Ф-3

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
г. Талдыкорган, ул. Кабанбай батыра, 26
БИН 050140000775

Поставщик: ТОО "Балхаш жолдары", Алматинская область, Балхашский район, мкр. Самал 26
БИН 990940002121

Справка стоимости выполненых работ за август месяц 2022 года
По доп соглашению № 02 от 13.05.2022 года к договору № 81 от 02 июля 2021 года.
Наименование бюджетной программы: 268 025 053 159/268 025 015 159

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	Общая стоимость с начала действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактир. суммы по выполнен. работам	Выполнен. объем работ по настоящ. акту	Сумма погашен. аванса по настоящ. акту	Сумма к перечислению для оплаты вып-х работ по настоящ. акту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Средний ремонт автомобильной дороги областного значения и искусственных сооружений «Сарыозек-Коктал-Майтобе», км 3,600-20,413 Кербулакского района	тенге	706 503 774,74	666 732 045,35	-	631 670 740,19	35 061 305,16	-	35 061 305,16
						268 025 032 159			
	в т. ч. 2021г.		136 607 000,00	136 607 000,00	-	136 607 000,00		-	
						268 025 053 159			
	в т. ч. 2022г.		232 000 000,00	192 228 270,61	-	157 166 965,45	35 061 305,16	-	35 061 305,16
						268 025 015 159			
			337 896 774,74	337 896 774,74	-	337 896 774,74	-		-
	Всего по акту:		706 503 774,74	666 732 045,35	-	631 670 740,19	35 061 305,16	-	35 061 305,16

Заказчик:
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
И.О.Руководителя _____**К.Шараниев**
М.П.

Представитель заказчика:
_____**А.Досжанов**

Директор ТОО "Балхаш жолдары"
_____**А.Ибраев**
М.П.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта
и автомобильных дорог Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Балхаш жолдары"
По доп соглашению № 02 от 13.05.2022 года к договору № 81 от 02 июля 2021 года. НБП 268 025 053 159/268 025 015 159

Акт приемки выполненных работ

Средний ремонт автомобильной дороги областного значения и искусственных сооружений «Сарыозек-Коктал-Майтобе», км 3,600-20,413 Кербулакского района за август месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 11. РЕМОНТ Ж/Б ТРУБЫ ОТВ.4 х 2,5м на КМ 7+510										
209	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство**	м3 бетона в деле		6	25296,70	3555,56	151780	21333	109119	22499	188 221,01
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	21328	5456		13942	
210	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2**	м3 грунта		4	19,08	19,08	76	76	0	23	107,15
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	7,95	0	32		8	
211	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3		4,88	6077,36	0,00	29658	0	29658	0	32 030,12
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		2373	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**181514**	**21410**	**138777**	**22521**	**220 358,28**
		РАЗДЕЛ 12. РЕМОНТ Ж/Б ТРУБЫ Д-0,75м на КМ 8+840										
212	1146-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Демонтаж ж/б конструкций**	м3		1,23	37117,71	17310,57	45655	21292	2310	27040	78 510,28
		НР - 84%; СП - 8%				17928,72	8242,32	22052	10138		5816	
213	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Погрузка**	т		4,428	585,00	0,00	2590	0	2590	0	2 797,61
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		207	
214	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км**	т		4,428	419,00	0,00	1855	0	1855	0	2 003,76
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		148	
215	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство**	м3 бетона в деле		0,5	25296,70	3555,56	12648	1778	9093	1875	15 685,08
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	1777	455		1162	
216	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты из ПГС.Устройство**	м3 подушки		2,52	2477,35	240,59	6243	606	0	4985	12 125,68

