ячеистого: выше 115 до 20	м3	3,43	209		716	0	0	0	**0**		0
													0
10	E0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверстием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	7,26	3392,71	1462,5	24641	6651	10622	2762	**10260**	5,46	40
					915,75	380,25						1,3	9
11	C143019-44	Трубы безнапорные, круглые д=1600мм, прочность труб третья	м	8,57	16500		141326	0	0	0	**0**		0
													0
12	E0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2м	м3	4,42	3036,15	686,25	13420	2049	3033	789	**3092**	2,79	12
					463,5	178,43						0,61	3
13	C143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)	м3	4,42	11660		51537	0	0	0	**0**		0
													0
14	C143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,42	209		924	0	0	0	**0**		0
													0
15	C143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5	м3	4,42	112		495	0	0	0	**0**		0
													0
16	C143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25	м3	4,42	112		495	0	0	0	0		0
													0

17	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5	м3	4,42	122		539	0	0	0	0		0
													0
18	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30	м3	4,42	139		614	0	0	0	0		0
													0
19	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	8,32	3485,45	573,75	28999	4717	4774	1241	6495	3,38	28
					567	149,18						0,51	4
20	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	8,32	11000		91520	0	0	0	0		0
													0
21	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	8,32	209		1739	0	0	0	0		0
													0
22	Е0130-68-1	Установка блоков протитвофильтрационных экранов	м3	3,02	3485,45	573,75	10526	1712	1733	451	2358	3,38	10
					567	149,18						0,51	2
23	С143018-165	Блоки противофильтрационных экранов из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	3,02	11000		33220	0	0	0	0		0
													0
24	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	3,02	209		631	0	0	0	0		0
													0
25	Е0101-53-2	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобетонных туб отверстием до 2м	м3	1,00	959,58	630	960	248	630	164	448	1,5	2
					247,5	163,8						0,56	1
26	С143018-1	Блоки лекальные под звенья круглых труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	1,00	9658		9658	0	0	0	0		0
													0
27	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	1,00	209		209	0	0	0	0		0
													0
28	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20	м3	3,62	13755,27	1588,34	49794	7917	5750	1965	10376	13,2	48
					2187	542,77						2	7
29	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслой	м3	138,36	322,22	13,7	44581	14227	1895	697	16268	0,61	84
					102,83	5,04						0,02	3
30	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	7,58	1089,28	20,67	8257	1194	157	58	1364	0,91	7
					157,5	7,61						0,31	2
31	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)	м3	34,93	6,48	6,48	226	0	226	73	71		0
					0	2,1						0,01	0
32	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м	м3	104,78	3,2	3,2	335	0	335	109	106	0	0
					0	1,04						0	0
33	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	21,70	134,1		2910	2910	0	0	3288	0,97	21
					134,1							0	0
34	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв грунтах 3 группы	м3	1,52	167,18		254	254	0	0	287	1,21	2
					167,18							0	0
35	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбовками	м3	34,93	21,55	4,52	753	595	158	0	577	0,11	4
					17,03	0						0	0
36	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	58,21	14,12	12	822	94	698	160	246	0,01	1
					1,62	2,75						0,01	1
		Итого					**600356**	**55751**	**34443**	**9711**	**71192**		**388**
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м к/ф (1труба- ПК67+58)											
1	Е0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	4	22,04	20,73	88	5	83	23	27	0,01	0
					1,31	5,7						0,02	0
2	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	37,29	27,84	26,18	1038	62	976	268	320	0,01	0
					1,66	7,2						0,03	1

3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	16,29	262,72	0	4278	4278	0	0	**4834**	1,85	30
					262,72	0						0	0
4	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп. Вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч.	м3	1,71	467,1	0	801	801	0	0	**905**	2,98	5
					467,1	0						0	0
5	Е0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	10,94	1837,12	33,87	20090	2879	370	136	**3287**	1,94	21
					263,25	12,47						0,06	1
6	Е0101-130-3-1	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	1	3073,57	38,67	3074	311	39	14	**354**	1,99	2
					310,5	14,24						0,07	0
7	Е0101-53-1	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобетонных туб отверстием до 1м	м3	1,64	1227	821,25	2007	519	1343	349	**946**	1,94	3
					317,25	213,53						0,73	1
8	С143018	Блоки лекальные подзвенья круглых труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	1,64	9658		15798	0	0	0	**0**		0
													0
9	С143001-45	Надбавка к сметной стиомости за изменение класса бето на всех видов, кроме ячеистого: выше 115 до 20	м3	1,64	209		342	0	0	0	**0**		0
													0
10	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверстием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	2,74	4921,38	2182,5	13499	3629	5986	1556	**5652**	7,89	22
					1323	567,45						1,94	5
11	С143019-44	Трубы безнапорные	м	4,57	7645		34948	0	0	0	**0**		0
													0
12	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверстием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	0,42	4921,38	2182,5	2053	552	910	237	**860**	7,89	3
					1323	567,45						1,94	1
13	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых железобетонных туб отверстием до 1м при высоте насыпи до 3м	м3	2,18	3036,15	686,25	6619	1010	1496	389	**1525**	2,79	6
					463,5	178,43						0,61	1
14	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)	м3	2,18	11660		25419	0	0	0	**0**		0
													0
15	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	2,18	209		456	0	0	0	**0**		0
													0
16	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5	м3	2,18	112		244	0	0	0	**0**		0
													0
17	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25	м3	2,18	112		244	0	0	0	**0**		0
													0
18	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5	м3	2,18	122		266	0	0	0	**0**		0
													0
19	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30	м3	2,18	139		303	0	0	0	**0**		0
													0
20	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	4,64	3485,45	573,75	16172	2631	2662	692	**3622**	3,38	16
					567	149,18						0,51	2
21	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	4,64	11000		51040	0	0	0	**0**		0
													0
22	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,64	209		970	0	0	0	**0**		0
													0
23	Е0130-62-3	Сооружение блоков противофильтрационных экранов	м3	2,20	3036,15	686,25	6680	1020	1510	393	**1539**	2,79	6
					463,5	178,43						0,61	1
24	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяж.бетона класса В15 (В-20) противофильт.экран	м3	2,20	11660		25652	0	0	0	**0**		
25	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	2,20	209		460	0	0	0	**0**		

26	Е0130-6-1	Устройство сборных фундаментов (под оголовки)	м3	0,76	1799,09	922,5	1367	303	701	182	529	2,44	2
					398,25	239,85						0,82	1
27	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные анкерн.	м3	0,76	18200		13832	0	0	0	0		
		башмаки и подпятники, баласт.грузы, якоря из тяж.бетона											
28	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	0,76	209		159	0	0	0	0		
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20											
29	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине	м3	1,62	13755,27	1588,34	22284	3543	2573	879	4643	13,2	21
		стен до 100мм, бетон В-20			2187	542,77						2	3
30	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастик-	м3	79,81	322,22	13,7	25715	8206	1093	402	9383	0,61	48
		кой двухслой			102,83	5,04						0,02	2
31	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	3,84	1089,28	20,67	4181	605	79	29	691	0,91	3
					157,5	7,61						0,31	1
32	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт,	м3	22,49	6,48	6,48	146	0	146	47	46		0
		при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)			0	2,1						0,01	0
33	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт,	м3	67,47	3,2	3,2	216	0	216	70	68		0
		при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м			0	1,04						0	0
34	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-,	м3	13,72	134,1		1840	1840	0	0	2080	0,97	13
		тах 2 группы			134,1							0	0
35	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-,	м3	1,29	167,18		215	215	0	0	243	1,21	2
		тах 3 группы			167,18							0	0
36	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбов-	м3	22,49	21,55	4,517	485	383	102	0	372	0,11	2
		ками			17,03	0						0	0
37	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	37,47	14,12	12	529	61	450	103	159	0,01	0
					1,62	2,75						0,01	0
		Итого:					**303508**	**32852**	**20736**	**5771**	**42084**		**230**
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м к. б/ф ПК 83+10											
1	Е0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-	м3	26,4	22,04	20,73	582	35	547	151	180	0,01	0
		лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3			1,31	5,7						0,02	1
2	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-	м3	7	27,84	26,18	195	12	183	50	60	0,01	0
		лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3			1,66	7,2						0,03	0
3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	14,4	262,72	0	3783	3783	0	0	4275	1,85	27
		до 2м без креплений с откосами			262,72	0						0	0
4	Е0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	12,74	1837,12	33,87	23405	3354	432	159	3829	1,94	25
					263,25	12,47						0,06	1
5	Е0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	0,8	3073,57	38,67	2459	248	31	11	283	1,99	2
					310,5	14,24						0,07	0
6	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-	м3	1,12	4921,38	2182,5	5512	1482	2444	636	2308	7,89	9
		тием1м при высоте насыпи до 3-4м			1323	567,45						1,94	2
7	С143019-44	Трубы безнапорные	м	3,2	7645		24464	0	0	0	0		0
													0
8	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-	м3	0,26	4921,38	2182,5	1280	344	567	148	536	7,89	2
		тием1м при высоте насыпи до 3-4м			1323	567,45						1,94	1
9	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб	м3	1	3036,15	686,25	3036	464	686	178		2,79	3
		отверстием 1-2м			463,5	178,43						0,61	1
10	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и	м3	1	11660		11660	0	0	0	0		0
		лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)											0

11	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	1	209		209	0	0	0	0		0
													0
12	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5	м3	1	112		112	0	0	0	0		0
													0
13	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25	м3	1	112		112	0	0	0	0		0
													0
14	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5	м3	1	122		122	0	0	0	0		0
													0
15	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30	м3	1	139		139	0	0	0	0		0
													0
16	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	4,96	3485,45	573,75	17288	2812	2846	740	3872	3,38	17
					567	149,18						0,51	3
17	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	4,96	11000		54560	0	0	0	0		0
													0
18	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,96	209		1037	0	0	0	0		0
													0
19	Е0130-68-1	Установка блоков портальной стенки	м3	2,4	3485,45	573,75	8365	1361	1377	358	1874	3,38	8
					567	149,18						0,51	1
20	С143018-165	Блоки портальной стенки из тяжелого бетона класса В15	м3	2,4	11000		26400	0	0	0	0		0
													0
21	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	2,4	209		502	0	0	0	0		0
													0
22	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20	м3	1,4	13755,27	1588,34	19257	3062	2224	760	4013	13,2	18
					2187	542,77						2	3
23	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслой	м3	60,74	322,22	13,7	19572	6246	832	306	7142	0,61	37
					102,83	5,04						0,02	1
24	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	4,26	1089,28	20,67	4640	671	88	32	767	0,91	4
					157,5	7,61						0,31	1
25	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)	м3	16,8	6,48	6,48	109	0	109	35			0
					0	2,1						0,01	0
26	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м	м3	50,4	3,2	3,2	161	0	161	52	51	0	0
					0	1,04						0	0
27	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-, тах 2 группы	м3	11,16	134,1		1497	1497	0	0	1691	0,97	11
					134,1							0	0
28	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбов-	м3	16,8	21,55	4,52	362	286	76	0	278	0,11	2
					17,03	0							0
29	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	28	14,12	12	395	45	336	77	119	0,01	0
					1,62	2,75						0,01	0
		Итого:					**231214**	**25701**	**12940**	**3694**	**31275**		**179**
		Дорожная одежда Тип-1											
111	Е0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	28,806	339,59	339,59	9782	0	9782	4060	5400	0,58	17
						140,9						0,58	17
112	Е0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	28,806	44588,77	4677,52	1284429	36101	134741	43944	106460	7,13	205
					1253,25	1525,50						6,78	195
113	Е0127-7-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8см с применением битума (10см)	м2	36000	537,40	17,70	19346300	283680	637316	174960	444881	0,05	1800
					7,88	4,9						0,02	720

114	Е0127-7-49-7	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением битума, на каждый 1 см толщины слоя добавлять исключать (+2см)	м2	72000	59,74	0,39	4300951	3600	27823	11547	20146	0,00	22
					0,05	0,16						0,00	48
115	Е0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	10,30	339,59	339,59	3499	0	3499	1452	1932	0,58	6
						140,9						0,58	6
116	Е0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	10,30	44588,77	4677,52	459465	12914	48199	15720	38083	7,13	73
					1253,25	1525,50						6,78	70
117	Е0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3см, типа Бх (5см)	м2	34312,4	381,14	5,88	13077939	240873	201922	56616	395660	0,05	1547
					7,02	1,65						0,01	212
118	Е0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	132626,5	61,46	0,02	8150697	25199	2653	1326	35279	0,00	180
					0,19	0,01						0,00	4
		Итого:					**46633061**	**602368**	**1065935**	**309625**	**1047839**		**5122**
		Итого:					**47768139**	**716671**	**1134053**	**328801**	**1192391**		**5919**
		Накладные расходы:					1192391						
		Итого:					**48960530**						
		Непредвиденные затраты 6%					2937632						
		Итого:					**51898162**						
		Временные здания и сооружения 4.6*0.8%					1909852						
		Итого:					**53808014**						
		Затраты на производство СМР в зимнее время (1.54%)					828643						
		Выслуга лет 1%					538080						
		Дополнительные отпуска 0,4%					215232						
		Итого					55389970						
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года:					**55389970**						
		Итого по сметному расчету в ценах 2012г.					**115408576**						
		Налоги, обязател.платежи -2%					2308172						
		Итого					**117716747**						
		НДС-12%					14126010						
		Всего					**131 842 757**						

Заказчик:
Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі

_____ **Джанибеков Б.О.**

_____ **Тасыбаев М.**

Технический надзор ТОО "Құрылыс-жоба Инженеринг" _____ **Куатбеков Е.К.**

Начальник КГУ "Отдел жидищно-комунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района"

_____ **Имаров А.С.**

Подрядчик:
ТОО "Компания инвест mk"

_____ **Кожамкулов С.**

Типовая межведомственая форма КС-3

Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат от 25 июля 2013 года

(представляется ежемесячно генподрядчиком заказчику, субподрядчиком генподрядчику)

Заказчик (застройщик): **" Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі**

Подрядчик: **ТОО "Компания инвест МК"**

Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Наименование объекта **: Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала строительства	Стоимость выполненных работ, тенге						
			В том числе				в том числе		
								Дополнительные затраты	
			С начало года по отчетный период Всего	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	За отчетный месяц всего	СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
	А		2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области	**778 633 899**	**580 005 244**			**144 074 147**	**144 074 147**		
	В т.ч.НДС-12%	83 425 061	62 143 419			15 436 516	15 436 516		
	итого без НДС	695 208 838	517 861 825			128 637 631	128 637 631		
	Возврат аванса	**131 783 646**	**72 195 050**			**30 000 000**	**30 000 000**		
	возврат аванса без НДС	117 663 970	29 478 840			26 785 714	26 785 714		
	В т.ч.НДС-12%	14 119 676	2 913 755			3 214 286	3 214 286		
	Удержание по ставке 5%	**38 931 695**	**29 000 262**			**7 203 707**	**7 203 707**		
	Удержание по ставке 5% без НДС	34 760 442	25 893 091			6 431 882	6 431 882		
	В т.ч.НДС-12%	4 171 253	3 107 171			771 826	771 825		
	к оплате без НДС	**542 784 427**	**427 508 868**			**95 420 035**	**95 420 035**		
	В т.ч.НДС-12%	65 134 131	51 301 064			11 450 405	11 450 405		
	Всего к оплате:	**607 918 558**	**478 809 932**			**106 870 440**	**106 870 440**		

Заказчик:
Начальника КГУ "Управление строительства ПТ и АД акимата Жамбылской области"
Р.Байтелиев

Подрядчик:
ТОО "Компания инвест МК"
Кожамкулов С.Н.

