Заказчик: **КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"**

Подрядчик: **ТОО "Титан-Север"**

Наименование стройки - **Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КСТ-44 "Астраханка - Смирново - Киялы - Тайынша - Алексеевка" 55км**

Наименование объекта – Основные объекты строительства

АКТ № 1
приемки выполненных работ за апрель месяц 2018 года

Основание: **Договор № 20 от 02.03. 2018г.**

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2					
		РАЗДЕЛ 1.Устройство дорожной одежды					
2	**21-010201-0704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**676,609**		**2131,59**	**1442253**
3	**21-010201-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**904,519**		**2188,96**	**1979956**
4	**21-010201-0702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**662,365**		**2373,07**	**1571839**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	21-010501-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	363,232		1104,01	401012
6	21-130101-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	159,3608		14839,22	2364790
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			Тенге				7759849
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				7759849
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				2364790
Местные материалы -			Тенге				5395059
Накладные расходы -			Тенге				325914
Сметная прибыль -			Тенге				646861
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				8732624
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I			Тенге				8732624
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ АКТУ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				7759849
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				0
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				0
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				0
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				7759849
- перевозка грузов			Тенге				0
- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				0
Накладные расходы I уровня			Тенге				0
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				7759849
Накладные расходы II уровня			Тенге				325914
ИТОГО:			Тенге				8085763
Сметная прибыль			Тенге				646861
ИТОГО по АКТУ:			Тенге				8732624
Стоимость строительства в текущих ценах			**Тенге**				
Коэффициент перехода в цены текущего года			**1,0762510351 6**				**9398496**

1	2	3	4	5	6	7	8
	НДС 12%		Тенге				1127820
	ВСЕГО по АКТУ:		Тенге				10 526 316

Заказчик:

КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"

Тасбулатов Г.Х. _____

Работу принял:

Проверил:

Технадзор:

Подрядчик:

ТОО "Титан-Север"

Агафонов А.И. _____

Составил:

Заказчик: **КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"**

Подрядчик: ТОО "Титан-Север"

Наименование стройки - **Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КСТ-44 "Астраханка - Смирново - Киялы - Тайынша - Алексеевка" 55км**

Наименование объекта – Основные объекты строительства

АКТ № 2
приемки выполненных работ за май месяц 2018 года

Основание: **Договор № 20 от 02.03. 2018г.**

Составлена в текущих ценах IV квартала 2016 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2							
Устройство дорожной одежды, км 55							
6	21-130101-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85**	**т**	**97,0382**		**14839,22**	**1439971**
7	21-130104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	**т**	**121,0770**		**64538,13**	**7814083**
8	21-130810-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А**	**т**	**5,1280**		**141424,02**	**725222**

1	2	3	4	5	6	7	8
11	21-130104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	**т**	**5,9330**		**64538,13**	**382905**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**10362181**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**10362181**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**10362181**
		Накладные расходы -	Тенге				**435212**
		Сметная прибыль -	Тенге				**863791**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**11661184**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**11661184**
РАЗДЕЛ 2.Присыпная обочина КМ 55							
21	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1555,5000**		**1467,10**	**2282074**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**2282074**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2282074**
	Местные материалы -		Тенге				**2282074**
		Накладные расходы -	Тенге				**95847**
		Сметная прибыль -	Тенге				**190234**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2568155**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2568156**
РАЗДЕЛ 3.Укрепление обочин							
28	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**427,6810**		**1467,10**	**627451**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**627451**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**627451**
	Местные материалы -		Тенге				**627451**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				26353
		Сметная прибыль -	Тенге				52304
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				706108
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				706108
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4					
		Устройство круглой безнапорной железобетонной раструбной трубы Д-0,5м на примыкании ПК6+57,5 (км55)					
5	23-011202-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Трубы железобетонные безнапорные цилиндрические раструбные типа ТС, внутренним диаметром 500 мм, третьей группы по несущей способности ГОСТ 6482-2011(ТС50.50.3)**	**м**	**15,0000**		**16898,75**	**253481**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				253481
		В том числе:					
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				253481
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				253481
		Накладные расходы -	Тенге				10646
		Сметная прибыль -	Тенге				21130
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				285258
		ИТОГО	Тенге				285258
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				13525188
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				0
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				0
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				0
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				13525188
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				0
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				13525188
	Накладные расходы II уровня		Тенге				568058
	ИТОГО:		Тенге				14093246
	Сметная прибыль		Тенге				1127460
	ИТОГО по АКТУ:		Тенге				15220706
	Стоимость строительства в текущих ценах		**Тенге**				

1	2	3	4	5	6	7	8
	Коэффициент перехода в цены текущего года		**1,07625103516**				**16381301**
	НДС 12%		**Тенге**				**1965756**
	ВСЕГО по АКТУ:		**Тенге**				**18 347 057**

Заказчик:

КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"

Тасбулатов Г.Х._____

Работу принял:

Проверил:

Технадзор:

ТОО "EXPERT- SK"_____

Подрядчик:

ТОО "Титан-Север"

Агафонов А.И._____

Составил:

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.2.1)

Заказчик: **КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"**

Подрядчик: ТОО "Титан-Север"

Наименование стройки - **Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КСТ-44 "Астраханка - Смирново - Киялы - Тайынша - Алексеевка" 55км**