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	5637	297		898	
217	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 К=1,22	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		3,074	6077,36	0,00	18682	0	18682	0	20 176,35
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		1495	
218	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство оголовков и открылков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		4,26	27736,54	3555,56	118158	15147	87868	15974	144 862,13
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	15143	3874		10731	
219	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,09	64320,80	0,00	5789	0	30	4837	11 476,21
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	5759	0		850	
220	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,09	226611,00	0,00	20395	0	20395	0	22 026,59
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		1632	
221	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой,двухслойная.Устройство	м2 изолируемой поверхности		18	4075,54	142,44	73360	2564	55877	13283	93 574,54
		НР - 84%; СП - 8%				828,85	49,68	14919	894		6931	
					УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
222	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		2,3	9706,99	240,59	22326	553	16628	4549	29 025,51
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	5145	271		2150	
223	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		2,5	26125,96	3555,56	65315	8889	47539	9374	80 664,41
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	8887	2273		5975	
224	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		0,7	26125,96	3555,56	18288	2489	13311	2625	22 586,04
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	2488	637		1673	
225	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,05	290931,80	0,00	14547	0	11347	2687	18 612,67
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	3199	0		1379	
226	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	5328	105		1905	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					444767	53535	296452	92119	579 838
		РАЗДЕЛ 13. РЕМОНТ Ж/Б ТРУБЫ Д=1,5м НА КМ 9+370										
227	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		3	25296,70	3555,56	75890	10667	54559	11249	94 110,50
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	10664	2728		6971	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	10	19,08	19,08	191	191	0	57	267,88
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	7,95	0	80		20	
229	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	12,2	6077,36	0,00	74 143,79	0,00	74143,79	0,00	80 075,30
		СП - 8%			0,00	0,00	0,00	0,00		5931,50	
				УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКОВ							
230	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	2,9	9706,99	240,59	28150	698	20966	5736	36 597,38
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	6487	342		2711	
231	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,3	26125,96	3555,56	60090	8178	43736	8624	74 211,27
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	8176	2091		5497	
232	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,064	290931,80	0,00	18620	0	14525	3440	23 824,21
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	4095	0		1765	
233	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	5328	105		1905	
				УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
234	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	3	9706,99	240,59	29121	722	21689	5934	37 859,36
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	6710	354		2804	
235	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,6	26125,96	3555,56	67927	9244	49441	9749	83 891,00
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	9242	2364		6214	
236	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1,1	26125,96	3555,56	28739	3911	20917	4125	35 492,35
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	3910	1000		2629	
237	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,065	290931,80	0,00	18911	0	14752	3494	24 196,47
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	4159	0		1792	
238	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	5328	105		1905	
				УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ							
239	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	31,68	158,40	149,29	5018	4730	0	1129	6 638,72
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	289	1279		492	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
240	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		6,34	2188,03	0,00	13872	0	0	9988	25 768,83
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	13872	0		1909	
241	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка механизированным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		47,52	7,06	7,06	335	335	0	71	438,82
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	2,07	0	98		33	
242	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		7,128	171,86	79,20	1225	565	0	673	2 049,62
		НР - 72%; СП - 8%				92,66	38,43	660	274		152	
243	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		4,75	9706,99	240,59	46108	1143	34341	9395	59 943,99
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	10625	561		4440	
244	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		5,76	27736,54	3555,56	159762	20480	118807	21599	195 869,92
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	20475	5238		14509	
245	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,111	290931,80	0,00	32293	0	25191	5966	41 320,12
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	7102	0		3061	
246	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,4	94581,04	1087,66	37832	435	26741	9780	51 421,55
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	10656	211		3809	
247	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная.Устройство	м3 камня (в деле)		30	5696,31	3,49	170889	105	72659	70682	260 896,66
		НР - 72%; СП - 8%				3270,84	1,46	98125	44		19326	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					805272	61775	575976	149415	1 186 295,51
		РАЗДЕЛ 14. Ремонт ж/б трубы отв.-2,0м х 2,0м (тюбинг) на КМ 10+390 (наращивание 1-го звена отв.-2,0м х 2,0м)										
248	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		1	25296,70	3555,56	25297	3556	18186	3750	31 370,17
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	3555	909		2324	
249	1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Демонтаж разрушенных ж/б конструкций/Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м.Демонтаж	м3 звеньев		2	8873,88	3437,72	17748	6875	0	10709	30 732,86
		НР - 84%; СП - 8%				5436,16	938,00	10872	1876		2277	
250	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Погрузка	т		3,6	585,00	0,00	2106	0	2106	0	2 274,48
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		168	
251	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		3,6	419,00	0,00	1508	0	1508	0	1 629,07
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		121	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	12	19,08	19,08	229	229	0	69	321,46
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	7,95	0	95		24	
253	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	14,64	6077,36	0,00	88973	0	88973	0	96 090,35
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		7118	
254	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	94,2	158,40	149,29	14921	14063	0	3357	19 740,12
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	858	3804		1462	
255	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,8	2188,03	0,00	6126	0	0	4411	11 380,56
		НР - 72%; СП - 8%			2188,03	0,00	6126	0		843	
256	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	6,2	9706,99	240,59	60183	1492	44824	12264	78 242,68
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	13868	732		5796	
257	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	20,9	26125,96	3555,56	546033	74311	397428	78370	674 354,56
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	74293	19004		49952	
258	1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 3,5/5 м	м3 звеньев	2,82	17505,55	4297,15	49366	12118	18085	18874	73 698,70
		НР - 84%; СП - 8%			6795,20	1172,50	19162	3306		5459	
259	1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 3,5/5 м	м3 звеньев	1,75	17505,55	4297,15	30635	7520	11223	11713	45 735,01
		НР - 84%; СП - 8%			6795,20	1172,50	11892	2052		3388	
260	2104-0802-0209 РСНБ РК 2015	Звенья оголовков железобетонные водопропускных труб прямоугольные ЗП 35 (Блок № 53) из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016	шт.	0	200883,08	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		0	
261	1130-0405-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стенок труб и оголовков,одноочковых,отверстие труб до 3 м.Установка	м3 сборных конструкций	5,3	14411,92	3231,36	76383	17126	35145	24228	108 659,74
		НР - 84%; СП - 8%			4549,48	892,50	24112	4730		8049	
265	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб.Устройство в 2 слоя	м2 изолируемой поверхности	46,8	4892,25	212,15	228957	9929	158639	53630	305 194,09
		НР - 84%; СП - 8%			1290,38	73,83	60390	3455		22607	
266	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	57,6	158,40	149,29	9124	8599	0	2052	12 070,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	525	2326		894	
267	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	11,52	2188,03	0,00	25206	0	0	18148	46 822,86
		НР - 72%; СП - 8%			2188,03	0,00	25206	0		3468	
				УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКОВ							
268	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	3,5	9706,99	240,59	33974	842	25304	6923	44 169,26
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	7829	413		3272	
269	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,8	26125,96	3555,56	73153	9956	53244	10499	90 344,15
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	9953	2546		6692	
270	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,077	290931,80	0,00	22402	0	17475	4139	28 663,51
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	4927	0		2123	
271	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	5328	105		1905	
				УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
272	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	6,4	9706,99	240,59	62125	1540	46270	12659	80 766,64
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	14315	755		5983	
273	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	6,5	26125,96	3555,56	169819	23111	123602	24373	209 727,50
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	23106	5910		15535	
274	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1,1	26125,96	3555,56	28739	3911	20917	4125	35 492,35
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	3910	1000		2629	
275	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,14	290931,80	0,00	40730	0	31773	7525	52 115,47
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	8958	0		3860	
276	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,4	94581,04	1087,66	37832	435	26741	9780	51 421,55
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	10656	211		3809	
				УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ							
277	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	63,8	158,40	149,29	10106	9525	0	2273	13 369,64
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	581	2576		990	
278	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	12,76	2188,03	0,00	27919	0	0	20102	51 862,82
		НР - 72%; СП - 8%			2188,03	0,00	27919	0		3842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка механизированным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	58,765	7,06	7,06	415	415	0	88	542,66
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	2,07	0	122		40	
280	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8,815	171,86	79,20	1515	698	0	832	2 534,70
		НР - 72%; СП - 8%			92,66	38,43	817	339		188	
281	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	5,88	9706,99	240,59	57077	1415	42510	11631	74 204,35
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	13152	694		5497	
282	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	7,05	27736,54	3555,56	195543	25067	145415	26436	239 736,62
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	25061	6410		17758	
283	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,129	290931,80	0,00	37530	0	29276	6933	48 020,68
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	8254	0		3557	
284	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,34	94581,04	1087,66	32158	370	22730	8313	43 708,32
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	9058	179		3238	
285	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная.Устройство	м3 камня (в деле)	25,19	5696,31	3,49	143490	88	61010	59349	219 066,23
		НР - 72%; СП - 8%			3270,84	1,46	82392	37		16227	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге								2 849 774
		РАЗДЕЛ 15. Ремонт асб.трубы d-0,50м на КМ 11+340 (замена на ж/б d-1,5м,L-12,0м)									
				УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННЫХ ЗНАКОВ							
286	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,128	1256,98	1098,78	1418	1239	2	511	2 083,62
		НР - 108%; СП - 8%			156,24	263,55	176	297		154	
287	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,376	6077,36	0,00	8362	0	8362	0	9 031,44
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		669	
288	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное.Устройство	м3 основания	0,6	6931,95	1058,69	4159	635	2998	739	5 289,90
		НР - 93%; СП - 8%			876,72	447,44	526	268		392	
289	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,4	18426,02	942,18	25796	1319	22538	2247	30 286,66
		НР - 91%; СП - 8%			1385,10	378,46	1939	530		2243	
290	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,027	288854,80	0,00	7799	0	6071	1451	9 990,28
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	1728	0		740	
291	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках.Установка	шт.	4	5233,03	836,28	20932	3345	1894	18207	42 270,05