Заказчик: **Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі**
Подрядчик: **ТОО "Компания инвест mk"**
Наименование строительства : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**
Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Ежемесячный сертификат ф №2 от 25 июля 2013г.
(акт выполненных работ)

Составлена в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоим.ед.тенге		Общая стоимость, тенге				Накл. Расходы 133 %	Затр.труда,ч/час рабоч., стр. раб. на обс.маш.	
					Всего ЗП раб., строит.	эксп.маш в т.ч. ЗП машинист	Всего	ЗП рабочих, строит.	экспл.маш	в т.ч. ЗП машин.		на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Выемки (наскальные) и срезка существующего земляного полотна											
1	E0101-26-3	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 3 группы грунтов до10 м	м3	2000	5,79	5,79	11575	0	11575	2325	**2256**		0
						1,16						0,0	8
2	E0101-26-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 3 группы грунтов до10 м, добавлять на кажд.10м	м3	8000	4,57	4,57	36552	0	36552	7344	**7123**		0
						0,92						0,0	24
3	E0101-26-4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 4 группы грунтов до10 м	м3	2000	19,49	19,49	38988	0	38988	7833	**7598**		0
						3,92						0,01	25
4	E0101-26-12	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 4 группы грунтов до10 м, добавлять на кажд.10м	м3	8000	9,78	9,78	78222	0	78222	15716	**15245**		0
						1,96						0,01	51
5	E0101-26-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 2 группы грунтов до10 м	м3	1000	5,33	5,33	5331	0	5331	1071	**1039**		0
						1,07						0	4
6	E0101-26-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 2 группы грунтов до10 м, добавлять на кажд.10м	м3	4000	4,34	4,34	17362	0	17362	3488	**3384**		0
						0,87						0	12
7	E0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкоц на автомобили-само-свалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.5м3	м3	1000	39,76	37,82	39761	1870	37816	10998	**12482**	0,01	13
					1,87	11						0,04	38
8	E010333-A1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/,расстояние перевозки 1км, класс груза 1(0.5км)	т	1950	17,73	17,73	34574	0	34574	6914	**6914**		0
						3,55						0,07	145
9	E0101-26-4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 4 группы грунтов до10 м	м3	1000	19,49	19,49	19495	0	19495	3917	**3799**		0
						3,92						0,01	13
10	E0101-26-12	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт, при перемещении 4 группы грунтов до10 м, добавлять на кажд.10м	м3	4000	9,78	9,78	39110	0	39110	7858	**7622**		0
						1,96						0,01	26
11	E0101-17-16	Разработка грунта 4 группы с погрузкоц на автомобили-само-свалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.5м3	м3	360,8	64,39	61,254	23229	1090	22099	6427	**7291**	0,02	8
					3,02	17,81						0,06	22
12	E010333-A1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/,расстояние перевозки 1км, класс груза 1(0.5км)	т	700	17,73	17,73	12411	0	12411	2482	**2482**		0
						3,55						0,07	52
13	E0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмокол.ходу, 25т,на перв.проход по одному следу при толщ.слоя 30см-6прох	м3	6606	12,51	12,51	82626	0	82626	28280	**27432**		0
						4,28						0,014	92
14	E0101-130-8	Добавлять на каждый последующий проход по одному следу приц.катками на пнев.хлду массой 25т, при толщ.слоя 30см	м3	33030	1,27	1,27	41981	0	41981	12634	**12255**	0	0
						0,38						0,0	41
15	E0101-130-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	6606	14,12	12	93260	10702	79255	18133	**27970**	0,01	81
					1,62	2,75						0,01	81
		Итого					574475	13661	557396	135421	144892		734
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.5м к/ф ПК121+20, ПК118+98, ПК114+26, ПКПК109+90, ПК105+97, ПК59+30 (6шт)											

Dн/ф 1,5км.

1	Е0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-	м3	71,25	22,04	20,73	1570	93	1477	406	**485**	0,01	1
		лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3			1,31	5,7						0,02	1
2	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-	м3	444	27,84	26,18	12359	737	11622	3197	**3816**	0,01	5
		лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3			1,66	7,2						0,03	11
3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	215,505	262,72	0	56617	56617	0	0	**63977**	1,85	398
		до 2м без креплений с откосами			262,72	0						0	0
4	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп. Вручную в траншеях глубиной	м3	4,8	467,1	0	2242	2242	0	0	**2534**	2,98	14
		до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч. 0			467,1	0						0	0
5	Е0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС 15,891	м3	97,088	1837,12	33,87	178362	25558	3288	1211	**29178**	1,94	188
					263,25	12,47						0,06	6
6	Е0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из щебня 1,6	м3	9,6	3073,57	38,67	29506	2981	371	137	**3398**	1,99	19
					310,5	14,24						0,07	1
7	Е0101-53-2	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобе-	м3	20,49	959,58	630	19662	5071	12909	3356	**9186**	1,5	31
		тонных туб отверстием до 2м 3,42			247,5	163,8						0,56	11
8	С143018	Блоки лекальные подзвенья круглых труб и лотков из	м3	20,49	9658		197892	0	0	0	**0**		0
		тяжелого бетона класса В15 (В-20) 3,42											0
9	С143001-45	Надбавка к сметной стиомости за изменение класса бето	м3	20,49	209		4282	0	0	0	**0**		0
		на всех видов, кроме ячеистого: выше 115 до 20 3,42											0
10	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-	м3	43,56	3392,71	1462,5	147854	39908	63736	16571	**61563**	5,46	238
		тием1м при высоте насыпи до 3-4м 7,27			915,75	380,25						1,3	57
11	С143019-44	Трубы безнапорные, круглые д=1600мм, прочность труб	м	52	16500		858000	0	0	0	**0**		0
		третья 8,53											0
12	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб	м3	26,5	3036,15	686,25	80458	12283	18186	4728	**18541**	2,79	74
		отверстием 1-2м 4,42			463,5	178,43						0,61	16
13	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и	м3	26,5	11660		308990	0	0	0	**0**		0
		лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30) 4,42											0
14	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	26,5	209		5539	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20 4,42											0
15	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	26,5	112		2968	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5 4,42											0
16	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	26,5	112		2968	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25 4,42											0
17	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	26,5	122		3233	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5 4,42											0
18	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	26,5	139		3684	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30 4,42											0
19	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков 25,04	м3	59,25	3485,45	573,75	206513	33595	33995	8839	**46252**	3,38	200
					567	149,18						0,51	30
20	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона	м3	59,25	11000		651750	0	0	0	**0**		0
		класса В15 (В-20) 25,04											0
21	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	59,25	209		12383	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20 25,04											0
22	Е0130-68-1	Установка блоков протитвофильтрационных экранов	м3	23,78	3485,45	573,75	82884	13483	13644	3548	**18564**	3,38	80
		3,02			567	149,18						0,51	12
23	С143018-165	Блоки противофильтрационных экранов из тяжелого бетона	м3	23,78	11000		261580	0	0	0	**0**		0
		класса В15 (В-20) 3,02											0

24	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20 3,02	м3	~~23,78~~	209		4970	0	0	0	**0**		0
													0
25	Е0101-53-2	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобетонных туб отверстием до 2м 1	м3	~~6~~	959,58	630	5757	1485	3780	983	**2690**	1,5	9
					247,5	163,8						0,56	3
26	С143018-1	Блоки лекальные под звенья круглых труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-20) 1	м3	~~6~~	9658		57948	0	0	0	**0**		0
													0
27	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20 1	м3	~~6~~	209		1254	0	0	0	**0**		0
													0
28	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20 3,62	м3	~~28,215~~	13755,27	1588,34	388105	61706	44815	15314	**80871**	13,2	372
					2187	542,77						2	56
29	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслой 138,35	м2	~~1078,68~~	322,22	13,7	347572	110921	14778	5437	**126829**	0,61	653
					102,83	5,04						0,02	26
30	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной 7,41	м2	~~58,43~~	1089,28	20,67	63647	9203	1208	445	**10516**	0,91	53
					157,5	7,61						0,31	18
31	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м) 34,93	м3	~~275,055~~	6,48	6,48	1782	0	1782	579	**561**		0
					0	2,1						0,01	2
32	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м 104,79	м3	825,17	3,2	3,2	2640	0	2640	857	**831**	0	0
					0	1,04						0	4
33	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы 21,7	м3	~~170,895~~	134,1		22917	22917	0	0	**25896**	0,97	166
					134,1							0	0
34	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв грунтах 3 группы 9,93	м3	~~12,21~~	167,18		2041	2041	0	0	**2306**	1,21	15
					167,18							0	0
35	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбовками 34,93	м3	~~275,055~~	21,55	4,52	5926	4684	1242	0	**4544**	0,11	30
					17,03	0						0	0
36	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей 58,94	м3	~~458,16~~	14,12	12	6468	742	5497	1258	**1940**	0,01	5
					1,62	2,75						0,01	5
		Устройство укрепления											
37	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	22,09	218,93	0	4836	4836	0	0	**5465**	1,54	34
					218,93	0						0	0
38	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	0,04	389,25	0	16	16	0	0	**18**	2,48	0
					389,25	0						0	0
39	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м2	98,98	1,41	1,41	140	0	140	30	**29**	0	0
					0	0,3						0	0
		Входное русло и входной оголовок											
40	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	54,5	1378,21	30,59	75112	9872	1667	442	**10004**	1,22	66
					181,13	8,11						0,04	2
41	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	109	-100,85	-0,16	-10993	-1271	-17	-8	**-1240**	-0,08	-8
					-11,66	-0,07							0
42	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	5,629	3904,91	4,62	21981	2242	26	6	**2180**	2,63	15
					398,25	1,06							0
		Выходное русло и выходной оголовок											
43	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	18,49	1378,21	30,59	25483	3349	566	150	**3394**	1,22	23
					181,13	8,11						0,04	1

44	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	36,98	100,85	0,16	3730	431	6	3	**421**	0,08	3
					11,66	0,07						0	0
45	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	25,99	1378,21	30,59	35820	4708	795	211	**4771**	1,22	32
					181,13	8,11						0,04	1
46	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	51,98	-100,85	-0,16	-5242	-606	-8	-4	**-591**	-0,08	-4
					-11,66	-0,07						0	0
47	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	3,217	3904,91	4,62	12562	1281	15	3	**1246**	2,63	8
					398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
48	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с ковшом вмстимостью 0.25м3	м3	1,122	26,17	24,95	29	1	28	11	**12**	0,01	0
					1,22	9,58						0,04	0
49	Е0101-13-5	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с ковшом вмстимостью 0.25м3	м3	24,684	33,67	32,1	831	39	792	304	**333**	0,01	0
					1,57	12,33						0,05	1
50	Е0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	16,456	262,72		4323	4323	0	0	**4884**	1,85	30
					262,72								0
51	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м3	52,36	1,41	1,41	74	0	74	16	**16**	0	0
					0	0,3						0	0
52	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	81,458	1378,21	30,59	112266	14754	2492	661	**14953**	1,22	99
					181,13	8,11						0,04	3
53	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	162,917	-100,85	-0,16	-16431	-1900	-26	-11	**-1854**	-0,08	-12
					-11,66	-0,07						0	0
54	Е0101-155-1	Мошение одиночное откосов насыпи при толщине слоя камня 0.15м	м3	48,23	577,25	0,55	27841	13890	27	10	**13483**	1,8	87
					288	0,2						0	0
		Итого					4334702	462233	241543	68687	**572001**		3195
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м к/ф ПК64+05, ПК67+58											
1	Е0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	8	22,04	20,73	176	10	166	46	**54**	0,01	0
					1,31	5,7						0,02	0
2	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	74,57	27,84	26,18	2076	124	1952	537	**641**	0,01	1
					1,66	7,2						0,03	2
3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	32,57	262,72	0	8557	8557	0	0	**9668**	1,85	60
					262,72	0						0	0
4	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп. Вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч.	м3	3,42	467,1	0	1597	1597	0	0	**1805**	2,98	10
					467,1	0						0	0
5	Е0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	21,87	1837,12	33,87	40178	5757	741	273	**6573**	1,94	42
					263,25	12,47						0,06	1
6	Е0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	2	3073,57	38,67	6147	621	77	28	**708**	1,99	4
					310,5	14,24						0,07	0
7	Е0101-53-1	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобетонных туб отверстием до 1м	м3	3,27	1227	821,25	4012	1037	2685	698	**1892**	1,94	6
					317,25	213,53						0,73	2
8	С143018	Блоки лекальные подзвенья круглых труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	3,27	9658		31582	0	0	0	**0**		0
													0

9	С143001-45	Надбавка к сметной стиомости за изменение класса бето	м3	3,27	209		683	0	0	0	**0**		0
		на всех видов, кроме ячеистого: выше 115 до 20											0
10	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-	м3	5,49	4921,38	2182,5	27018	7263	11982	3115	**11313**	7,89	43
		тием1м при высоте насыпи до 3-4м			1323	567,45						1,94	11
11	С143019-44	Трубы безнапорные	м	9	7645		68805	0	0	0	**0**		0
													0
12	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-	м3	0,83	4921,38	2182,5	4085	1098	1811	471	**1710**	7,89	7
		тием1м при высоте насыпи до 3-4м			1323	567,45						1,94	2
13	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых железобе-	м3	4,36	3036,15	686,25	13238	2021	2992	778	**3051**	2,79	12
		тонных туб отверстием до 1м при высоте насыпи до 3м			463,5	178,43						0,61	3
14	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и	м3	4,36	11660		50838	0	0	0	**0**		0
		лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)											0
15	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	4,36	209		911	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20											0
16	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	4,36	112		488	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5											0
17	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	4,36	112		488	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25											0
18	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	4,36	122		532	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5											0
19	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	4,36	139		606	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30											0
20	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	9,28	3485,45	573,75	32345	5262	5324	1384	**7244**	3,38	31
					567	149,18						0,51	5
21	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона	м3	9,28	11000		102080	0	0	0	**0**		0
		класса В15 (В-20)											0
22	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	9,28	209		1940	0	0	0	**0**		0
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20											0
23	Е0130-62-3	Сооружение блоков противофильтрационных экранов	м3	4,04	3036,15	686,25	12266	1873	2772	721	**2827**	2,79	11
					463,5	178,43						0,61	2
24	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и	м3	4,04	11660		47106	0	0	0	**0**		
		лотков из тяж.бетона класса В15 (В-20) противофильт.экран											
25	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	4,04	209		844	0	0	0	**0**		
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20											
26	Е0130-6-1	Устройство сборных фундаментов (под оголовки)	м3	1,48	1799,09	922,5	2663	589	1365	355	**1029**	2,44	4
					398,25	239,85						0,82	1
27	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные анкерн.	м3	1,48	18200		26936	0	0	0	**0**		
		башмаки и подпятники, баласт.грузы, якоря из тяж.бетона											
28	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	1,48	209		309	0	0	0	**0**		
		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20											
29	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине	м3	3,24	13755,27	1588,34	44567	7086	5146	1759	**9287**	13,2	43
		стен до 100мм, бетон В-20			2187	542,77						2	6
30	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастик-	м3	159,61	322,22	13,7	51430	16413	2187	804	**18767**	0,61	97
		кой двухслой			102,83	5,04						0,02	4
31	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	7,68	1089,28	20,67	8366	1210	159	58	**1382**	0,91	7
					157,5	7,61						0,31	2