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%				3923,20	291,34	15693	1165		3131	
292	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.		4	949,69	0,00	3799	0	415	3654	8 049,48
		НР - 108%; СП - 8%				845,94	0,00	3384	0		596	
293	2401-0202-0703 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.		4	5506,00	0,00	22024	0	22024	0	23 785,92
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		1762	
294	2401-0201-0304 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1,1.2,1.5-1.7,1.8-1.15,1.16,1.17-1.19,1.16.1,1.20-1.22,1.23-1.30,2.3-2.4,А=900 мм,со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.		4	14046,00	0,00	56184	0	56184	0	60 678,72
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		4495	
295	2401-0201-0312 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6,3.1-3.9,3.11-3.16,3.18.1-3.19,3.20-3.24,3.25-4.4,3.10,4.5,4.6,3.17.1-3.17.3,4.7,4.8,D=900 мм,со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.		4	22502,00	0,00	90008	0	90008	0	97 208,64
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		7201	
296	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		60	19,08	19,08	1145	1145	0	343	1 607,30
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	7,95	0	477		119	
297	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		73,2	6077,36	0,00	444863	0	444863	0	480 451,77
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		35589	
298	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Демонтаж труб/Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб,диаметр 400 мм/500 мм.Демонтаж	км трубопровода		0,012	569839,87	9539,71	6838	114	21	6687	14 606,82
		НР - 99%; СП - 8%				558536,16	4322,30	6702	52		1082	
299	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный.Погрузка	т		8,1	102,00	0,00	826	0	826	0	892,30
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		66	
300	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		8,1	419,00	0,00	3394	0	3394	0	3 665,41
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		272	
301	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		100,4	158,40	149,29	15903	14989	0	3578	21 039,36
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	915	4054		1558	
302	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную	м3 грунта		20,08	2188,03	0,00	43936	0	0	31634	81 614,85
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	43936	0		6046	
303	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		4,48	9706,99	240,59	43487	1078	32389	8861	56 536,65
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	10021	529		4188	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
304	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	6,84	28701,46	3555,56	196318	24320	147684	25648	239 723,59
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	24314	6220		17757	
305	1130-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1,5 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 3/3 м	м3 железобетона звеньев	9,96	19069,92	8190,79	189936	81580	35159	80520	292 092,45
		НР - 84%; СП - 8%			7349,16	2275,00	73198	22659		21636	
306	2104-0801-0125 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.100 (Блок № 17),размерами 1820 мм х 1820 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016	шт.	0	85081,57	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		0	
307	1130-0405-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стенок труб и оголовков,одноочковых,отверстие труб до 3 м.Установка	м3 сборных конструкций	9,82	14411,92	3231,36	141525	31732	65117	44890	201 328,05
		НР - 84%; СП - 8%			4549,48	892,50	44676	8764		14913	
311	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб.Устройство в 2 слоя	м2 изолируемой поверхности	9,8	4892,25	212,15	47944	2079	33219	11230	63 908,16
		НР - 84%; СП - 8%			1290,38	73,83	12646	724		4734	
312	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	62,4	19,08	19,08	1191	1191	0	357	1 671,59
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	7,95	0	496		124	
313	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	62,4	171,86	79,20	10724	4942	0	5890	17 942,77
		НР - 72%; СП - 8%			92,66	38,43	5782	2398		1329	
				УКРЕПИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
314	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	9,5	158,40	149,29	1505	1418	0	339	1 990,78
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	87	384		147	
315	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную	м3 грунта	1,9	2188,03	0,00	4157	0	0	2993	7 722,52
		НР - 72%; СП - 8%			2188,03	0,00	4157	0		572	
316	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	58,4	34,19	34,19	1997	1997	0	599	2 803,55
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	14,25	0	832		208	
317	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	58,4	171,86	79,20	10037	4625	0	5512	16 792,59
		НР - 72%; СП - 8%			92,66	38,43	5411	2244		1244	
				УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКОВ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	2,9	9706,99	240,59	28150	698	20966	5736	36 597,38
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	6487	342		2711	
319	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,3	26125,96	3555,56	60090	8178	43736	8624	74 211,27
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	8176	2091		5497	
320	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,064	290931,80	0,00	18620	0	14525	3440	23 824,21
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	4095	0		1765	
321	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	5328	105		1905	
				УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
322	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	3	9706,99	240,59	29121	722	21689	5934	37 859,36
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	6710	354		2804	
323	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,6	26125,96	3555,56	67927	9244	49441	9749	83 891,00
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	9242	2364		6214	
324	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1,1	26125,96	3555,56	28739	3911	20917	4125	35 492,35
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	3910	1000		2629	
325	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,065	290931,80	0,00	18911	0	14752	3494	24 196,47
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	4159	0		1792	
326	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	5328	105		1905	
				УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ							
327	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	31,68	158,40	149,29	5018	4730	0	1129	6 638,72
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	289	1279		492	
328	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3,179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6,34	2188,03	0,00	13872	0	0	9988	25 768,83
		НР - 72%; СП - 8%			2188,03	0,00	13872	0		1909	
329	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка механизированным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	47,52	7,06	7,06	335	335	0	71	438,82
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	2,07	0	98		33	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
330	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		7,128	171,86	79,20	1225	565	0	673	2 049,62
		НР - 72%; СП - 8%				92,66	38,43	660	274		152	
331	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		4,75	9706,99	240,59	46108	1143	34341	9395	59 943,99
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	10625	561		4440	
332	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		5,76	27736,54	3555,56	159762	20480	118807	21599	195 869,92
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	20475	5238		14509	
333	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,111	290931,80	0,00	32293	0	25191	5966	41 320,12
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	7102	0		3061	
334	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,4	94581,04	1087,66	37832	435	26741	9780	51 421,55
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	10656	211		3809	
335	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная.Устройство	м3 камня (в деле)		12,15	5696,31	3,49	69210	42	29427	28626	105 663,15
		НР - 72%; СП - 8%				3270,84	1,46	39741	18		7827	
336	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		60	158,40	149,29	9504	8957	0	2138	12 573,33
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	547	2423		931	
337	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках.Демонтаж	шт.		8	3176,09	585,39	25409	4683	1894	22100	51 309,32
		НР - 108%; СП - 8%				2353,92	203,94	18831	1632		3801	
338	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические.Погрузка	т		0,064	564,00	0,00	36	0	36	0	38,98
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		3	
339	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		0,064	419,00	0,00	27	0	27	0	28,96
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		2	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге									2 715 624
		РАЗДЕЛ 16. Ремонт ж/б трубы d-0,75м на КМ 11+740 (замена 4-х звеньев и наращивание 2-х звеньев d-0,75м)										
340	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		30,4	158,40	149,29	4815	4538	0	1083	6 370,48
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	277	1228		472	
341	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную	м3 грунта		6,08	2188,03	0,00	13303	0	0	9578	24 712,07
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	13303	0		1831	
342	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		1,32	9706,99	240,59	12813	318	9543	2611	16 658,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	2953	156		1234	
343	1130-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Демонтаж разрушенных ж/б конструкций/Звенья одноочковых водопропускных ж/б круглых труб отверстием 0,75м.Демонтаж	м3 железобетона звеньев	3,3	21695,51	11864,33	71595	39152	0	36411	116 646,37
		НР - 84%; СП - 8%			9831,18	3304,00	32443	10903		8640	
344	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Погрузка	т	5,94	585,00	0,00	3475	0	3475	0	3 752,89
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		278	
345	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т	5,94	419,00	0,00	2489	0	2489	0	2 687,97
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		199	
346	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,16	27736,54	3555,56	59911	7680	44553	8099	73 451,22
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	7678	1964		5441	
347	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	2,52	9706,99	240,59	24462	606	18219	4985	31 801,86
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	5637	297		2356	
348	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1	25296,70	3555,56	25297	3556	18186	3750	31 370,17
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	3555	909		2324	
349	1130-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,75 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 0/1,35 м	м3 железобетона звеньев	1,26	33849,51	14830,41	42650	18686	8480	17378	64 830,49
		НР - 84%; СП - 8%			12288,98	4130,00	15484	5204		4802	
350	2104-0801-0103 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 2.100 (Блок № 11),размерами 910 мм х 910 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016	шт.	0	28052,55	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		0	
351	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство оголовков и открылков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	4,26	27736,54	3555,56	118158	15147	87868	15974	144 862,13
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	15143	3874		10731	
352	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,09	64320,80	0,00	5789	0	30	4837	11 476,21
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	5759	0		850	
353	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09	226611,00	0,00	20395	0	20395	0	22 026,59
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1632	
354	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	24,8	19,08	19,08	473	473	0	142	664,35
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	7,95	0	197		49	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
355	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		24,8	171,86	79,20	4262	1964	0	2341	7 131,10
		НР - 72%; СП - 8%				92,66	38,43	2298	953		528	
					УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
356	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		2,3	9706,99	240,59	22326	553	16628	4549	29 025,51
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	5145	271		2150	
357	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		2,5	26125,96	3555,56	65315	8889	47539	9374	80 664,42
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	8887	2273		5975	
358	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		0,7	26125,96	3555,56	18288	2489	13311	2625	22 586,04
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	2488	637		1673	
359	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,05	290931,80	0,00	14547	0	11347	2687	18 612,67
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	3199	0		1379	
360	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	5328	105		1905	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге									735 041
		РАЗДЕЛ 17. Ремонт ж/б трубы отв.- 2х4.0х2.5м на КМ 12+270										
361	1130-0405-0101 РСНБ РК 2015	Демонтаж разрушенных ж/б конструкций/Блоки стенок труб и оголовков,одноочковых,отверстие труб до 3 м.Демонтаж	м3 сборных конструкций		10	6224,67	2585,09	62247	25851	0	36570	106 722,11
		НР - 84%; СП - 8%				3639,58	714,00	36396	7140		7905	
362	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Погрузка	т		18	585,00	0,00	10530	0	10530	0	11 372,40
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		842	
363	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		18	419,00	0,00	7542	0	7542	0	8 145,36
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		603	
364	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		40	19,08	19,08	763	763	0	229	1 071,53
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	7,95	0	318		79	
365	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		48,8	6077,36	0,00	296575	0	296575	0	320 301,18
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		23726	
366	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		30	25296,70	3555,56	758901	106667	545593	112493	941 105,03
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	106641	27279		69711	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
367	1130-0405-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стенок труб и оголовков,одноочковых,отверстие труб до 3 м.Установка	м3 сборных конструкций		11,52	14411,92	3231,36	166025	37225	76390	52661	236 181,17
		НР - 84%; СП - 8%				4549,48	892,50	52410	10282		17495	
					УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКОВ							
370	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		4,4	9706,99	240,59	42711	1059	31810	8703	55 527,06
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	9842	519		4113	
371	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		3,4	26125,96	3555,56	88828	12089	64653	12749	109 703,61
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	12086	3092		8126	
372	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,096	290931,80	0,00	27929	0	21787	5160	35 736,32
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	6143	0		2647	
373	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	5328	105		1905	
					УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
374	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		11,5	9706,99	240,59	111630	2767	83141	22747	145 127,56
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	25723	1357		10750	
375	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		12,3	26125,96	3555,56	321349	43733	233893	46122	396 868,95
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	43723	11184		29398	
376	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		1,1	26125,96	3555,56	28739	3911	20917	4125	35 492,35
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	3910	1000		2629	
377	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,253	290931,80	0,00	73606	0	57418	13598	94 180,10
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	16188	0		6976	
378	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,6	94581,04	1087,66	56749	653	40112	14670	77 132,33
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	15984	316		5714	
					УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ							
379	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		55,86	158,40	149,29	8848	8339	0	1990	11 705,77
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	509	2256		867	
380	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		11,17	2188,03	0,00	24440	0	0	17597	45 400,29
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	24440	0		3363	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
381	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка механизированным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		51,45	7,06	7,06	363	363	0	77	475,11
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	2,07	0	107		35	
382	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		7,718	171,86	79,20	1326	611	0	728	2 219,27
		НР - 72%; СП - 8%				92,66	38,43	715	297		164	
383	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		5,15	9706,99	240,59	49991	1239	37233	10187	64 991,91
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	11519	608		4814	
384	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		6,17	27736,54	3555,56	171134	21938	127264	23136	209 812,05
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	21932	5610		15542	
385	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,113	290931,80	0,00	32875	0	25645	6073	42 064,63
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	7230	0		3116	
386	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	5328	105		1905	
387	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная.Устройство	м3 камня (в деле)		2,1	5696,31	3,49	11962	7	5086	4948	18 262,77
		НР - 72%; СП - 8%				3270,84	1,46	6869	3		1353	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге									3 021 020
		РАЗДЕЛ 18. Ремонт ж/б трубы отв.- 2х2,0х2,0м на КМ 13+020 (наращивание 2-х звеньев отв.- 2х2,0х2,0м)										
388	1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Демонтаж разрушенных ж/б конструкций/Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м.Демонтаж	м3 звеньев		14,08	8873,88	3437,72	124944	48403	0	75388	216 359,31
		НР - 84%; СП - 8%				5436,16	938,00	76541	13207		16027	
389	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Погрузка	т		25,344	585,00	0,00	14826	0	14826	0	16 012,34
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		1186	
390	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		25,344	419,00	0,00	10619	0	10619	0	11 468,67
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		850	
391	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншей и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		3	19,08	19,08	57	57	0	17	80,36
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	7,95	0	24		6	
392	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		3,66	6077,36	0,00	22243	0	22243	0	24 022,59
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		1779	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
393	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		147,2	158,40	149,29	23316	21975	0	5245	30 846,56
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	1341	5944		2285	
394	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1,2	2188,03	0,00	2626	0	0	1890	4 877,38
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	2626	0		361	
395	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		2	25296,70	3555,56	50593	7111	36373	7500	62 740,34
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	7109	1819		4647	
396	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		21,2	9706,99	240,59	205788	5101	153268	41934	267 539,49
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	47419	2502		19818	
397	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		63,8	26125,96	3555,56	1666836	226845	1213202	239234	2 058 556,03
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	226790	58013		152486	
398	1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 3,5/5 м	м3 звеньев		2,82	17505,55	4297,15	49366	12118	18085	18874	73 698,70
		НР - 84%; СП - 8%				6795,20	1172,50	19162	3306		5459	
399	2104-0802-0119 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб прямоугольные ЗП 10.100 (Блок № 47) из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016	шт.		0	169450,05	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		0	
400	1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 3,5/5 м	м3 звеньев		7	17505,55	4297,15	122539	30080	44892	46850	182 940,04
		НР - 84%; СП - 8%				6795,20	1172,50	47566	8208		13551	
401	2104-0802-0209 РСНБ РК 2015	Звенья оголовков железобетонные водопропускных труб прямоугольные ЗП 35 (Блок № 53) из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016	шт.		0	200883,08	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		0	
402	1130-0405-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стенок труб и оголовков,одноочковых,отверстие труб до 3 м.Установка	м3 сборных конструкций		10,6	14411,92	3231,36	152766	34252	70289	48455	217 319,48
		НР - 84%; СП - 8%				4549,48	892,50	48224	9461		16098	
403	2104-0803-0208 РСНБ РК 2015	Стенки откосные железобетонные водопропускных труб Блок № 57пл (ст1пл),размерами 1890 мм х 3610 мм х 300 мм из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	шт.		0	110350,13	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
404	2104-0803-0210 РСНБ РК 2015	Стенки откосные железобетонные водопропускных труб Блок № 59пл (ст3пл),размерами 1750 мм х 2790 мм х 300 мм из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	шт.	0	80158,13	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		0	
405	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб.Устройство	м2 изолируемой поверхности	0	4075,54	142,44	0	0	0	0	0,00
		НР - 84%; СП - 8%			828,85	49,68	0	0		0	
406	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб.Устройство в 2 слоя	м2 изолируемой поверхности	112,2	4892,25	212,15	548910	23803	380327	128574	731 683,28
		НР - 84%; СП - 8%			1290,38	73,83	144781	8284		54199	
407	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	110,6	158,40	149,29	17519	16511	--	3941	23 176,00
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	1008	4466		1717	
408	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	22,12	2188,03	0,00	48399	0	0	34847	89 906,40
		НР - 72%; СП - 8%			2188,03	0,00	48399	0		6660	
				УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКОВ							
409	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	3,5	9706,99	240,59	33974	842	25304	6923	44 169,26
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	7829	413		3272	
410	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,8	26125,96	3555,56	73153	9956	53244	10499	90 344,15
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	9953	2546		6692	
411	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,077	290931,80	0,00	22402	0	17475	4139	28 663,51
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	4927	0		2123	
412	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	5328	105		1905	
				УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
413	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	6,4	9706,99	240,59	62125	1540	46270	12659	80 766,64
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	14315	755		5983	
414	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	6,5	26125,96	3555,56	169819	23111	123602	24373	209 727,50
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	23106	5910		15535	
415	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1,1	26125,96	3555,56	28739	3911	20917	4125	35 492,35
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	3910	1000		2629	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
416	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,14	290931,80	0,00	40730	0	31773	7525	52 115,47
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	8958	0		3860	
417	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,4	94581,04	1087,66	37832	435	26741	9780	51 421,55
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	10656	211		3809	
					УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ							
418	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		63,8	158,40	149,29	10106	9525	0	2273	13 369,64
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	581	2576		990	
419	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3,179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		12,76	2188,03	0,00	27919	0	0	20102	51 862,82
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	27919	0		3842	
420	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка механизированным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		58,765	7,06	7,06	415	415	0	88	542,66
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	2,07	0	122		40	
421	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		8,815	171,86	79,20	1515	698	0	832	2 534,70
		НР - 72%; СП - 8%				92,66	38,43	817	339		188	
422	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		5,88	9706,99	240,59	57077	1415	42510	11631	74 204,35
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	13152	694		5497	
423	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		7,05	27736,54	3555,56	195543	25067	145415	26436	239 736,62
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	25061	6410		17758	
424	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,129	290931,80	0,00	37530	0	29276	6933	48 020,68
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	8254	0		3557	
425	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,34	94581,04	1087,66	32158	370	22730	8313	43 708,32
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	9058	179		3238	
426	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная.Устройство	м3 камня (в деле)		25,19	5696,31	3,49	143490	88	61010	59349	219 066,23
		НР - 72%; СП - 8%				3270,84	1,46	82392	37		16227	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге									5 322 684
		РАЗДЕЛ 19. Ремонт ж/б трубы d-0,50м на КМ 13+770										
427	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		14	158,40	149,29	2218	2090	0	499	2 933,78
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	128	565		217	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
428	1146-0401-0103 РСНБ РК 2015	Демонтаж ж/б конструкций	м3	1,23	37117,71	17310,57	45655	21292	2310	27040	78 510,28
		НР - 84%; СП - 8%			17928,72	8242,32	22052	10138		5816	
429	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Погрузка	т	2,214	585,00	0,00	1295	0	1295	0	1 398,81
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		104	
430	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т	2,214	419,00	0,00	928	0	928	0	1 001,88
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		74	
431	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1	25296,70	3555,56	25297	3556	18186	3750	31 370,17
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	3555	909		2324	
432	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты из ПГС.Устройство	м3 подушки	2,52	2477,35	240,59	6243	606	0	4985	12 125,68
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	5637	297		898	
433	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 К=1,22	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3,074	6077,36	0,00	18682	0	18682	0	20 176,35
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1495	
434	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство оголовков и открылков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	4,02	27736,54	3555,56	111501	14293	82918	15074	136 700,88
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	14290	3655		10126	
435	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,085	64320,80	0,00	5467	0	29	4569	10 838,65
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	5439	0		803	
436	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,085	226611,00	0,00	19262	0	19262	0	20 802,89
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1541	
437	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой,двухслойная.Устройство	м2 изолируемой поверхности	12	4075,54	142,44	48906	1709	37251	8856	62 383,03
		НР - 84%; СП - 8%			828,85	49,68	9946	596		4621	
				УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
438	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	1,7	9706,99	240,59	16502	409	12290	3363	21 453,64
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	3802	201		1589	
439	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1,7	26125,96	3555,56	44414	6044	32327	6375	54 851,81
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	6043	1546		4063	
440	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	1,1	26125,96	3555,56	28739	3911	20917	4125	35 492,35
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	3910	1000		2629	
441	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,038	290931,80	0,00	11055	0	8624	2042	14 145,63