32	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт,	м3	44,98	6,48	6,48	291	0	291	94	92		0
		при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)			0	2,1						0,01	0
33	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт,	м3	134,94	3,2	3,2	432	0	432	140	136		0
		при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м			0	1,04						0	1
34	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-,	м3	27,45	134,1		3681	3681	0	0	4160	0,97	27
		тах 2 группы			134,1							0	0
35	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-,	м3	2,57	167,18		430	430	0	0	486	1,21	3
		тах 3 группы			167,18							0	0
36	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбов-	м3	44,98	21,55	4,517	969	766	203	0	743	0,11	5
		ками			17,03	0						0	0
37	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	74,94	14,12	12	1058	121	899	206	317	0,01	1
					1,62	2,75						0,01	1
		Устройство укрепления											
38	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	14,4	389,25		5605	5605	0	0	6334	2,48	36
		до 2м без креплений с откосами			389,25								0
39	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-	м3	64,8	1,41	1,41	91	0	91	19	19		0
		ванным способом			0	0,3							0
		Входное русло и входной оголовок											
40	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	37,11	1378,21	30,59	51145	6722	1135	301	6812	1,22	45
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20											
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	1
41	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	74,23			-7486	-866	-12	-5	-845		
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на			-100,85	-0,16						-0,08	-6
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07							0
42	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	4,93	3904,91	4,62	19251	1963	23	5	1910	2,63	13
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Выходное русло и выходной оголовок											
43	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	10,8	1378,21	30,59	14885	1956	330	88	1982	1,22	13
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20											
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	0
44	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	21,6	100,85	0,16	2178	252	3	2	246	0,08	2
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на											
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			11,66	0,07						0	0
45	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	17	1378,21	30,59	23430	3079	520	138	3121	1,22	21
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20											
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	1
46	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	34	-100,85	-0,16	-3429	-396	-5	-2	-387	-0,08	-3
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на											
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0
47	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	2,80	3904,91	4,62	10934	1115	13	3	1085	2,63	7
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
48	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	1,71	26,17	24,95	45	2	43	16	18	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,22	9,58						0,04	0
49	Е0101-13-5	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	17,29	33,67	32,1	582	27	555	213	233	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,57	12,33						0,05	1

50	Е0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	12,65	262,72		3323	3323	0	0	**3754**	1,85	23
					262,72								0
51	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м3	40,34	1,41	1,41	57	0	57	12	**12**	2,79	113
					0	0,3						0,61	25
52	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	60,01	1378,21	30,59	82706	10870	1836	487	**11016**	1,22	73
					181,13	8,11						0,04	2
53	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	120,03	-100,85	-0,16	-12105	-1400	-19	-8	**-1366**	-0,08	-9
					-11,66	-0,07						0	0
54	Е0101-155-1	Мошение одиночное откосов насыпи при толщине слоя камня 0.15м	м3	35,53	577,25	0,55	20510	10233	20	7	**9932**	1,8	64
					288	0,2						0	0
		Итого:					**811453**	**108003**	**45776**	**12743**	**127759**		**881**
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м к. б/ф ПК 53+60											
1	Е0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	26,4	22,04	20,73	582	35	547	151	**180**	0,01	0
					1,31	5,7						0,02	1
2	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	7	27,84	26,18	195	12	183	50	**60**	0,01	0
					1,66	7,2						0,03	0
3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	14,4	262,72	0	3783	3783	0	0	**4275**	1,85	27
					262,72	0						0	0
4	Е0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	12,74	1837,12	33,87	23405	3354	432	159	**3829**	1,94	25
					263,25	12,47						0,06	1
5	Е0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	0,8	3073,57	38,67	2459	248	31	11	**283**	1,99	2
					310,5	14,24						0,07	0
6	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверстием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	1,12	4921,38	2182,5	5512	1482	2444	636	**2308**	7,89	9
					1323	567,45						1,94	2
7	С143019-44	Трубы безнапорные	м	3,2	7645		24464	0	0	0	**0**		0
													0
8	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверстием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	0,26	4921,38	2182,5	1280	344	567	148	**536**	7,89	2
					1323	567,45						1,94	1
9	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2м	м3	1	3036,15	686,25	3036	464	686	178	**699**	2,79	3
					463,5	178,43						0,61	1
10	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)	м3	1	11660		11660	0	0	0	**0**		0
													0
11	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	1	209		209	0	0	0	**0**		0
													0
12	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5	м3	1	112		112	0	0	0	**0**		0
													0
13	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25	м3	1	112		112	0	0	0	**0**		0
													0
14	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5	м3	1	122		122	0	0	0	**0**		0
													0
15	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30	м3	1	139		139	0	0	0	**0**		0
													0
16	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	4,96	3485,45	573,75	17288	2812	2846	740	**3872**	3,38	17
					567	149,18						0,51	3

17	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	4,96	11000		54560	0	0	0	**0**		0
													0
18	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,96	209		1037	0	0	0	**0**		0
													0
19	Е0130-68-1	Установка блоков портальной стенки	м3	2,4	3485,45	573,75	8365	1361	1377	358	**1874**	3,38	8
					567	149,18						0,51	1
20	С143018-165	Блоки портальной стенки из тяжелого бетона класса В15	м3	2,4	11000		26400	0	0	0	**0**		0
													0
21	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	2,4	209		502	0	0	0	**0**		0
													0
22	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20	м3	1,4	13755,27	1588,34	19257	3062	2224	760	**4013**	13,2	18
					2187	542,77						2	3
23	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслой	м3	60,74	322,22	13,7	19572	6246	832	306	**7142**	0,61	37
					102,83	5,04						0,02	1
24	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	4,26	1089,28	20,67	4640	671	88	32	**767**	0,91	4
					157,5	7,61						0,31	1
25	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)	м3	16,8	6,48	6,48	109	0	109	35	**33**		0
					0	2,1						0,01	0
26	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м	м3	50,4	3,2	3,2	161	0	161	52	**51**	0	0
					0	1,04						0	0
27	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв грунтах 2 группы	м3	11,16	134,1		1497	1497	0	0	**1691**	0,97	11
					134,1							0	0
28	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбов-	м3	16,8	21,55	4,52	362	286	76	0	**278**	0,11	2
					17,03	0							0
29	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	28	14,12	12	395	45	336	77	**119**	0,01	0
					1,62	2,75						0,01	0
		Устройство укрепления											
30	Е0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	5,44	167,4	0	911	911	0	0	**1029**	1,18	6
					167,4	0						0	0
31	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	1,6	218,93	0	350	350	0	0	**396**	1,54	2
					218,93	0						0	0
32	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м2	28,4	1,41	1,41	40	0	40	9	**8**	0	0
					0	0,3						0	0
33	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине до 100мм, бетон В-20	м2	0,432	13755,27	1588,34	5942	945	686	234	**1238**	13,2	6
					2187	542,77						2	1
		Входное русло и входной оголовок											
34	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	15,86	1378,21	30,59	21858	2873	485	129	**2911**	1,22	19
					181,13	8,11						0,04	1
35	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	31,72	-100,85	-0,16	-3199	-370	-5	-2	**-361**	-0,08	-2
					-11,66	-0,07							0
36	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	2,448	3904,91	4,62	9559	975	11	3	**948**	2,63	6
					398,25	1,06							0
		Выходное русло и выходной оголовок											
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-											

37	E0101-158-5	тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2	4,32	1378,21	30,59	5954	782	132	35	**793**	1,22	5
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	0
38	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	8,64			871	101	1	1	**98**	0,08	1
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на			100,85	0,16							
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			11,66	0,07						0	0
39	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	8,5			11715	1540	260	69	**1560**	1,22	10
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20			1378,21	30,59							
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	0
40	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	17			-1715	-198	-3	-1	**-193**	-0,08	-1
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на			-100,85	-0,16							
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0
41	E0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	1,398	3904,91	4,62	5459	557	6	1	**541**	2,63	4
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
42	E0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	1,4	26,17	24,95	37	2	35	13	**15**	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,22	9,58						0,04	0
43	E0101-13-5	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	0,5	33,67	32,1	17	1	16	6	**7**	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,57	12,33						0,05	0
44	E0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	1,26	200,88		253	253	0	0	**286**	1,42	2
		до 2м без креплений с откосами			200,88								0
45	E0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-	м3	4,04	1,41	1,41	6	0	6	1	**1**	0	0
		ванным способом			0	0,3						0	0
46	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	5,882			8107	1065	180	48	**1080**	1,22	7
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20			1378,21	30,59							
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	0
47	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	11,76			-1186	-137	-2	-1	**-134**	-0,08	-1
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на			-100,85	-0,16							
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0
48	E0101-155-1	Мошение одиночное откосов насыпи при толщине слоя	м3	3,552	577,25	0,55	2050	1023	2	1	**993**	1,8	6
		камня 0.15м			288	0,2						0	0
		Итого:					298243	36372	14791	4239	43224		252
		Дорожная одежда Тип-1											
111	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	26,286	339,59	339,59	8926	0	8926	3705	4927	0,58	15
						140,9						0,58	15
112	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	26,286	44588,77	4677,52	1172041	32942	122951	40099	97145	7,13	187
					1253,25	1525,50						6,78	178
113	E0127-7-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8см с	м2	32850	537,40	17,70	17653498	258858	581550	159651	405954	0,05	1643
		применением битума (10см)			7,88	4,9						0,02	657
114	E0127-7-49-7	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением	м2	65700	59,74	0,39	3924618	3285	25388	10537	18383	0,00	20
		битума, на каждый 1 см толщины слоя добавлять исключать			0,05	0,16						0,00	43
115	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	11,15	339,59	339,59	3787	0	3787	1572	2090	0,58	6
						140,9						0,58	6
116	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	11,15	44588,77	4677,52	497202	13975	52158	17011	41211	7,13	80
					1253,25	1525,50						6,78	76
117	E0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей,	м2	37130,6	381,14	5,88	14152061	260657	218506	61265	428157	0,05	1675
		толщиной 3см, типа Бх (5см)			7,02	1,65						0,01	229

118	Е0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	132626,5	61,46 0,19	0,02 0,01	8150697	25199	2653	1326	35279	0,00 0,00	180 4
							45562830	**594916**	**1015920**	**295165**	**1033145**		**5015**
		Итого:					**51581703**	**1215186**	**1875427**	**516255**	**1921021**		**10078**
		Накладные расходы:					1921021						
		Итого:					**53502724**						
		Непредвиденные затраты 6%					3210163						
		Итого:					**56712887**						
		Временные здания и сооружения 4.6*0.8%					2087034						
		Итого:					**58799921**						
		Затраты на производство СМР в зимнее время (1.54%)					905519						
		Выслуга лет 1%					587999						
		Дополнительные отпуска 0,4%					235200						
		Итого					60528639						
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года:					**60528639**						
		Итого по сметному расчету в ценах 2012г.					**126115325**						
		Налоги, обязател.платежи -2%					2522306						
		Итого					**128637631**						
		НДС-12%					15436516						
		Всего					**144 074 147**						

Заказчик:
Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі

_____ **Джанибеков Б.О.**

_____ **Байсеитова Х.С.**

Технический надзор ТОО "Құрылыс-жоба Инженеринг" _____ **Куатбеков Е.К.**

Начальник КГУ "Отдел жидищно-комунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района"

_____ **Имаров А.С.**

Подрядчик:
ТОО "Компания инвест mk"

_____ **Кожамкулов С.**

Типовая межведомственая форма КС-3

Предоставляется ежемесячно Подрядчиком

Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат от 21 августа 2013 года

(представляется ежемесячно генподрядчиком заказчику, субподрядчиком генподрядчику)

Заказчик (застройщик): **" Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі**

Подрядчик: **ТОО "Компания инвест МК"**

Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Наименование объекта : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала строительства	Стоимость выполненных работ, тенге						
			В том числе				в том числе		
								Дополнительные затраты	
			С начало года по отчетный период Всего	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	За отчетный месяц всего	СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
	А		2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области	**853 055 968**	**654 427 313**			**74 422 069**	**74 422 069**		
	В т.ч.НДС-12%	91 398 854	70 117 212			7 973 793	7 973 793		
	итого без НДС	761 657 114	584 310 101			66 448 276	66 448 276		
	Возврат аванса	**99 931 433**	**90 000 000**			**17 804 950**	**17 804 950**		
	возврат аванса без НДС	89 224 494	67 198 341			15 897 277	15 897 277		
	В т.ч.НДС-12%	10 706 939	22 801 659			1 907 673	1 907 673		
	Удержание по ставке 5%	**42 652 798**	**32 721 366**			**3 721 104**	**3 721 104**		
	Удержание по ставке 5% без НДС	38 082 856	29 215 505			3 322 414	3 322 414		
	В т.ч.НДС-12%	4 569 943	3 505 861			398 690	398 690		
	к оплате без НДС	**634 349 765**	**474 737 453**			**47 228 585**	**47 228 585**		
	В т.ч.НДС-12%	76 121 972	56 968 494			5 667 430	5 667 430		
	Всего к оплате:	**710 471 736**	**531 705 947**			**52 896 015**	**52 896 015**		

Заказчик:

Начальник КГУ "Управление строительства, ПТ и АД акимата Жамбылской области"

Р.Байтегиев

Подрядчик:

ТОО "Компания инвест МК"

Кожамкулов С.Н.