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	2431	0		1048	
442	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции		0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%				26640,00	527,04	5328	105		1905	
443	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		10	19,08	19,08	191	191	0	57	267,88
		НР - 72%; СП - 8%				0,00	7,95	0	80		20	
444	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		10	171,86	79,20	1719	792	0	944	2 875,44
		НР - 72%; СП - 8%				92,66	38,43	927	384		213	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге									533 040
		РАЗДЕЛ 20. Ремонт ж/б трубы d-0,75м на КМ 14+080 (замена 4-х звеньев и наращивание 2-х звеньев d-0,75м)										
445	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		5,6	158,40	149,29	887	836	0	200	1 173,51
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	51	226		87	
446	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную	м3 грунта		1,12	2188,03	0,00	2451	0	0	1764	4 552,22
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	2451	0		337	
447	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		0,88	9706,99	240,59	8542	212	6362	1741	11 105,41
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	1968	104		823	
448	1130-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Демонтаж разрушенных ж/б конструкций/Звенья одноочковых водопропускных ж/б круглых труб отверстием 0,75м.Демонтаж	м3 железобетона звеньев		0,42	21695,51	11864,33	9112	4983	0	4634	14 845,90
		НР - 84%; СП - 8%				9831,18	3304,00	4129	1388		1100	
449	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Погрузка	т		0,756	585,00	0,00	442	0	442	0	477,64
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		35	
450	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		0,756	419,00	0,00	317	0	317	0	342,11
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		25	
451	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		1,44	27736,54	3555,56	39941	5120	29702	5400	48 967,48
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	5119	1309		3627	
452	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		2,52	9706,99	240,59	24462	606	18219	4985	31 801,86
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	5637	297		2356	
453	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле		1	25296,70	3555,56	25297	3556	18186	3750	31 370,17
		НР - 84%; СП - 8%				3554,70	909,29	3555	909		2324	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
454	1130-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,75 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 0/1,35 м	м3 железобетона звеньев	0,84	33849,51	14830,41	28434	12458	5653	11585	43 220,33
		НР - 84%; СП - 8%			12288,98	4130,00	10323	3469		3202	
455	2104-0801-0103 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 2.100 (Блок № 11),размерами 910 мм х 910 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016	шт.	0	28052,55	0,00	0	0	0	0	0,00
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		0	
456	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство оголовков и открылков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	4,26	27736,54	3555,56	118158	15147	87868	15974	144 862,13
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	15143	3874		10731	
457	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,09	64320,80	0,00	5789	0	30	4837	11 476,21
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	5759	0		850	
458	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09	226611,00	0,00	20395	0	20395	0	22 026,59
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1632	
459	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	23,2	19,08	19,08	443	443	0	133	621,49
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	7,95	0	184		46	
460	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	23,2	171,86	79,20	3987	1837	0	2190	6 671,03
		НР - 72%; СП - 8%			92,66	38,43	2150	892		494	
				УКРЕПЛЕНИЕ ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО РУСЛА							
461	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки	2,3	9706,99	240,59	22326	553	16628	4549	29 025,51
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	5145	271		2150	
462	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство укрепления/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	2,5	26125,96	3555,56	65315	8889	47539	9374	80 664,42
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	8887	2273		5975	
463	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство упоров/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	0,7	26125,96	3555,56	18288	2489	13311	2625	22 586,04
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	2488	637		1673	
464	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,05	290931,80	0,00	14547	0	11347	2687	18 612,67
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	3199	0		1379	
465	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Асфальтовые планки/Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,2	94581,04	1087,66	18916	218	13371	4890	25 710,78
		НР - 90%; СП - 8%			26640,00	527,04	5328	105		1905	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				540257	57345	400821	81318	550 113

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 21. Ремонт ж/б трубы d-1,0м на КМ 14+560									
466	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	41,8	158,40	149,29	6621	6240	0	1489	8 759,42
		НР - 72%; СП - 8%			9,11	40,38	381	1688		649	
467	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты из ПГС.Устройство	м3 подушки	3	2477,35	240,59	7432	722	0	5934	14 435,33
		НР - 84%; СП - 8%			2236,76	118,00	6710	354		1069	
468	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 К=1,22	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3,66	6077,36	0,00	22243	0	22243	0	24 022,59
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1779	
469	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Исправление изоляции и стыков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	0,8	25296,70	3555,56	20237	2844	14549	3000	25 096,13
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	2844	727		1859	
470	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство оголовков и открылков/Фундаменты монолитные.Устройство	м3 бетона в деле	6,14	27736,54	3555,56	170302	21831	126645	23023	208 791,90
		НР - 84%; СП - 8%			3554,70	909,29	21826	5583		15466	
471	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,13	64320,80	0,00	8362	0	44	6987	16 576,75
		НР - 84%; СП - 8%			63984,80	0,00	8318	0		1228	
472	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13	226611,00	0,00	29459	0	29459	0	31 816,18
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		2357	
473	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	28,8	19,08	19,08	550	550	0	165	771,50
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	7,95	0	229		57	
474	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	28,8	171,86	79,20	4950	2281	0	2718	8 281,28
		НР - 72%; СП - 8%			92,66	38,43	2669	1107		613	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге								338 551
		РАЗДЕЛ 23. Ремонт ж/б трубы d-1,0м на КМ 18+360 (замена на ж/б d-1,0м,L-14)									
534	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	105	34,19	34,19	3590	3590	0	1077	5041
		НР - 72%; СП - 8%			0,00	14,25	0	1496		373	
535	1127-0402-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля.Устройство	м2 основания или покрытия	700	191,65	140,14	134155	98098	203	69628	220085
		НР - 108%; СП - 8%			51,22	40,88	35854	28616		16303	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
536	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		170,8	6077,36	0,00	1038013	0	1038013	0	1121054
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		83041	
537	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		225	158,40	149,29	35640	33590	0	8017	47150
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	2050	9086		3493	
538	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		10,8	158,40	149,29	1711	1612	0	385	2263
		НР - 72%; СП - 8%				9,11	40,38	98	436		168	
539	1130-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м.Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог.Высота насыпи до 3/4 м	м3 железобетона звеньев		3,36	28379,42	12205,41	95355	41010	18662	39556	145703
		НР - 84%; СП - 8%				10619,94	3395,00	35683	11407		10793	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге									1 541 297