Заказчик: Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі
Подрядчик: ТОО "Компания инвест mk"
Наименование строительства : Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области
Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Ежемесячный сертификат ф №2 от 21 августа 2013г.
(акт выполненных работ)

Составлена в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоим.ед.тенге		Общая стоимость, тенге				Накл. Расходы 133 %	Затр.труда,ч/час рабоч., стр. раб. на обс.маш.	
					Всего / ЗП раб., строит.	эксп.маш / в т.ч. ЗП машинист	Всего	ЗП рабочих, строит.	экспл.маш	в т.ч. ЗП машин.		на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Дорожная одежда Тип-1											
111	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	17,905	339,59	339,59	6080	0	6080	2523	3356	0,58	10
						140,9						0,58	10
112	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	17,905	44588,77	4677,52	798344	22439	83749	27313	66171	7,13	128
					1253,25	1525,50						6,78	121
113	E0127-7-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8см с применением битума (10см)	м2	22376	537,40	17,70	12024800	176323	396127	108747	276518	0,05	1119
					7,88	4,9						0,02	448
114	E0127-7-49-7	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением битума, на каждый 1 см толщины слоя добавлять исключать (+2см)	м2	44752	59,74	0,39	2673280	2238	17294	7177	12522	0,00	13
					0,05	0,16						0,00	30
115	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	5,41	339,59	339,59	1836	0	1836	762	1013	0,58	3
						140,9						0,58	3
116	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	5,41	44588,77	4677,52	241031	6775	25285	8246	19978	7,13	39
					1253,25	1525,50						6,78	37
117	E0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3см, типа Бх (5см)	м2	18000,0	381,14	5,88	6860570	126360	105926	29700	207560	0,05	812
					7,02	1,65						0,01	111
118	E0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	72000,0	61,46	0,02	4424832	13680	1440	720	19152	0,00	98
					0,19	0,01						0,00	2
							27030773	347814	637737	185190	606270		2984
		Итого:					**27030773**	347814	637737	185190	**606270**		**2984**
		Накладные расходы:					606270						
		Итого:					**27637043**						
		Непредвиденные затраты 6%					1658223						
		Итого:					**29295266**						
		Временные здания и сооружения 4.6*0.8%					1078066						
		Итого:					**30373331**						
		Затраты на производство СМР в зимнее время (1.54%)					467749						
		Выслуга лет 1%					303733						
		Дополнительные отпуска 0,4%					121493						
		Итого					31266307						

		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года:				31266307							
		Итого по сметному расчету в ценах 2012г.				65145369							
		Налоги, обязател.платежи -2%				1302907							
		Итого				66448276							
		НДС-12%				7973793							
		Всего				74 422 069							

Заказчик:
Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі

_____ Джанибеков Б.О.

_____ Байсеитова Х.С.

Технический надзор ТОО "Құрылыс-жоба Инженерингі" _____ Куатбеков Е.К.

Начальник КГУ "Отдел жидищно-комунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района"

_____ Имаров А.С.

Подрядчик:
ТОО "Компания инвест mk"

_____ Кожамкулов С.

Типовая межведомственая форма КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат от 23 сентября 2013 года

(представляется ежемесячно генподрядчиком заказчику, субподрядчиком генподрядчику)

Заказчик (застройщик): **" Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі**

Подрядчик: **ТОО "Компания инвест МК"**

Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Наименование объекта : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала строительства	Стоимость выполненных работ, тенге						
			В том числе				в том числе		
								Дополнительные затраты	
			С начало года по отчетный период Всего	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	За отчетный месяц всего	СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
	А		2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области	**916 901 912**	**718 273 257**			**63 845 944**	**63 845 944**		
	В т.ч.НДС-12%	98 239 741	76 958 099			6 840 887	6 840 887		
	итого без НДС	818 662 171	641 315 158			57 005 057	57 005 057		
	Возврат аванса	**149 588 596**	**90 000 000**			-	-		
	возврат аванса без НДС	133 561 246	67 198 341			-	-		
	В т.ч.НДС-12%	16 027 350	22 801 659			-	-		
	Удержание по ставке 5%	**45 845 096**	**45 845 096**			**3 192 297**	**3 192 297**		
	Удержание по ставке 5% без НДС	40 933 015	40 933 015			2 850 015	2 850 015		
	В т.ч.НДС-12%	4 912 081	4 912 081			342 282	342 282		
	к оплате без НДС	**644 168 054**	**520 025 144**			**54 155 042**	**54 155 042**		
	В т.ч.НДС-12%	77 300 166	62 403 017			6 498 605	6 498 605		
	Всего к оплате:	**721 468 220**	**582 428 161**			**60 653 647**	**60 653 647**		

Заказчик:

Начальник КГУ "Управление строительства, ПТ и АД акимата Жамбылской области"

_____ **Р.Байтепиев**

Подрядчик:

ТОО "Компания инвест МК"

ТОО _____ **Кожамкулов С.Н.**

Заказчик: Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі

Подрядчик: ТОО "Компания инвест mk"

Наименование строительства : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

Дополнительное соглашение №2 от "4 " апреля 2013г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Акт выполненных работ ф №2 от 23 сентября 2013г.

Составлена в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоим.ед.тенге Всего / ЗП раб., строит.	Стоим.ед.тенге эксп.маш / в т.ч. ЗП машинист	Общая стоимость, тенге Всего	Общая стоимость, тенге ЗП рабочих, строит.	Общая стоимость, тенге экспл.маш	Общая стоимость, тенге в т.ч. ЗП машин.	Накл. Расходы 133 %	Затр.труда,ч/час рабоч., стр. раб. на ед.	Затр.труда,ч/час рабоч., стр. раб. всего	Затр.труда,ч/час на обс.маш. на ед.	Затр.труда,ч/час на обс.маш. всего
		Устройство укрепления (на 5 трубах из 7)													
38	E0101-164-3	Разработка грунта 3 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	36	389,25		14013	14013	0	0	**15835**	2,48	89		
		до 2м без креплений с откосами			389,25								0		
39	E0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-	м3	162	1,41	1,41	228	0	228	49	**47**		0		
		ванным способом			0	0,3							0		
		Входное русло и входной оголовок													
40	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	92,79	1378,21	30,59	127884	16807	2838	753	**17033**	1,22	113		
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20													
		на щебен. подготовке толщиной 10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	4		
41	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	185,57	-100,85	-0,16	-18715	-2164	-30	-13	**-2111**	-0,08	-14		
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на													
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07							0		
42	E0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	12,20	3904,91	4,62	47640	4859	56	13	**4725**	2,63	32		
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0		
		Выходное русло и выходной оголовок													
43	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	27	1378,21	30,59	37212	4891	826	219	**4956**	1,22	33		
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20													
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	1		
44	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	54	100,85	0,16	5446	630	9	4	**614**	0,08	4		
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на													
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			11,66	0,07						0	0		
45	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	42,5	1378,21	30,59	58574	7698	1300	345	**7801**	1,22	52		
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20													
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	2		

46	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	85	-100,85	-0,16	-8573	-991	-14	-6	-967	-0,08	-7
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на											
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0
47	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	6,99	3904,91	4,62	27295	2784	32	7	2707	2,63	18
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
48	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	4,29	26,17	24,95	112	5	107	41	45	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,22	9,58						0,04	0
49	Е0101-13-5	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	43,22	33,67	32,1	1455	68	1387	533	583	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,57	12,33						0,05	2
50	Е0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	31,63	262,72		8310	8310	0	0	9389	1,85	59
		до 2м без креплений с откосами			262,72								0
51	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-	м3	100,86	1,41	1,41	142	0	142	30	29	2,79	281
		ванным способом			0	0,3						0,61	62
52	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	150,04			206787	27177	4590	1217	27542		
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20			1378,21	30,59						1,22	183
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	6
53	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	300,07			-30263	-3499	-48	-21	-3414	-0,08	-23
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на			-100,85	-0,16							
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0
54	Е0101-155-1	Мощение одиночное откосов насыпи при толщине слоя	м3	88,81	577,25	0,55	51266	25578	49	18	24827	1,8	160
		камня 0.15м			288	0,2						0	0
		Итого					**528814**	**106165**	**11474**	**3188**	**109642**		**1058**
	Разборка существующих водопропускных труб, расчистка русла												
		Разработка насыпи и водопропускных труб											
6	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Дра-	м3	~~1676,5~~ 209,56	27,835	26,18	46665	2783	43882	12071	14408	0,01	19
		глайн" или " Обратная лопата"с ковшом вм-стью 0.5м3			1,66	7,2						0,03	42
7	Е0106-35-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глуби-	м3	~~152~~ 1,875	262,72	0	3941	3941	0	0	4453	1,85	28
		ной до 2 без крепления с откосами, к=1.2			262,72	0							0
8	Е0106-35-2	Демонтаж лотков 0,41	м3	3,25	9540,63	1270,67	31007	5686	4130	1411	7452	10,56	34
					1749,6	434,22						2	7
9	Е0130-54-2	Демонтаж звеньев круглых железобетонных труб 3,25	м3	26	3348	2124	87048	31824	55224	14358	50339	7,3	190
					1224	552,24						2,36	61
10	Е0130-62-2	Демонтаж оголовков труб 5,66	м3	45,25	1382,4	909	62554	21421	41132	10694	35006	2,82	128
					473,4	236,34						1,01	46
11	Е0106-35-4	Демонтаж укреплений 2,41	м3	19,25	9202,79	958,03	177154	33195	18442	6228	41393	10,2	196

						1724,4	323,51						1,58	30
12	Е01031-А11-21	Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона мас-массой до 5тонн при автомобильных перевозках 22,26	т	~~178,12~~	152,8		27217	5443	0	0	653	0,64	114
					30,56							0	0
13	Е010333-А11-25	Рагрузка изделий из сборного железобетона, бетона мас-массой до 5тонн при автомобильных перевозках 22,26	т	~~178,12~~	140		24937	4987	0	0	598	0,59	105
					28							0	0
14	Е01031-А25-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работющ. вне карьеров/, рас-ние перевозки 25км, класс груз 1 6,48	т	51,87	40,5	40,5	2101	0	2101	420	420	0	0
						8,1						0,17	9
15	Е01031-А25-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работющ. вне карьеров/, рас-ние перевозки 25км, класс груз 1 2,89	т	~~23,12~~	40,5	40,5	936	0	936	187	187	0	0
						8,1						0,17	4
16	Е01031-А25-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работющ. вне карьеров/, рас-ние перевозки 25км, класс груз 1 12,89	т	~~103,12~~	154,26	154,26	15907	0	15907	3181	3181	0	0
						30,85						0,65	67
17	Е01031-А26-2	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках 6,75	т	~~54,00~~	27,1	27,1	1463	293	1463	1024	1317	0,11	6
					5,42	18,97						0,4	22
18	Е01031-А25-1	Разгрузка мусора строительного при автомобильных перевозках 6,75	т	54,00	38,6	38,6	2084	417	2084	1459	1876	0,16	9
					7,72	27,02						0,57	31
19	Е01031-А25-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работющ. вне карьеров/, расстояние перевозки 25км, класс груз 1 6,75	т	54,00	154,26	154,26	8330	0	8330	1666	1666	0	0
						30,85						0,65	35
		Расчистка русла											
20	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59(80) кВт (л.с.),при перемещении 2 гр. грунтов до 10м (до 20м) 0,5	м3	4	9,24	9,24	37	0	37	12	12	0	0
						3						0,01	0
21	Е0106-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощ. 59(80) кВт (л.с.) при перемещ. 2гр.грунтов добавлять на каждые 10м 0,5	м3	2	7,91	7,91	32	0	32	10	10	0	0
					0	2,57						0,01	0
22	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро ванным способом 1,66	м2	~~13,25~~	1,41	1,41	19	0	19	4	4	0	0
					0	0,3						0	0
		Заглубление на трубах											
23	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59(80) кВт (л.с.),при перемещении 2 гр. грунтов до 10м (до 20м) 37,84	м3	~~302,75~~	9,24	9,24	2799	0	2799	909	882	0	0
						3						0,01	3
24	Е0106-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощ. 59(80) кВт (л.с.) при перемещ. 2гр.грунтов добавлять на каждые 10м 37,84	м3	~~302,75~~	7,91	7,91	2395	0	2395	777	754	0	0
					0	2,57						0,01	3
25	Е0106-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкрой на автомо-били-самосвалы.рас-ние экскаваторами с ковшом 0.5м3 26,84	м3	~~214,75~~	32,56	30,98	6993	329	6652	1935	2195	0,01	2
					1,53	9,009						0,03	6
26	Е0106-17-14	Разработка грунта 1 группы с погрузкрой на автомо-били-самосвалы.рас-ние экскаваторами с ковшом 0.5м3 11	м3	88	39,76	37,815	3499	165	3328	968	1098	0,01	1
					1,87	11						0,04	3
27	Е010333-А2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работющ. вне карьеров/, расстояние перевозки 25км, класс груз 1 59,28	т	474,19	23,4	23,4	11096	0	11096	2219	2219	0	0
						4,68						0,1	46
28	Е01001-170-5	Разработка скального грунта 7 группы отбойными молотками 4,55	м3	~~36,75~~	2648,7	1217,7	97340	52589	44750	0	59426	8,55	314
					1431	0						0	0
29	Е0101-24-4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59(80) кВт (л.с.),при перемещении 2 гр. грунтов до 10м (до 20м) 4,55	м3	~~36,75~~	29,26	29,26	1075	0	1075	349	339	0	0
						9,5						0,04	1
30	Е0101-24-12	Разработка грунта бульдозерами мощ. 59(80) кВт (л.с.) при перемещ. 2гр.грунтов добавлять на каждые 10м	м3	36,75	12,78	12,78	470	0	470	153	148	0	0
						4,15						0,02	1

		Итого					617098	163073	266285	60036	230038		1564
		Устройство укрепления (на 8 трубах из 23)											
37	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	83,56	218,93	0	18294	18294	0	0	20672	1,54	129
		до 2м без креплений с откосами			218,93	0						0	0
38	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	3,79	389,25	0	1475	1475	0	0	1667	2,48	9
		до 2м без креплений с откосами			389,25	0						0	0
39	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-	м2	374,42	1,41	1,41	528	0	528	112	109	0	0
		ванным способом			0	0,3						0	0
		Входное русло и входной оголовок											
40	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	206,5	1378,21	30,59	284600	37403	6317	1675	37906	1,22	252
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20											
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	8
41	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	413	-100,85	-0,16	-41652	-4816	-66	-29	-4699	-0,08	-31
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на											
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07							0
42	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	~~21,291~~ 21,324	3904,91	4,62	83139	8479	98	23	8247	2,63	56
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Выходное русло и выходной оголовок											
43	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	69,91	1378,21	30,59	96351	12663	2139	567	12833	1,22	85
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20											
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	3
44	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	139,82	100,85	0,16	14101	1630	22	10	1591	0,08	11
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на											
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			11,66	0,07						0	0
45	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	98,31	1378,21	30,59	135492	17807	3007	797	18046	1,22	120
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20											
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	4
46	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-	м2	196,62	-100,85	-0,16	-19830	-2293	-31	-14	-2237	-0,08	-15
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на											
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0
47	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	12,173	3904,91	4,62	47534	4848	56	13	4715	2,63	32
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
48	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	4,248	26,17	24,95	111	5	106	41	45	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,22	9,58						0,04	0
49	Е0101-13-5	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	93,366	33,67	32,1	3144	147	2997	1151	1258	0,01	1