РАЗДЕЛ 26. Ремонтно-восстановительные работы по автобусным остановкам. 1) КМ 14+540 справа

628	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1,72	2188,03	0,00	3763	0	0	2710	6991
		НР - 72%; СП - 8%				2188,03	0,00	3763	0		518	
629	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты,щебеночные.Устройство	м3 подушки		1,29	9706,99	240,59	12522	310	9326	2552	16280
		НР - 84%; СП - 8%				2236,76	118,00	2885	152		1206	
630	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня		43	1714,99	32,69	73745	1406	36232	39615	122429
		НР - 108%; СП - 8%				839,69	13,35	36107	574		9069	
631	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые БР 100.30.18 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3		2,236	59079,62	0,00	132102	0	132102	0	142670
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		10568	
632	1218-0101-0901 РСНБ РК 2015	Основания щебеночные.Исправление профиля с добавлением нового материала	м2 площади основания		98	479,20	382,04	46962	37440	69	14626	66515
		НР - 72%; СП - 8%				96,46	110,83	9453	10861		4927	
633	2101-0201-0503 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800,фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3		10,004	5201,18	0,00	52033	0	52033	0	56195
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		4163	
634	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания.Розлив вяжущих материалов	т		0,08	1882,68	1882,68	151	151	0	88	257
		НР - 108%; СП - 8%				0,00	1015,00	0	81		19	
635	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т		0,082	123784,14	0,00	10150	0	10150	0	10962
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		812	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
636	1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см (3+5=8см).Устройство	м2 покрытия		98	112,90	53,52	11064	5245	502	6937	19441
		НР - 108%; СП - 8%				54,26	11,28	5317	1105		1440	
637	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т		0,006	123784,14	0,00	743	0	743	0	802
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		59	
638	2102-0502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые,типа Бх,марки II СТ РК 1225-2013	т		6,978	14166,78	0,00	98856	0	98856	0	106764
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		7908	
639	1127-0602-0204 РСНБ РК 2015 К=10	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ.Устройство.На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0201	м2 покрытия		98	16,41	0,05	1608	5	0	1732	3607
		НР - 108%; СП - 8%				16,36	0,00	1603	0		267	
640	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т		0,01	123784,14	0,00	1238	0	1238	0	1337
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		99	
641	2102-0502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые,типа Бх,марки II СТ РК 1225-2013	т		11,662	14166,78	0,00	165213	0	165213	0	178430
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		13217	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге									732 680
		РАЗДЕЛ 27. РЕМОНТНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО КОММУНИКАЦИОННЫМ ЛЮКАМ										
642	1218-0101-1204 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий асфальтобетонных вокруг люков	м3 конструкции		0,85	4331,76	1499,16	3682	1274	0	2124	6271
		НР - 72%; СП - 8%				2832,59	638,27	2408	543		464	
643	4131-0104-0301 РСНБ РК 2015	Погрузка	т		1,53	220,00	0,00	337	0	337	0	364
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		27	
644	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		1,53	419,00	0,00	641	0	641	0	692
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		51	
645	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки чугунные.Демонтаж	люк		17	2372,15	0,00	40327	0	0	29035	74911
		НР - 72%; СП - 8%				2372,15	0,00	40327	0		5549	
646	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Погрузка	т		2,04	564,00	0,00	1151	0	1151	0	1243
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		92	
647	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		2,04	419,00	0,00	855	0	855	0	923
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		68	
648	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных подкладок под люки и дождеприемники/Блоки и плиты ленточных фундаментов,масса конструкций до 0,5 т.Укладка при глубине котлована до 4 м	шт.сборных конструкций		68	1794,85	0,00	122050	0	65566	96411	235937

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%				830,65	370,88	56484	25220		17477	
649	2104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Бетонные подкладки	шт.		68	5424,00	0,00	368832	0	368832	0	398339
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		29507	
650	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки.Установка	шт.		17	1941,38	200,34	33003	3406	1760	29284	67270
		НР - 99%; СП - 8%				1637,50	102,48	27838	1742		4983	
651	2303-0101-0309 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром,тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект		17	22034,00	0,00	374578	0	374578	0	404544
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		29966	
652	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Омоноличивание бетоном	м3		3	22732,85	7,68	68199	23	55834	11601	86184
		НР - 94%; СП - 8%				4113,84	0,00	12342	0		6384	
653	1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см (3+5=8см).Устройство	м2 покрытия		17	112,90	53,52	1919	910	87	1203	3372
		НР - 108%; СП - 8%				54,26	11,28	922	192		250	
654	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т		0,001	123784,14	0,00	124	0	124	0	134
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		10	
655	2102-0502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые,типа Бх,марки II СТ РК 1225-2013	т		1,21	14166,78	0,00	17142	0	17142	0	18513
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		1371	
656	1127-0602-0204 РСНБ РК 2015 К=10	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ.Устройство.На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0201	м2 покрытия		17	16,41	0,05	279	1	0	300	626
		НР - 108%; СП - 8%				16,36	0,00	278	0		46	
657	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т		0,002	123784,14	0,00	248	0	248	0	267
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		20	
658	2102-0502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые,типа Бх,марки II СТ РК 1225-2013	т		2,023	14166,78	0,00	28659	0	28659	0	30952
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		2293	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге									1 330 541
		РАЗДЕЛ 28. ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ И ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТКА										
659	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18)	Знаки дорожные на металлических стойках.Демонтаж	шт.		18	3176,09	585,39	57170	10537	4262	49725	115 445,97
		НР - 108%; СП - 8%				2353,92	203,94	42371	3671		8552	
660	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические.Погрузка	т		0,36	564,00	0,00	203	0	203	0	219,28
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		16	
661	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 15 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 20 км	т		0,36	419,00	0,00	151	0	151	0	162,91