		ковшом вмстимостью 0.25м3	м3		1,57	12,33							0,05	5
50	E0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	62,244	262,72		16353	16353	0	0	18478	1,85	115
					262,72								0
51	E0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м3	198,06	1,41	1,41	280	0	280	59	59	0	0
					0	0,3						0	0
52	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	308,122	1378,21	30,59	424658	55810	9426	2499	56560	1,22	376
					181,13	8,11						0,04	11
53	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	616,253	-100,85	-0,16	-62151	-7186	-99	-43	-7012	-0,08	-47
					-11,66	-0,07						0	0
54	E0101-155-1	Мошение одиночное откосов насыпи при толщине слоя камня 0.15м	м3	182,44	577,25	0,55	105314	52543	100	36	51002	1,8	328
					288	0,2						0	0
		Итого					**1107740**	**213164**	**24880**	**6897**	**219238**		**1453**
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.5м к. б/ф ПК 74+51, ПК 75+46											
1	E0101-170-5	Разработка скального грунта 7 группы отбойными молотками	м3	26	2648,7	1217,7	68866	37206	31660	0	42043	8,55	222
					1431	0						0	0
2	E0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	132	22,04	20,73	2909	173	2736	753	898	0,01	1
					1,31	5,7						0,02	3
3	E0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	73	27,84	26,18	2032	121	1911	526	627	0,01	1
					1,66	7,2						0,03	2
4	E0101-12-18	Разработка грунта 6 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обрат.лопата" с ковшом вмест.0.5м3	м3	26	73,13	68,79	1901	113	1788	492	587	0,03	1
					4,34	18,92						0,07	2
5	E0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	0	262,72		0	0	0	0	0	1,85	0
					262,72							0	0
6	E0101-164-3	Разработка грунта 3 груп. Вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч.	м3	0	467,1	0	0	0	0	0	0	2,98	0
					467,1	0						0	0
7	E0101-164-4	Разработка грунта 4 груп. Вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	5	659,25	0	3296	3296	0	0	3725	3,56	18
					659,25	0						0	0
8	E0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	46,6	1837,12	33,87	85610	12267	1578	581	14005	1,94	90
					263,25	12,47						0,06	3
9	E0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	2,4	3073,57	38,67	7377	745	93	34	850	1,99	5
					310,5	14,24						0,07	0
10	E0101-53-1	Укладка лекальных одноочковых круглых железобетонных туб отверстием до 1.5м при высоте насыпи до 3м	м3	13,6	3392,71	1462,5	46141	12454	19890	5171	19212	5,46	74
					915,75	380,25						1,3	18

11	С143019-51	Трубы безнапорные, круглые д=1600мм, прочность труб третья	м3	19	16500		313500	0	0	0	**0**		0
													0
12	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2м	м3	4,1	3036,15	686,25	12448	1900	2814	732	**2869**	2,79	11
					463,5	178,43						0,61	3
13	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)	м3	4,1	11660		47806	0	0	0	**0**		0
													0
14	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,1	209		857	0	0	0	**0**		0
													0
15	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5	м3	4,1	112		459	0	0	0	**0**		0
													0
16	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25	м3	4,1	112		459	0	0	0	**0**		0
													0
17	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5	м3	4,1	122		500	0	0	0	**0**		0
													0
18	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30	м3	4,1	139		570	0	0	0	**0**		0
													0
19	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	17,3	3485,45	573,75	60298	9809	9926	2581	**13505**	3,38	58
					567	149,18						0,51	9
20	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	17,3	11000		190300	0	0	0	**0**		0
													0
21	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	17,3	209		3616	0	0	0	**0**		0
													0
22	Е0130-68-1	Установка блоков портальной стенки	м3	7,9	3485,45	573,75	27535	4479	4533	1179	**6167**	3,38	27
					567	149,18						0,51	4
23	С143018-165	Блоки портальной стенки из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	7,9	11000		86900	0	0	0	**0**		0
													0
24	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	7,9	209		1651	0	0	0	**0**		0
													0
25	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20	м3	6,4	13755,27	1588,34	88034	13997	10165	3474	**18344**	13,2	84
					2187	542,77						2	13
26	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслой	м3	253,6	322,22	13,7	81715	26078	3474	1278	**29818**	0,61	154
					102,83	5,04						0,02	6
27	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	15,4	1089,28	20,67	16775	2426	318	117	**2772**	0,91	14
					157,5	7,61						0,31	5

28	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 1 гр.до 5м (до 20м)	м3	39,5	5,55	5,55	219	0	219	71	69	0	0
					0	1,8						0,01	0
29	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 1 гр.добавлять на каждые5м	м3	118,5	3,11	3,11	369	0	369	120	116	0	0
					0	1,01						0	1
30	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)	м3	12	6,48	6,48	78	0	78	25	24	0	0
					0	2,1						0	0
31	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м	м3	36	3,2	3,2	115	0	115	37	36	0	0
					0	1,04						0	0
32	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 3 группы до 5м (до 20м)	м3	6,5	7,57	7,57	49	0	49	16	16	0	0
					0	2,46						0,01	0
33	Е0101-27-9	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 3 гр.добавлять на каждые5м	м3	19,5	3,28	3,28	64	0	64	21	20	0	0
					0	1,06						0	0
34	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-, тах 2 группы	м3	21	134,1		2816	2816	0	0	3182	0,97	20
					134,1							0	0
35	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-, тах 3 группы	м3	12	167,18		2006	2006	0	0	2267	1,21	15
					167,18							0	0
36	Е0101-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-, тах 4 группы	м3	5	190,58		953	953	0	0	1077	1,38	7
					190,58							0	0
37	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбов-ками	м3	51,5	21,55	4,52	1110	877	233	0	851	0,11	6
					17,03	0						0	0
38	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3.4 группы пневматическими трамбов-ками	м3	6,5	25,65	5,38	167	132	35	0	128	0,13	1
					20,27	0						0	0
39	Е0101-134-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	96	14,12	12	1356	156	1152	264	407	0,01	1
					1,62	2,75						0,01	1
		Устройство укрепления (на 2 трубах из 4)											
40	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	6,75	218,93	0	1478	1478	0	0	1670	1,54	10
					218,93	0						0	0
41	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	12,25	389,25	0	4768	4768	0	0	5388	2,48	30
					389,25	0						0	0
42	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-ванным способом	м2	71,6	1,41	1,41	101	0	101	21	21	0	0
					0	0,3						0	0
		Входное русло и входной оголовок											
43	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2	47,4	1378,21	30,59	65327	8586	1450	384	8701	1,22	58

		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	2
44	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2	94,8	-100,85	-0,16	-9561	-1105	-15	-7	**-1079**	-0,08	-7
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07							0
45	E0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	4,895	3904,91	4,62	19115	1949	23	5	**1896**	2,63	13
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Выходное русло и выходной оголовок											
46	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2	13,4	1378,21	30,59	18468	2427	410	109	**2460**	1,22	16
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	1
47	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2	26,8	100,85	0,16	2703	312	4	2	**305**	0,08	2
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			11,66	0,07						0	0
48	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2	22,6	1378,21	30,59	31148	4094	691	183	**4149**	1,22	28
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	1
49	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2	45,2	-100,85	-0,16	-4558	-527	-7	-3	**-514**	-0,08	-4
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0
50	E0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м	2,795	3904,91	4,62	10914	1113	13	3	**1083**	2,63	7
		полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20			398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
51	E0101-13-5	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами с	м3	22,45	33,67	32,1	756	35	721	277	**303**	0,01	0
		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,57	12,33						0,05	1
52	E0101-164-3	Разработка грунта 3 груп.вручную в траншеях глубиной	м3	15	467,1		7007	7007	0	0	**7917**	2,98	45
		до 2м без креплений с откосами			467,1								0
53	E0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-	м3	47,60	1,41	1,41	67	0	67	14	**14**	0	0
		ванным способом			0	0,3						0	0
54	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2	71,08	1378,21	30,59	97963	12875	2174	576	**13048**	1,22	87
		на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)			181,13	8,11						0,04	3
55	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2	~~142,15~~ 142,16	-100,85	-0,16	-14336	-1657	-23	-10	**-1617**	-0,08	-11
		каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)			-11,66	-0,07						0	0

56	Е0101-155-1	Мощение одиночное откосов насыпи при толщине слоя камня 0.15м	м2	42,105	577,25	0,55	24305	12126	23	8	11771	1,8	76
					288	0,2						0	0
		Водоотводные канавы											
57	Е0101-26-1	Разработка грунтабульдозерами мощностью 132кВт при перемещ.1гр.грунтов до 10см(снятие ПСП с перем.до20)	м3	0	4,49	4,49	0	0	0	0	1	0	0
					0	0,9						0	1
58	Е0101-26-9	Разработка грунтабульдозерами мощностью 132кВт при перемещ.1гр.грунтов добавлять на каждые 10м	м3	0	4,04	4,04	0	0	0	0	1	0	0
					0	0,81							1
59	Е0101-37-3	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав в грунтах 3 группы	м3	0,00	279,39	18,61	0	0	0	0	0	1,66	0
					260,78	4,87						0,02	3
60	Е0101-90-3	Планировка дна и откосов выемок каналов вручную и грунтах 3 группы	м2	0	33,98	0	0	0	0	0	0	0,22	310
					33,98	0						0	0
		Итого					1416520	185484	98833	19035	219128		1551
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м к/ф ПК64+05, ПК67+58											
1	Е0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	8	22,04	20,73	176	10	166	46	54	0,01	0
					1,31	5,7						0,02	0
2	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	74,57	27,84	26,18	2076	124	1952	537	641	0,01	1
					1,66	7,2						0,03	2
3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	32,57	262,72	0	8557	8557	0	0	9668	1,85	60
					262,72	0						0	0
4	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп. Вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч.	м3	3,42	467,1	0	1597	1597	0	0	1805	2,98	10
					467,1	0						0	0
5	Е0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	21,87	1837,12	33,87	40178	5757	741	273	6573	1,94	42
					263,25	12,47						0,06	1
6	Е0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	2	3073,57	38,67	6147	621	77	28	708	1,99	4
					310,5	14,24						0,07	0
7	Е0101-53-1	Укладка лекальных блоков под звенья круглых железобе-тонных туб отверстием до 1м	м3	3,27	1227	821,25	4012	1037	2685	698	1892	1,94	6
					317,25	213,53						0,73	2
8	С143018	Блоки лекальные подзвенья круглых труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	3,27	9658		31582	0	0	0	0		0
													0
9	С143001-45	Надбавка к сметной стиомости за изменение класса бето на всех видов, кроме ячеистого: выше 115 до 20	м3	3,27	209		683	0	0	0	0		0
													0
10	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-тием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	5,49	4921,38	2182,5	27018	7263	11982	3115	11313	7,89	43
					1323	567,45						1,94	11
11	С143019-44	Трубы безнапорные	м	9	7645		68805	0	0	0	0		0

11	С143018-44													
12	Е0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверстием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	0,83	4921,38	2182,5	4085	1098	1811	471	**1710**	7,89	7
					1323	567,45						1,94	2
13	Е0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых железобетонных туб отверстием до 1м при высоте насыпи до 3м	м3	4,36	3036,15	686,25	13238	2021	2992	778	**3051**	2,79	12
					463,5	178,43						0,61	3
14	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)	м3	4,36	11660		50838	0	0	0	**0**		0
													0
15	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,36	209		911	0	0	0	**0**		0
													0
16	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5	м3	4,36	112		488	0	0	0	**0**		0
													0
17	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25	м3	4,36	112		488	0	0	0	**0**		0
													0
18	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5	м3	4,36	122		532	0	0	0	**0**		0
													0
19	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30	м3	4,36	139		606	0	0	0	0		0
													0
20	Е0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	9,28	3485,45	573,75	32345	5262	5324	1384	**7244**	3,38	31
					567	149,18						0,51	5
21	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	9,28	11000		102080	0	0	0	**0**		0
													0
22	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	9,28	209		1940	0	0	0	**0**		0
													0
23	Е0130-62-3	Сооружение блоков противофильтрационных экранов	м3	4,04	3036,15	686,25	12266	1873	2772	721	**2827**	2,79	11
					463,5	178,43						0,61	2
24	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяж.бетона класса В15 (В-20) противофильт.экран	м3	4,04	11660		47106	0	0	0	**0**		
25	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,04	209		844	0	0	0	**0**		
26	Е0130-6-1	Устройство сборных фундаментов (под оголовки)	м3	1,48	1799,09	922,5	2663	589	1365	355	**1029**	2,44	4
					398,25	239,85						0,82	1
27	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные анкерн. башмаки и подпятники, баласт.грузы, якоря из тяж.бетона	м3	1,48	18200		26936	0	0	0	**0**		
28	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение	м3	1,48	209		309	0	0	0	**0**		

		класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20											
29	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20	м3	3,24	13755,27	1588,34	44567	7086	5146	1759	9287	13,2	43
					2187	542,77						2	6
30	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслой	м3	159,61	322,22	13,7	51430	16413	2187	804	18767	0,61	97
					102,83	5,04						0,02	4
31	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	7,68	1089,28	20,67	8366	1210	159	58	1382	0,91	7
					157,5	7,61						0,31	2
32	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)	м3	44,98	6,48	6,48	291	0	291	94	92		0
					0	2,1						0,01	0
33	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м	м3	134,94	3,2	3,2	432	0	432	140	136		0
					0	1,04						0	1
34	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв грунтах 2 группы	м3	27,45	134,1		3681	3681	0	0	4160	0,97	27
					134,1							0	0
35	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв грунтах 3 группы	м3	2,57	167,18		430	430	0	0	486	1,21	3
					167,18							0	0
36	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбовками	м3	44,98	21,55	4,517	969	766	203	0	743	0,11	5
					17,03	0						0	0
37	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	74,94	14,12	12	1058	121	899	206	317	0,01	1
					1,62	2,75						0,01	1
		Устройство укрепления											
38	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	14,4	389,25		5605	5605	0	0	6334	2,48	36
					389,25								0
39	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м3	64,8	1,41	1,41	91	0	91	19	19		0
					0	0,3							0
		Входное русло и входной оголовок											
40	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	37,11	1378,21	30,59	51145	6722	1135	301	6812	1,22	45
					181,13	8,11						0,04	1
41	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	74,23	-100,85	-0,16	-7486	-866	-12	-5	-845	-0,08	-6
					-11,66	-0,07							0
42	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	4,93	3904,91	4,62	19251	1963	23	5	1910	2,63	13
					398,25	1,06							0
		Выходное русло и выходной оголовок											

43	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	10,8	1378,21	30,59	14885	1956	330	88	**1982**	1,22	13
					181,13	8,11						0,04	0
44	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	21,6	100,85	0,16	2178	252	3	2	**246**	0,08	2
					11,66	0,07						0	0
45	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	17	1378,21	30,59	23430	3079	520	138	**3121**	1,22	21
					181,13	8,11						0,04	1
46	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	34	-100,85	-0,16	-3429	-396	-5	-2	**-387**	-0,08	-3
					-11,66	-0,07						0	0
47	E0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	2,80	3904,91	4,62	10934	1115	13	3	**1085**	2,63	7
					398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
48	E0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с ковшом вмстимостью 0.25м3	м3	1,71	26,17	24,95	45	2	43	16	**18**	0,01	0
					1,22	9,58						0,04	0
49	E0101-13-5	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с ковшом вмстимостью 0.25м3	м3	17,29	33,67	32,1	582	27	555	213	**233**	0,01	0
					1,57	12,33						0,05	1
50	E0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	12,65	262,72		3323	3323	0	0	**3754**	1,85	23
					262,72								0
51	E0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м3	40,34	1,41	1,41	57	0	57	12	**12**	2,79	113
					0	0,3						0,61	25
52	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	60,01	1378,21	30,59	82706	10870	1836	487	**11016**	1,22	73
					181,13	8,11						0,04	2
53	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	120,03	-100,85	-0,16	-12105	-1400	-19	-8	**-1366**	-0,08	-9
					-11,66	-0,07						0	0
54	E0101-155-1	Мошение одиночное откосов насыпи при толщине слоя камня 0.15м	м3	35,53	577,25	0,55	20510	10233	20	7	**9932**	1,8	64
					288	0,2						0	0
		Водоотводные канавы											
238	E0101-26-1	Разработка грунтабульдозерами мощностью 132кВт при перемещ.1гр.грунтов до 10см(снятие ПСП с перем.до20)	м3	0	4,49	4,49	0	0	0	0	**0**	0	0
					0	0,9						0	0

239	E0101-26-9	Разработка грунтабульдозерами мощностью 132кВт при перемещ 1гр.грунтов добавлять на каждые 10м	м3	0	4,04	4,04	0	0	0	0	**0**	2,98	0
					0	0,81							0
240	E0101-37-3	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав в грунтах 3 группы	м3	0,00	279,39	18,61	0	0	0	0	**0**	1,66	0
					260,78	4,87						0,02	0
241	E0101-90-3	Планировка дна и откосов выемок каналов вручную и грунтах 3 группы	м2	0	33,98	0	0	0	0	0	**0**	0,22	0
					33,98	0						0	0
		Итого:											
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м к. б/ф ПК 8+00, ПК 15+60											
1	E0101-12-13	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	52,8	22,04	20,73	1164	69	1095	301	**359**	0,01	1
					1,31	5,7						0,02	1
2	E0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	14	27,84	26,18	390	23	367	101	**120**	0,01	0
					1,66	7,2						0,03	0
3	E0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	28,7	262,72	0	7540	7540	0	0	**8520**	1,85	53
					262,72	0						0	0
4	E0101-130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	25,48	1837,12	33,87	46810	6708	863	318	**7658**	1,94	49
					263,25	12,47						0,06	2
5	E0101-130-3-	Устройство основания под трубопроводы из щебня	м3	1,6	3073,57	38,67	4918	497	62	23	**566**	1,99	3
					310,5	14,24						0,07	0
6	E0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-тием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	2,24	4921,38	2182,5	11024	2964	4889	1271	**4616**	7,89	18
					1323	567,45						1,94	4
7	C143019-44	Трубы безнапорные	м	6,4	7645		48928	0	0	0	**0**		0
													0
8	E0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-тием1м при высоте насыпи до 3-4м	м3	0,52	4921,38	2182,5	2559	688	1135	295	**1072**	7,89	4
					1323	567,45						1,94	1
9	E0130-62-3	Сооружение оголовков одноочковых круглых труб отверстием 1-2м	м3	2	3036,15	686,25	6072	927	1373	357	**1398**	2,79	6
					463,5	178,43						0,61	1
10	C143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяжелого бетона класса В15 (В-30)	м3	2	11660		23320	0	0	0	**0**		0
													0
11	C143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	2	209		418	0	0	0	**0**		0
													0
12	C143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше20 до22.5	м3	2	112		224	0	0	0	**0**		0
													0
13	C143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше22.5 до 25	м3	2	112		224	0	0	0	**0**		0
													0
14	C143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 25 до 27.5	м3	2	122		244	0	0	0	**0**		0
													0
15	C143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 27.5 до 30	м3	2	139		278	0	0	0	**0**		0
													0
16	E0130-68-1	Установка блоков откосных крыльев оголовков	м3	9,92	3485,45	573,75	34576	5625	5692	1480	**7744**	3,38	34

			м3	9,92	567	149,18							0,51	5
17	С143018-165	Блоки откосных крыльев оголовков из тяжелого бетона класса В15 (В-20)	м3	9,92	11000		109120	0	0	0	0			0
														0
18	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	9,92	209		2073	0	0	0	0			0
														0
19	Е0130-68-1	Установка блоков портальной стенки	м3	4,8	3485,45	573,75	16730	2722	2754	716	3747		3,38	16
					567	149,18							0,51	2
20	С143018-165	Блоки портальной стенки из тяжелого бетона класса В15	м3	4,8	11000		52800	0	0	0	0			0
														0
21	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видо,кроме ячеистого,выше 15 до 20	м3	4,8	209		1003	0	0	0	0			0
														0
22	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20	м3	2,8	13755,27	1588,34	38515	6124	4447	1520	8026		13,2	37
					2187	542,77							2	6
23	Е0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	м3	121,48	322,22	13,7	39143	12492	1664	612	14283		0,61	74
					102,83	5,04							0,02	3
24	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	8,52	1089,28	20,67	9281	1342	176	65	1533		0,91	8
					157,5	7,61							0,31	3
25	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)	м3	33,6	6,48	6,48	218	0	218	71	68			0
					0	2,1							0,01	0
26	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые 5м	м3	100,8	3,2	3,2	323	0	323	105	102		0	0
					0	1,04							0	1
27	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв грунтах 2 группы	м3	22,32	134,1		2993	2993	0	0	3382		0,97	22
					134,1								0	0
28	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбовками	м3	33,6	21,55	4,52	724	572	152	0	555		0,11	4
					17,03	0								0
29	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	56	14,12	12	790	91	672	154	237		0,01	1
					1,62	2,75							0,01	1
		Итого:					**462401**	**51375**	**25880**	**7388**	**63986**			**357**
		РАЗДЕЛ 4. Рекультивация внетрассовых резервов												
104	Е0101-26-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт при перемещении 1группы грунтов до 10с м(снятие ПСП с перемещением до 50м)	м3	27000	4,49	4,49	121307	0	121307	24373	23642		0	0
					0	0,9027							0	80
105	Е0101-26-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт при перемещ.1гр.грунтов добавлять на каждые 10м /+40/	м3	108000	4,04	4,04	435883	0	435883	87577	84950			0
					0	0,81							0	286
106	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощ. 96кВт, при перемещ. 1 гр.грунтов до 10м с подъемом по пути св.20% /надвижка ПСП/	м3	27000	9,85	9,85	265874	0	265874	72706	70524			0
						2,6928							0,01	238
107	Е0101-25-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96кВт при перемещением 1группы грунтов добавлять на каждые 10м /+40/	м3	108000	8,28	8,28	894305	0	894305	244555	237219			0
					0	2,26							0,01	799
	Е0101-25-3	Разработка грунта бульдозерами мощ. 96кВт, при перемещ.			17,23	17,23								0

108	к=1.4	3 гр.грунтов до10м с подъемом по пути св.20% /уполаживании откосов/	м3	96750		4,71	1667254	0	1667254	455925	442247	0,02	1490
109	Е0101-25-11	Разработка грунта бульдозерами мощ. 96кВт, при перемещ.			13,63	13,63							0
	к=1.4	3 гр.грунтов добав.на каждые до10м с подъемом по пути свыше 20%	м3	96750		3,73	1318646	0	1318646	360595	349777	0,01	1178
110	Е0101-145-1	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 3 группы механизированным способом	м2	135618	20,18	5,13	2737187	2041051	696136	145049	2120517	0,11	14376
		Итого:			15,05	1,07	7440456	2041051	5399406	1390779	3328875	0	494
		Дорожная одежда Тип-1 (основная дорога)											18941
115	Е0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	0,87	339,59	339,59	296	0	296	123	163	0,58	1
116	Е0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	0,87	44588,77	140,9						0,58	1
117	Е0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3см, типа Бх (5см)	м2	2898,1	1253,25	4677,52	38808	1091	4071	1328	3217	7,13	6
					381,14	1525,50						6,78	6
118	Е0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	11592,5	7,02	5,88	1104604	20345	17055	4782	33419	0,05	131
					61,46	1,65						0,01	18
		Итого:			0,19	0,02	712431	2203	232	116	3084	0,00	16
						0,01	1856138	23638	21653	6348	39882	0,00	0
		РАЗДЕЛ 6. Обочины											178
119	Е0101-16-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1.6м3 (из резерва №1)	м3	4899	32,31	31,37	158300	4360	153667	41239	44231	0,01	30
120	Е0103333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	т	9308,1	0,89	8,42						0,03	146
					97,38	97,38	906423	0	906423	181285	181285		0
121	Е0101-19-3	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0.5 км длины	м3	146970	1,7	19,48						0,41	3807
						1,44	249908	0	211637	79364	76983		0
122	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30см (за 6 проходов)	м3	4899	12,51	0,54						0	379
						12,51	61275	0	61275	20972	20343		0
123	Е0101-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколезном ходу, массой 25т, при толщине слоя 30см	м3	24495	1,27	4,28						0,01	69
						1,27	31133	0	31133	9369	9088		0
124	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	4899	14,12	0,38						0	31
						12	69162	7936	58776	13448	20743	0,01	60
125	Е0101-145-13	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 3 группы, механизированным способом	м2	104031	1,62	2,75						0,01	60
					10,78	5,58	1121383	540961	580422	95094	616973	0,04	3693
		Итого			5,2	0,91	2597584	553258	2003333	440770	969644	0	319
													8595

		Итого:					15868160	205375	482171	139722	364421		1883
		Дорожная одежда Тип-1 (основная дорога и на закруглениях)											
111	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	2,800	339,59	339,59	951	0	951	395	525	0,58	2
						140,9						0,58	2
112	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	2,800	44588,77	4677,52	124849	3509	13097	4271	10348	7,13	20
					1253,25	1525,50						6,78	19
113	E0127-7-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8см с применением битума (10см)	м2	3532	537,40	17,70	1898087	27832	62528	17166	43648	0,05	177
					7,88	4,9						0,02	71
114	E0127-7-49-7	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением битума, на каждый 1 см толщины слоя добавлять исключать	м2	7064	59,74	0,39	421971	353	2730	1133	1977	0,00	2
					0,05	0,16						0,00	5
		Итого					2445857	31694	79305	22964	56497		296
		Итого:					22446591	956330	988829	259229	1262950		8162
		Накладные расходы:					1262950						
		Итого:					23709541						
		Непредвиденные затраты 6%					1422572						
		Итого:					25132114						
		Временные здания и сооружения 4.6*0.8%					924862						
		Итого:					26056975						
		Затраты на производство СМР в зимнее время (1.54%)					401277						
		Выслуга лет 1%					260570						
		Дополнительные отпуска 0,4%					104228						
		Итого					26823050						
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года:					26823050						
		Итого по сметному расчету в ценах 2012г.					55887556						
		Налоги, обязател.платежи -2%					1117751						
		Итого					57005307						
		НДС-12%					6840637						
		Всего					63 845 944						

Заказчик:
Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі

_____ Джанибеков Ш.

_____ Байсеитова Ж.С.

Технический надзор ТОО "Құрылысжоба Инженеринг" _____ Куатбеков Е.К.

Начальник КГУ "Отдел жидищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района"

_____ Имаров А.С.

Подрядчик:
ТОО "Компания инвест mk"

_____ Кожамкулов С.

Типовая межведомственная форма К

Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат от 28 августа 2014 года

(представляется ежемесячно генподрядчиком заказчику, субподрядчиком генподрядчику)

Заказчик (застройщик): **" Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі**
Подрядчик: **ТОО "Компания инвест МК"**
Дополнительное соглашение №3 от "19 " февраля 2014г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.
Наименование объекта **: Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала строительства	Стоимость выполненных работ, тенге						
			В том числе				в том числе		
								Дополнительные затраты	
			С начало года по отчетный период Всего	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	За отчетный месяц всего	СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
	А		2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области	**971 120 107**	**54 218 195**			**54 218 195**	**54 218 195**		
	В т.ч.НДС-12%	104 048 583	5 809 092			5 809 092	5 809 092		
	Удержание по ставке 5%	16 694 833,10	16 694 833,10			16 694 833,10	16 694 833,10		
	Возврат аванса	187 111 957,90	37 523 361,90			37 523 361,90	37 523 361,90		
	Всего к оплате:	**767 313 316**	-			-	-		

Заказчик:
Начальник КГУ "Управление строительства, ПТ и АД акимата Жамбылской области"
Р.Байтелиев
28.08.2014

Подрядчик:
ТОО "Компания инвест МК"
Кожамкулов С.Н.

28.08.2014.

Заказчик: Жамбыл облысы өкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі

Подрядчик: ТОО "Компания инвест mk"

Наименование строительства : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

Дополнительное соглашение №3 от "19 "февраля 2014г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Акт выполненных работ ф №2 от 28 августа 2014г.

Составлена в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоим.ед.тенге		Общая стоимость, тенге				Накл. Расходы 133 %	Затр.труда,ч/час	
					Всего	эксп.маш	Всего	ЗП рабочих, строит.	экспл.маш	в т.ч. ЗП		рабоч., стр. раб. на обс.маш.	
					ЗП раб., строит.	в т.ч. ЗП машинист				машин.		на ед.	всего
		Дорожная одежда Тип-1 (основная дорога)											
111	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	3,500	339,59	339,59	1189	0	1189	493	656	0,58	2
						140,9						0,58	2
112	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	3,500	44588,77	4677,52	156061	4386	16371	5339	12935	7,13	25
					1253,25	1525,50						6,78	24
113	E0127-7-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8см с применением битума (10см)	м2	4000	537,40	17,70	2149589	31520	70813	19440	49431	0,05	200
					7,88	4,9						0,02	80
114	E0127-7-49-7	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением битума, на каждый 1 см толщины слоя добавлять исключать (+2см)	м2	8000	59,74	0,39	477883	400	3091	1283	2238	0,00	2
					0,05	0,16						0,00	5
115	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	3,60	339,59	339,59	1223	0	1223	507	675	0,58	2
						140,9						0,58	2
116	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	3,60	44588,77	4677,52	160520	4512	16839	5492	13305	7,13	26
					1253,25	1525,50						6,78	24
117	E0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3см, типа Бх (5см)	м2	12000,00	381,14	5,88	4573714	84240	70618	19800	138373	0,05	541
					7,02	1,65						0,01	74
118	E0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	48000,00	61,46	0,02	2949888	9120	960	480	12768	0,00	65
					0,19	0,01						0,00	1
		Итого:					**10470065**	**134178**	**181103**	**52835**	**230381**		**1077**
		Дорожная одежда Тип-1 (основная дорога и на закруглениях)											
115	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	0,45	339,59	339,59	153	0	153	63	84	0,58	0
						140,9						0,58	0
116	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	0,45	44588,77	4677,52	20065	564	2105	686	1663	7,13	3
					1253,25	1525,50						6,78	3
117	E0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3см, типа Бх (5см)	м2	1500,0	381,14	5,88	571714	10530	8827	2475	17297	0,05	68
					7,02	1,65						0,01	9
118	E0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	6000,0	61,46	0,02	368736	1140	120	60	1596	0,00	8
					0,19	0,01						0,00	0
		Итого					**960668**	**12234**	**11205**	**3285**	**20640**		**92**
		Укрепление откосов насыпи											
		Разработка грунта бульдозерами мощностью 96кВт при			13,79	13,79						0,00	0