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		12	
662	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	м3 материала основания в плотном теле		32,994	1256,98	1098,78	41473	36253	65	14959	60 945,90
		НР - 108%; СП - 8%				156,24	263,55	5155	8696		4515	
663	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		40,253	6077,36	0,00	244632	0	244632	0	264 202,53
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		19571	
664	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное.Устройство	м3 основания		17,55	6931,95	1058,69	121656	18580	87689	21612	154 729,44
		НР - 93%; СП - 8%				876,72	447,44	15386	7853		11461	
665	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3		40,95	18426,02	942,18	754546	38582	659243	65718	885 884,80
		НР - 91%; СП - 8%				1385,10	378,46	56720	15498		65621	
666	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		0,784	288854,80	0,00	226462	0	176298	42138	290 087,99
		НР - 84%; СП - 8%				63984,80	0,00	50164	0		21488	
667	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках.Установка	шт.		117	5233,03	836,28	612265	97845	55405	532549	1 236 398,89
		НР - 108%; СП - 8%				3923,20	291,34	459014	34087		91585	
668	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.		33	949,69	0,00	31340	0	3424	30149	66 408,20
		НР - 108%; СП - 8%				845,94	0,00	27916	0		4919	
669	2401-0202-0703 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.		65	5506,00	0,00	357890	0	357890	0	386 521,20
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		28631	
670	2401-0202-0708 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014	шт.		25	6731,00	0,00	168275	0	168275	0	181 737,00
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		13462	
671	2401-0202-0713 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.30 ГОСТ 32948-2014	шт.		3	8369,00	0,00	25107	0	25107	0	27 115,56
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		2009	
672	2401-0202-0715 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.40 ГОСТ 32948-2014	шт.		24	10564,00	0,00	253536	0	253536	0	273 818,88
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		20283	
673	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство-замоноличивание	м3		9	22524,50	1004,95	202721	9045	139609	52506	275 645,16
		НР - 91%; СП - 8%				6007,40	403,65	54067	3633		20418	
674	2401-0201-0304 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1,1.2,1.5-1.7,1.8-1.15,1.16,1.17-1.19,1.16.1,1.20-1.22,1.23-1.30,2.3-2.4,А=900 мм,со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.		72	14046,00	0,00	1011312	0	1011312	0	1 092 216,96
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		80905	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
675	2401-0201-0315 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1,2.2,2.7,5.5,5.6,5.15-5.16.2,5.18-5.19.3,7.13,5.17.1-5.17.4,5.20.3,5.29.1,5.8.2-5.8.6,5.9,5.11.2,5.35-5.37,7.1.2,5.8.2а-5.8.4а,В=700 мм,со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.		11	15558,00	0,00	171138	0	171138	0	184 829,04
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		13691	
676	2401-0201-0311 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6,3.1-3.9,3.11-3.16,3.18.1-3.19,3.20-3.24,3.25-4.4,3.10,4.5,4.6,3.17.1-3.17.3,4.7,4.8,D=700 мм,со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.		24	15502,00	0,00	372048	0	372048	0	401 811,84
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		29764	
677	2401-0201-0327 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.12-5.14,5.38,5.39,4.9.1-4.9.3,6.1-6.13,6.14,6.15,6.16,6.17,6.18,размерами 1050 мм х 700 мм,со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.		1	22667,00	0,00	22667	0	22667	0	24 480,36
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		1813	
678	2401-0201-0346 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.28,размерами 200 мм х 300 мм,со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.		34	3610,00	0,00	122740	0	122740	0	132 559,20
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		9819	
679	2401-0201-0403 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	м2		9,16	33613,00	0,00	307895	0	307895	0	332 526,69
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		24632	
680	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные.Установка	шт.		110	1899,03	900,17	208893	99019	25183	138687	375 386,85
		НР - 108%; СП - 8%				769,92	397,48	84691	43723		27806	
681	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Столбики сигнальные/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т		0,432	643499,00	0,00	277992	0	277992	0	300 230,89
		СП - 8%				0,00	0,00	0	0		22239	
682	1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть.Разметка краской.Ширина линии 0,1 м,сплошная	км линии		5,354	33157,93	9764,01	177528	52277	108293	35837	230 433,81
		НР - 108%; СП - 8%				3167,28	3030,42	16958	16225		17069	
683	1127-0903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть.Разметка краской.Ширина линии 0,1 м,пунктирная,шаг 1:3	км линии		10,209	18352,93	9764,01	187365	99681	55350	68334	276 155,10
		НР - 108%; СП - 8%				3167,28	3030,42	32335	30938		20456	
684	1127-0903-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть.Разметка краской.Ширина линии 0,1 м,пунктирная,шаг 1:1	км линии		1,25	23287,93	9764,01	29110	12205	12946	8367	40 474,95
		НР - 108%; СП - 8%				3167,28	3030,42	3959	3788		2998	
685	1127-0901-0502 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м.Устройство механизированным способом.Шаг стоек 2 м	м		255	595,48	258,60	151847	65943	0	106169	278 658,20

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
685	1127-0901-0502 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м.Устройство механизированным способом.Шаг стоек 2 м	м		255	595,48	258,60	151847	65943	0	106169	278658,20
		ВР=108%;СП=85%				336,88	48,63	85904	12401		20641	
686	2401-0202-0228 РСНБ РК 2015	Секция балки СБ-1,толщиной 2,5 мм,длиной 4320 мм ГОСТ 26804-2012	шт.		49,68144044	28029,00	0,00	1392521	0	1392521	0	1 503922,78
		СП=8%				0,00	0,00	0	0		111402	
687	2401-0202-0101 РСНБ РК 2015	Стойки дорожные СД-1 из швеллера N 12,высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт.		148,8088643	12978,00	0,00	1931241	0	1931241	0	2 085740,76
		СП=8%				0,00	0,00	0	0		154499	
688	2401-0202-0304 РСНБ РК 2015	Консоль жесткая КЖ толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт.		148,8088643	3326,00	0,00	494938	0	494938	0	534533,35
		СП=8%				0,00	0,00	0	0		39595	
689	2401-0202-0401 РСНБ РК 2015	Элемент световозвращающий ЭС,тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт.		49,68144044	808,00	0,00	40143	0	40143	0	43 354,01
		СП=8%				0,00	0,00	0	0		3211	
690	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг		83,5818421	187,00	0,00	15630	0	15630	0	16 880,19
		СП=8%				0,00	0,00	0	0		1250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге					27259876	754090	25291860	1511478	12 073 519
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									32995336,02
		Итого с коэфициентом К=1,050036	тенге									34 646290,65
		НДС 12%	тенге									4 157554,88
		Итого с НДС 12%	тенге									38 803845,53
		Всего с тендерной скидкой	тенге									35 061305,16

Заказчик

ГУ "Управление пассажирского транспорта
и автомобильный дорог Алматинской области"

И.О.Руководителя_____**К.Шарапиев**

Подрядчик:

ТОО "Балхаш жолдары"

_____**А.Ибраев**

М.П.

Представитель заказчика_____**А.Досжанов**