1	Е0101-25-1	перемещении 1 группы грунтов до 10м с подъемом по пути свыше 20% (надвижка ранее снятого плодородного грунта на откосы насыпи) (до 20см)	м3	45 000	0	3,77	620374	0	620374	169646	[illegible]	0,01	554
2	Е0101-25-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96кВт при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10м с подъемом по пути свыше 20%	м3	45 000	11,59 0	11,59 3,17	521677	0	521677	142657	**138377**	0,00 0,01	0 466
		Итого					**1142051**	**0**	**1142051**	**312303**	**302934**		**1020**
		Укрепление обочин											
1	Е0127-63-11	Укрепление обочин ПГС толщиной 10 см (8 см)	м3	45 000	110,21 4,79	20,37 5,40	4959450	215550	916678	242835	**609652**	0,03 0,02	1431 915
		Итого					**4959450**	**215550**	**916678**	**242835**	**609652**		**2346**
		Доржная одежда (на съездах)											
1	Е0127-7-52-1	Устройство гравийных покрытий временных дорог серповидного профиля толщиной слоя 15 см, шириной 7,5м (8м)	км	0,27	931047,89 24075	84062,89 25161,00	251383	6500	22697	6793	17681	162,00 93,08	44 25
2	Е0127-7-52-4	Устройство гравийных покрытий временных дорог серповидного профиля толщиной слоя 15 см, добавлять на каждые 0,5м изменения ширины дорог	км	0,27	62066,78 1597,5	5608,78 1678,45	16758	431	1514	453	1176	10,80 6,21	3 2
		Итого					**268141**	**6932**	**24211**	**7247**	**18857**		**73**
		Пересечения и примыкания											
137	Е0101-145-1	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 3 группы механизированным способом	м2	1500	10,78 5,2	5,58 0,9141	16169	7800	8369	1371	**8896**	0,04 0,00	60 0
		Итого					**16169**	**7800**	**8369**	**1371**	**8896**		**60**
		РАЗДЕЛ 9. Обочины											
		Устройство присыпных обочин											
119	Е0101-16-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1.6м3 (из резерва №1)	м3	72	32,31 0,89	31,37 8,42	2327	64	2258	606	650	0,01 0,03	0 2
120	Е0103333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	т	136,8	97,38	97,38 19,48	13322	0	13322	2664	2664	0,41	0 56
121	Е0101-19-3	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0.5 км длины	м3	2160	1,7	1,44 0,54	3673	0	3110	1166	1131	0	0 6
122	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30см (за 6 проходов)	м3	72	12,51	12,51 4,28	901	0	901	308	299	0,01	0 1
123	Е0101-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколезном ходу, массой 25т, при толщине слоя 30см	м3	360	1,27	1,27 0,38	458	0	458	138	134	0	0 0
124	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	72	14,12 1,62	12 2,75	1016	117	864	198	305	0,01 0,01	1 1
125	Е0101-145-13	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 3 группы, механизированным способом	м2	1919	10,78 5,2	5,58 0,91	20686	9979	10707	1754	11381	0,04 0	68 6
		Итого					**42381**	**10160**	**31619**	**6835**	**16563**		**141**
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м б/ф (на съездах) (3шт из 7шт)											
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	93	27,84 1,66	26,18 7,2	2589	154	2435	670	**799**	0,01 0,03	1 3

		Разработка грунта 2 груп. Вручную в траншеях глубиной	м3		262,72	0						8	1,85	72
2	Е0101-164-2	до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч.		39	262,72	0	10246	10246	0	0			0	0
		Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3		1837,12	33,87					13825		1,94	89
3	Е0130-3-2			46	263,25	12,47	84508	12110	1558	574			0,06	3
		Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-	м3		4921,38	2182,5					26788		7,89	103
4	Е0130-54-3	тием1м при высоте насыпи до 3-4м/трубы от разборки/		13	1323	567,45	63978	17199	28373	7377			1,94	25
		Установка блоков откосов крыльев оголовков (крылья	м3		3485,45	573,75					11710		3,38	51
5	Е0130-68-1	от разборки)		15	567	149,18	52282	8505	8606	2238			0,51	8
		Сооружение портальных стенок оголовков (оголовки от	м3		3036,15	686,25					4898		2,79	20
6	Е0130-68-1	разборки)		7	463,5	178,43	21253	3245	4804	1249			0,61	4
		Устройство лотков между сооружениями при толщине	м3		13755,27	1588,34					8599		13,2	40
7	Е0106-35-2	стен до 100мм, бетон В-20		3	2187	542,77	41266	6561	4765	1628			2	6
		Устройство гидроизоляции обмазочной битумной масти-	м2		322,22	13,7					27631		0,61	143
8	Е0130-78-3	кой двухслой		235	102,83	5,04	75722	24165	3220	1184			0,02	5
		Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3		1089,28	20,67					1620		0,91	8
9	Е0130-78-2			9	157,5	7,61	9804	1418	186	68			0,31	3
		Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт,	м3		6,48	6,48					79		0	0
10	Е0101-27-2	при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)		39	0	2,1	253	0	253	82			0,01	0
		Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт,	м3		3,2	3,2					119		0	0
11	Е0101-27-6	при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м		118	0	1,04	378	0	378	123			0	0
		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-,	м3		134,1	0					4091		0,97	26
12	Е0101-166-2	тах 2 группы		27	134,1	0	3621	3621	0	0			0,01	0
		Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбов-	м3		21,55	4,52					644		0,11	4
13	Е0101-134-1	ками		39	17,03	0	840	664	176	0			0	0
		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3		14,12	12					280		0,01	1
14	Е0101-135-1			66	1,62	2,75	932	107	792	182			0,01	1
		Устройство укреплений												
		Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной	м3		167,4	0					2837		1,18	18
15	Е0101-164-1	до 2м без креплений с откосами		15	167,4	0	2511	2511	0	0			0	0
		Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной	м3		218,93	0					1187		1,54	7
16	Е0101-164-2	до 2м без креплений с откосами		4,8	218,93	0	1051	1051	0	0			0	0
		Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-	м2		1,41	1,41					27		0	0
17	Е0101-145-2	ванным способом		93,6	0	0,3	132	0	132	28			0	0
		Входное русло и входной оголовок												
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-												
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2		1378,21	30,59					11146		1,22	74
18	Е0101-158-5	на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)		60,72	181,13	8,11	83685	10998	1857	492			0,04	2
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-												
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2		-100,85	-0,16					-1382		-0,08	-10
19	Е0101-158-6	каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)		121,44	-11,66	-0,07	-12247	-1416	-19	-9			0	0
		Устройство упоров при укреплении откосов земляного	м		3904,91	4,62					2324		2,63	16
20	Е0101-159-3	полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20		6	398,25	1,06	23429	2390	28	6			0	0
		Выходное русло и выходной оголовок												
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-												
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2		1378,21	30,59					2379		1,22	16
21	Е0101-158-5	на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)		12,96	181,13	8,11	17862	2347	396	105			0,04	1
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-												
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2		100,85	0,16					500		0,08	4

22	Е0101-158-6	каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	43,92	11,66	0,07	4429	512	7	3		0	0
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-											
23	Е0101-158-5	тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	20,43	1378,21	30,59	28157	3700	625	166	3750	1,22	25
					181,13	8,11						0,04	1
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-											
24	Е0101-158-6	тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	40,8	-100,85	-0,16	-4115	-476	-7	-3	-464	-0,08	-3
					-11,66	-0,07						0	0
25	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	3,36	3904,91	4,62	13120	1338	16	4	1301	2,63	9
					398,25	1,06						0	0
		Итого					525684	110950	58580	16167	136267		774
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м к. б/ф (5шт/54.37м.п.)											
		Устройство укрепления											
30	Е0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	16,32	167,4	0	2732	2732	0	0	3087	1,18	19
					167,4	0						0	0
31	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	4,8	218,93	0	1051	1051	0	0	1187	1,54	7
					218,93	0						0	0
32	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м2	85,2	1,41	1,41	120	0	120	26	25	0	0
					0	0,3						0	0
33	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине до 100мм, бетон В-20	м2	1,296	13755,27	1588,34	17827	2834	2058	703	3715	13,2	17
					2187	542,77						2	3
		Входное русло и входной оголовок											
34	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли- тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	47,58	1378,21	30,59	65575	8618	1455	386	8734	1,22	58
					181,13	8,11						0,04	2
35	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли- тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	95,16	-100,85	-0,16	-9597	-1110	-15	-7	-1083	-0,08	-7
					-11,66	-0,07							0
36	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	7,34	3904,91	4,62	28618	2925	34	8	2845	2,63	19
					398,25	1,06							0
		Выходное русло и выходной оголовок											
37	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли- тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	12,96	1378,21	30,59	17862	2347	396	105	2379	1,22	16
					181,13	8,11						0,04	1
38	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли- тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	25,92	100,85	0,16	2614	302	4	2	295	0,08	2
					11,66	0,07						0	0
39	Е0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли- тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	25,5	1378,21	30,59	35144	4619	780	207	4681	1,22	31
					181,13	8,11						0,04	1
40	Е0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли- тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	51	-100,85	-0,16	-5144	-595	-8	-4	-580	-0,08	-4
					-11,66	-0,07						0	0
41	Е0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	4,19	3904,91	4,62	16377	1670	19	4	1624	2,63	11
					398,25	1,06							0
		Устройство конца укрепления											
42	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с ковшом вмстимостью 0.25м3	м3	4,2	26,17	24,95	110	5	105	40	44	0,01	0
					1,22	9,58						0,04	0
43	Е0101-13-5	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами с	м3	1,5	33,67	32,1	51	2	48	18	20	0,01	0

		ковшом вмстимостью 0.25м3			1,57	12,33							0,05	0
44	E0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	3,78	200,88		759	759	0	0	858	1,42	5
					200,88								0
45	E0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	м3	12,120	1,41	1,41	17	0	17	4	4	0	0
					0	0,3						0	0
46	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	17,646	1378,21	30,59	24320	3196	540	143	3239	1,22	22
					181,13	8,11						0,04	1
47	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	35,300	-100,85	-0,16	-3560	-412	-6	-2	-402	-0,08	-3
					-11,66	-0,07						0	0
48	E0101-155-1	Мошение одиночное откосов насыпи при толщине слоя камня 0.15м	м3	10,656	577,25	0,55	6151	3069	6	2	2979	1,8	19
					288	0,2						0	0
		Итого					201087	32015	5555	1636	33651		220
		Итого:					**18585698**	**529818**	**2379371**	**644513**	**1377839**		**5805**
		Накладные расходы:					1377839						
		Итого:					**19963537**						
		Непредвиденные затраты 6%					1197812						
		Итого:					**21161349**						
		Временные здания и сооружения 4.6*0.8%					778738						
		Итого:					**21940087**						
		Затраты на производство СМР в зимнее время (1.54%)					337877						
		Выслуга лет 1%					219401						
		Дополнительные отпуска 0,4%					87760						
		Итого					22585125						
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года:					**22585125**						
		Итого по сметному расчету в ценах 2012г.					**47459904**						
		Налоги, обязател.платежи -2%					949198						
		Итого					**48409102**						
		НДС-12%					5809092						
		Всего					**54 218 195**						

Заказчик:

_____ **Мамажанов Б.С.**

_____ **Джанибеков Б.**

_____ **Турегельдиев Ж.**

Технический надзор ТОО "Құрылыс-жоба Инженеринг" _____ **Куатбеков Е.К.**

Подрядчик:

ТОО "Компания инвест mk"

_____ **Кожамкулов С.**

Типовая межведомственая форма КС-3

Предоставляется ежемесячно Подрядчиком

Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат от 30 октября 2014 года

(представляется ежемесячно генподрядчиком заказчику, субподрядчиком генподрядчику)

Заказчик (застройщик): **" Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі**

Подрядчик: **ТОО "Компания инвест МК"**

Дополнительное соглашение №3 от "19 " февраля 2014г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Наименование объекта : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала строительства	Стоимость выполненных работ, тенге						
			В том числе				в том числе		
								Дополнительные затраты	
			С начало года по отчетный период Всего	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь	За отчетный месяц всего	СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
	А		2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области	**1 041 979 785**	**125 077 873**			**70 859 678**	**70 859 678**		
	В т.ч.НДС-12%	111 640 691	7 592 108			7 592 108	7 592 108		
	Удержание по ставке 5%	52 098 990,00	52 098 990,00			35 404 156,90	35 404 156,90		
	Возврат аванса	187 111 957,90	-			-	-		
	Всего к оплате:	**802 768 837,10**	**-**			**35 455 521,10**	**35 455 521,10**		

Заказчик:

Начальник КГУ "Управление строительства, ПТ и АД акимата Жамбылской области"

_____ **Р.Байтелиев**

31.10.2014

31.10.2014.

Подрядчик:

ТОО "Компания инвест МК"

_____ **Кожамкулов С.Н.**

Заказчик: Жамбыл облысы әкімдігінің құрылыс, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" КММ-сі

Подрядчик: ТОО "Компания инвест mk"

Наименование строительства : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Каракемер-Карасай батыра" км 0-28.8 в Кордайском районе Жамбылской области**

Дополнительное соглашение №3 от "19" февраля 2014г. к договору №09-30 от 20 марта 2012г.

Акт выполненных работ ф №2 от 30 октября 2014г.

Составлена в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоим.ед.тенге		Общая стоимость, тенге				Накл. Расходы 133 %	Затр.труда,ч/час	
					Всего / ЗП раб., строит.	эксп.маш / в т.ч. ЗП машинист	Всего	ЗП рабочих, строит.	экспл.маш	в т.ч. ЗП машин.		рабоч., стр. раб. на ед.	на обс.маш. всего
		Водоотводные канавы и кюветы											
57	E0101-155-1	Мощение одиночное откосов насыпи при толщине слоя камня 0.15 м	м2	3092	577,25 / 288	0,55 / 0,2	1784857	890496	1701	618	**864381**	1,8 / 0,0002	5566 / 1
58	E0101-26-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 132кВт при перемещ.1гр.грунтов добавлять на каждые 10м	м3	2170,8	90 / 18	90 / 63	195372	39074	195372	136760	**175835**	0,378 /	821 / 1
120	E0103333-A15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	2170,8	40,5	40,5 / 8,10	87917	0	87917	17583	17583	0,17	0 / 369
		Итого					2068146	929570	284990	154962	**1057799**		6757
		Водоотводные канавы											
238	E0101-26-1	Разработка грунтабульдозерами мощностью 132кВт при перемещ.1гр.грунтов до 10см(снятие ПСП с перем.до20)	м3	395	4,49 / 0	4,49 / 0,90	1775	0	1775	357	**346**	0 / 0	0 / 0
239	E0101-26-9	Разработка грунтабульдозерами мощностью 132кВт при перемещ.1гр.грунтов добавлять на каждые 10м	м3	395	4,04 / 0	4,04 / 0,81	159[illegible]	0	1594	320	**310**	2,98 /	1177 / 0
240	E0101-37-3	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав в грунтах 3 группы	м3	197,25	279,39 / 260,78	18,61 / 4,87	55110	51439	3671	961	**50827**	1,66 / 0,02	327 / 4
241	E0101-90-3	Планировка дна и откосов выемок каналов вручную и грунтах 3 группы	м2	1435	33,98 / 33,98	0 / 0	48761	48761	0	0	**55100**	0,22 / 0	316 / 0
		Итого:					**107240**	**100200**	**7040**	**1637**	**106584**		**1824**
		Дорожная одежда Тип-1 (основная дорога)											
111	E0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	3,594	339,59	339,59 / 140,9	1220	0	1220	507	674	0,58 / 0,58	2 / 2
112	E0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	3,594	44588,77 / 1253,25	4677,52 / 1525,50	160252	4504	16811	5483	13282	7,13 / 6,78	26 / 24
113	E0127-7-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8см с применением битума (10см)	м2	4867	537,40 / 7,88	17,70 / 4,9	2615512	38352	86162	23654	60145	0,05 / 0,02	243 / 97
114	E0127-7-49-7	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением битума, на каждый 1 см толщины слоя добавлять исключать (+2см)	м2	9734	59,74 / 0,05	0,39 / 0,16	581465	487	3762	1561	2724	0,00 / 0,00	3 / 6

115	Е0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	1,39	339,59	339,59	472	0	472	196	26[illegible]	0,58	1
						140,9						0,58	1
116	Е0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	1,39	44588,77	4677,52	61978	1742	6502	2120	5137	7,13	10
					1253,25	1525,50						6,78	9
117	Е0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3см, типа Бх (5см)	м2	4600,58	381,14	5,88	1753477	32296	27073	7591	53050	0,05	207
					7,02	1,65						0,01	28
118	Е0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	38921,21	61,46	0,02	2391942	7395	778	389	10353	0,00	53
					0,19	0,01						0,00	1
		Итого:					**7566319**	**84776**	**142780**	**41500**	**145626**		**715**
		Дорожная одежда Тип-1 (основная дорога и на закруглениях)											
115	Е0127-72-1	Розлив вяжущих матералов	т	0,45	339,59	339,59	153	0	153	63	84	0,58	0
						140,9						0,58	0
116	Е0127-66-6	Разогревание битума в котлах вместимостью 400л	т	0,45	44588,77	4677,52	20065	564	2105	686	1663	7,13	3
					1253,25	1525,50						6,78	3
117	Е0127-7-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3см, типа Бх (5см)	м2	1629,0	381,14	5,88	620882	11436	9586	2688	18784	0,05	73
					7,02	1,65						0,01	10
118	Е0127-7-52-4	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, типа Бх, на каждый 0,5см изменения толщины добавлять исключать (+2см)	м2	6516,0	61,46	0,02	400447	1238	130	65	1733	0,00	9
					0,19	0,01						0,00	0
		Итого					**1041547**	**13238**	**11974**	**3503**	**22265**		**99**
		Укрепление откосов насыпи											
1	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96кВт при перемещении 1 группы грунтов до 10м с подъемом по пути свыше 20% (надвижка ранее снятого плодородного грунта на откосы насыпи) (до 20см)	м3	1360	13,79	13,79	18749	0	18749	5127	**4973**	0,00	0
					0	3,77						0,01	17
2	Е0101-25-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96кВт при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10м с подъемом по пути свыше 20%	м3	1360	11,59	11,59	15766	0	15766	4311	**4182**	0,00	0
					0	3,17						0,01	14
		Итого					**34515**	**0**	**34515**	**9438**	**9155**		**31**
		Укрепление обочин											
1	Е0127-63-11	Укрепление обочин ПГС толщиной 10 см (8 см)	м3	24290,617	110,21	20,37	2677069	116352	494815	131080	**329085**	0,03	772
					4,79	5,40						0,02	494
		Итого					**2677069**	**116352**	**494815**	**131080**	**329085**		**1266**
		Пересечения и примыкания											
137	Е0101-145-1	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 3 группы механизированным способом	м2	2144	10,78	5,58	23111	11149	11962	1960	**12715**	0,04	86
					5,2	0,9141						0,00	0
138	Е0101-152-2	Укрепление откосов земляных сооружений посевом много-летних трав механизированным способом	м2	3608	42,28	27,15	152536	0	97951	22730	**22048**	0	0
						6,3						0,02	72
139	Е0101-153-1	Полив посевов трав водой	м2	3608	19,29	16,91	69596	7649	61027	13963	**20964**	0,02	72
					2,12	3,87						0,02	72
		Итого					**245243**	**18798**	**170940**	**38653**	**55727**		**302**
		РАЗДЕЛ 9. Обочины											

		Укрепление обочин												
1	E0127-63-11	Укрепление обочин ПГС толщиной 10 см (8 см)	м2	1807	110,21	20,37	199149	8656	36810	9751	**24481**	0,03	57
					4,79	5,40						0,02	37
		Итого					**199149**	**8656**	**36810**	**9751**	**24480**		**94**
		Водопропускные трубы железобетонные Д-1.0м б/ф (на съездах) (7шт/114, 7м)											
1	E0101-12-14	Разработка грунта 2 груп. в отвал экскаваторами "Драг-лайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместим. 0.5м3	м3	124	27,84	26,18	3452	206	3246	893	**1066**	0,01	1
					1,66	7,2						0,03	4
2	E0101-164-2	Разработка грунта 2 груп. Вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами/доработка грунта вруч.	м3	54	262,72	0	14187	14187	0	0	**16031**	1,85	100
					262,72	0						0	0
3	E0130-3-2	Устройство основания под трубопроводы из ПГС	м3	62	1837,12	33,87	113901	16322	2100	773	**18633**	1,94	120
					263,25	12,47						0,06	4
4	E0130-54-3	Укладка звеньев одноочковых круглых ж/б труб отверс-тием1м при высоте насыпи до 3-4м/трубы от разборки/	м3	18	4921,38	2182,5	88585	23814	39285	10214	**37091**	7,89	142
					1323	567,45						1,94	35
5	E0130-68-1	Установка блоков откосов крыльев оголовков (крылья от разборки)	м3	20	3485,45	573,75	69709	11340	11475	2984	**15613**	3,38	68
					567	149,18						0,51	10
6	E0130-68-1	Сооружение портальных стенок оголовков (оголовки от разборки)	м3	10	3036,15	686,25	30362	4635	6863	1784	**6997**	2,79	28
					463,5	178,43						0,61	6
7	E0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100мм, бетон В-20	м3	4	13755,27	1588,34	55021	8748	6353	2171	**11465**	13,2	53
					2187	542,77						2	8
8	E0130-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мас-тикой двухслой	м2	314	322,22	13,7	101177	32289	4302	1583	**36920**	0,61	192
					102,83	5,04						0,02	6
9	E0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м3	11	1089,28	20,67	11982	1733	227	84	**1980**	0,91	10
					157,5	7,61						0,31	3
10	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.до 5м (до 20м)	м3	53	6,48	6,48	343	0	343	111	**108**	0	0
					0	2,1						0,01	1
11	E0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ.59кВт, при перемещении грунтов 2 гр.добавлять на каждые5м	м3	158	3,2	3,2	506	0	506	164	**159**	0	0
					0	1,04						0	0
12	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ямв гру-,тах 2 группы	м3	35	134,1	0	4694	4694	0	0	**5304**	0,97	34
					134,1	0						0,01	0
13	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбов-ками	м3	53	21,55	4,52	1142	903	240	0	**876**	0,11	6
					17,03	0						0	0
14	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	88	14,12	12	1243	143	1056	242	**373**	0,01	1
					1,62	2,75						0,01	1
		Устройство укреплений											
15	E0101-164-1	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	20	167,4	0	3348	3348	0	0	**3783**	1,18	24
					167,4	0						0	0
16	E0101-164-2	Разработка грунта 2 груп.вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	9,2	218,93	0	2014	2014	0	0	**2276**	1,54	14
					218,93	0						0	0
17	E0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизиро-ванным способом	м2	179,4	1,41	1,41	253	0	253	54	**52**	0	0
					0	0,3						0	0
		Входное русло и входной оголовок											
18	E0101-158-5	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20 на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)	м2	116,38	1378,21	30,59	160396	21080	3560	944	**21363**	1,22	142
					181,13	8,11						0,04	5
19	E0101-158-6	Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)	м2	232,76	-100,85	-0,16	-23474	-2714	-37	-16	**-2648**	-0,08	-19
					-11,66	-0,07						0	0

					3904,91	4,62					43	2,63	29
20	E0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	11,13	398,25	1,06	43462	4433	51	12		0	0
		Выходное русло и выходной оголовок											
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-											
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2		1378,21	30,59					4560	1,22	30
21	E0101-158-5	на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)		24,84	181,13	8,11	34235	4499	760	201		0,04	1
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-											
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2		100,85	0,16					360	0,08	3
22	E0101-158-6	каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)		31,68	11,66	0,07	3195	369	5	2		0	0
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-											
		тами монолитными, при толщине до 10см из бетона В-20	м2		1378,21	30,59					7172	1,22	48
23	E0101-158-5	на щебен. подготовке толщ10см(толщ.8см)		39,07	181,13	8,11	53847	7077	1195	317		0,04	2
		Укрепление откосов земляного полотна бетонными пли-											
		тами монолитными, при толщине до 10см добавлять на	м2		-100,85	-0,16					-890	-0,08	-6
24	E0101-158-6	каждый 1см изменение толщины (исключить 2см)		78,2	-11,66	-0,07	-7886	-912	-13	-5		0	0
					3904,91	4,62					2491	2,63	17
25	E0101-159-3	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными из бетона В-20	м	6,43	398,25	1,06	25109	2561	30	7		0	0
		Итого					**790801**	**160766**	**81800**	**22518**	**195444**		**1121**
		Дорожные знаки											
1	E0101-16-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1.6м3 (из резерва)	м3	756	32,31	31,37	24428	673	23713	6364	6826	0,01	5
					0,89	8,42						0,03	23
2	E0103333-A15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	т	1436,4	97,38	97,38	139877	0	139877	27975	27975		0
						19,48						0,41	587
3	E0101-19-3	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0.5 км длины	м3	22680	1,7	1,44	38565	0	32659	12247	11880		0
						0,54						0	59
4	E0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пнвмотическими трамбовками	м3	756	25,65	5,38	19389	15324	4064	0	14864	0,13	98
					20,27	0,00						0,00	0
5	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	756	14,12	12	10673	1225	9070	2075	3201	0,01	9
					1,62	2,75						0,01	9
6	E0101-145-13	Планировка гребня и откосов, в грунтах 3 группы вручную	м2	959	12,17	0,00	11671	11671	0	0	13188	0,08	77
					12,17	0,00						0	0
		Фундаменты стоек											
7	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2м без крепления с откосами	м3	123,3	218,93		26994	26994	0	0	30503	1,54	190
					218,93							0,00	0
8	E0101-108-3	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	20,8	1722,2	97,07	35822	2340	2019	749	3645	0,78	16
					112,5	36,00						0,18	4
9	E0107-1-5	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м, масса конструкций до 1.5тн	шт	124	595,7	397,26	73868	24608	49260	16972	58212		0
					198,45	136,87						0	0
10	C143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные и опорные, анкерные, башмаки и подпятники	м3	43,4	18200,00		789880	0	0	0	0		0
					0								0
11	E0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов из бетона В-15 (омоноличивание)	м3	9,7	10008,35	95,97	97081	7486	931	352	8229	4,90	48
					771,75	36,25						0,18	2

12	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	24,9	122,18		3042	3042	0	0	34[illegible]	0,89	22
					122,18							0,01	0
13	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	шт	124	747,86	146,19	92735	62775	18128	3499	88145	3,20	397
					506,25	28,22						0,11	14
14	С12021-132	Металлические стойки	т	0,8673	161100,00	0,00	139722	0	0	0	0	0,00	0
					0	0,00						0,03	0
15	Е0113-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	м2	50,3	44,77	0,09	2252	292	5	3	265	0,03	2
					5,81	0,05							0
16	Е0113-16-5	Окраска огрунтованных бетонныхи оштукатуренных поаерхностей лаком ХС-724 (за 2 раза)	м2	100,61	53,37	0,05	5370	364	5	2	330	0,02	2
					3,62	0,02							0
17	Е0127-84-1	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам	шт	37	157,67	0,00	5834	4404	0	0	5857	0,69	26
					119,03	0,00						0,00	0
18	С12021-132	Знаки путевые и сигнальные	100шт	1,45	40800,00	0,00	59160	0	0	0	0	0,00	0
					0	0,00						0,03	0
		Дорожная разметка											
19	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 0.1м	км	2,84	13884,01	1692,25	39389	1278	4801	1793	4084	3,18	9
					450,00	632,07						2,85	8
20	Е0127-65-1	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0.1м при соотношении штриха и промежутка 3:1	м2	0,2	10948,58	1692,25	2190	90	338	126	288	3,18	1
					450,00	632,07						2,85	1
		Барьерное ограждение											
21	Е0127-59-5	Установка парапетных ограждений из стали, стобы металлические	м	1394	3842,07	21,62	5355846	259075	30144	7383	354389	1,13	1575
					185,85	5,30						0,02	28
		Сигнльные столбики металлические											
22	Е0127-61-1	Установка столбиков сигнальных	шт	1112	273,96	119,85	304638	111589	133270	33026	192339	0,64	712
					100,35	29,70						0,12	133
23	С12021-132	Металлические стойки	т	7,67	161100,00	0,00	1236088	0	0	0	0	0,00	0
					0	0,00						0,00	0
24	Е0113-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	м2	445,02	44,77	0,09	19922	2586	40	22	2347	0,03	13
					5,81	0,05							0
25	Е0113-16-5	Окраска огрунтованных бетонныхи оштукатуренных поверхностей лаком ХС-724 (за 2 раза)	м2	890,04	53,37	0,05	47501	3222	45	18	2916	0,02	18
					3,62	0,02							0
		Итого					**8581936**	**539038**	**448369**	**112607**	**832920**		**4086**
		Итого:					**23311966**	**1971393**	**1714034**	**525650**	**2779084**		**16296**
		Накладные расходы:					2779084						
		Итого:					**26091050**						
		Непредвиденные затраты 6%					1565463						
		Итого:					**27656513**						
		Временные здания и сооружения 4.6*0.8%					1017760						
		Итого:					**28674273**						
		Затраты на производство СМР в зимнее время (1.54%)					441584						
		Выслуга лет 1%					286743						
		Дополнительные отпуска 0,4%					114697						
		Итого					29517297						
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года:					**29517297**						
		Итого по сметному расчету в ценах 2012г.					**62027029**						

	Налоги, обязател.платежи -2%					1240541						
	Итого					**63267570**						
	НДС-12%					7592108						
	Всего					**70 859 678**						

Заказчик:

_____ **Мамажанов Б.С.**

_____ **Джанибеков Б.**

_____ **Турегельдиев Ж.**

Технический надзор ТОО "Құрылыс-жоба Инженеринг" _____ **Куатбеков Е.К.**

Подрядчик:

ТОО "Компания инвест mk"

_____ **Кожамкулов С.**