Наименование объекта – Основные объекты строительства

АКТ № 3
приемки выполненных работ за июль месяц 2018 года

Основание: **Договор № 20 от 02.03. 2018г.**

Составлена в текущих ценах IV квартала 2016 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Смета 1-1 Восстановление и закрепление трассы					
1	**БОРНИК ЦЕН НА ИЗЫСК.РАБОТЫ**	**Восстановление и закрепление трассы**	**км**	**1,0000**		**21796,00**	**21796**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 1-1			Тенге				**21796**
		В том числе:					
	Стоимость прочих работ -		Тенге				**21796**
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге				**21796**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 1-1	Тенге				**21796**
		Смета 1-2 Подготовительные работы					
		Устройство резервного канала кабеля связи на ПК5+35					
1	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**36,0000**		**1113,10**	**40071**
		Итого оплата труда:				**1113,10**	**40071**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	11-221401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ПРИМ.	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	26,0000		6403,91	166502
		Итого оплата труда:				3937,78	102382
		Итого эксплуатация машин:				4768,39	123978
		Итого материалов:				9,64	251
3	11-221401-0301 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	26,0000		855,76	22250
		Итого оплата труда:				701,96	18251
		Итого эксплуатация машин:				13,13	341
		Итого материалов:				142,08	3694
4	23-010501-1109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	26,2600		442,27	11614
5	23-020302-8707 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000		546,79	1094
6	11-240401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения более 1,5 м	маркер	2,0000		9700,41	19401
		Итого оплата труда:				421,17	842
		Итого эксплуатация машин:				292,21	584
		Итого материалов:				9113,94	18228
7	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, лазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,0000		638,69	22993
		Итого оплата труда:				638,69	22993
8	11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6Прим.	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	2,0000		1280,04	2560
		Итого оплата труда:				678,09	1356

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**636,03**	**1272**
		Итого материалов:				**177,46**	**355**
9	**24-010107-0501 РСНБ РК 2015 ПРИМ. в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки путевые и сигнальные железных дорог ГОСТ 8442-65 (Предупредительный железобетонный столбик)**	**100 шт.**	**0,0200**		**104341,92**	**2087**
		Вырубка кустарника и мелколесья					
10	**11-010207-1302 РСНБ РК 2015**	**Кустарники и мелколесье средние. Срезка в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе 79 кВт (108 л с)**	**га**	**0,0880**		**6963,14**	**613**
		Итого оплата труда:				**1806,59**	**159**
		Итого эксплуатация машин:				**6963,14**	**613**
11	**11-010207-1502 РСНБ РК 2015**	**Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)**	**га**	**0,0880**		**21388,34**	**1882**
		Итого оплата труда:				**6433,01**	**566**
		Итого эксплуатация машин:				**21388,34**	**1882**
12	**11-010207-1702 РСНБ РК 2015**	**Кустарники и мелколесье срезанные или выкорчеванные средние. Сгребание кустарниковыми граблями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением до 20 м**	**га**	**0,0880**		**6832,60**	**601**
		Итого оплата труда:				**2255,85**	**199**
		Итого эксплуатация машин:				**6832,60**	**601**
13	**11-010207-2005 РСНБ РК 2015**	**Валы из кустарников, мелколесья и корней, кустарник и мелколесье средние. Сжигание с перетряхиванием корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)**	**га**	**0,0880**		**36312,71**	**3196**
		Итого оплата труда:				**24675,84**	**2171**
		Итого эксплуатация машин:				**3909,01**	**344**
		Итого материалов:				**8903,57**	**784**
		Снятие почвенно-плодородного слоя					
14	**11-010104-0301 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м(Откосы существующей насыпи)(Всего 30 м)**	**м3 грунта**	**1084,0000**		**14,73**	**15971**
		Итого оплата труда:				**3,28**	**3560**
		Итого эксплуатация машин:				**14,73**	**15971**

1	2	3	4	5	6	7	8
15	**11-010104-0309 РСНБ РК 2015 К=2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**м3 грунта**	**2168,0000**		**11,25**	**24389**
		Итого оплата труда:				**2,51**	**5437**
		Итого эксплуатация машин:				**11,25**	**24389**
		Рекультивация земель					
		Временная объездная дорога					
16	**11-010104-0703 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с)**	**м2 спланированной поверхности за проход бульдозера**	**13440,0000**		**0,85**	**11411**
		Итого оплата труда:				**0,19**	**2544**
		Итого эксплуатация машин:				**0,85**	**11411**
17	**11-010104-0301 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м(Всего 30 м)**	**м3 грунта**	**2016,0000**		**14,73**	**29702**
		Итого оплата труда:				**3,28**	**6621**
		Итого эксплуатация машин:				**14,73**	**29702**
18	**11-010104-0309 РСНБ РК 2015 К=2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**м3 грунта**	**4032,0000**		**11,25**	**45358**
		Итого оплата труда:				**2,51**	**10111**
		Итого эксплуатация машин:				**11,25**	**45358**
19	**11-010203-0101 РСНБ РК 2015**	**Площади. Разравнивание механизированным способом. Группа грунтов 1**	**м2 спланированной площади**	**13440,0000**		**3,77**	**50697**
		Итого оплата труда:				**0,94**	**12569**
		Итого эксплуатация машин:				**3,77**	**50697**
		Разборка существующих искусственных сооружений на ПК6+57(55 км)					

1	2	3	4	5	6	7	8
20	**11-300401-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 ТЧ п.1.54а Кзтр=0,8, Кэм=0,8**	**Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м. Демонтаж сборных железобетонных, бетонных и деревянных конструкций, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8, к времени эксплуатации машин - 0,8, исключены нормы расхода материалов**	**м3 железобетона звеньев**	**2,2800**		**17706,35**	**40370**
		Итого оплата труда:				**9906,61**	**22587**
		Итого эксплуатация машин:				**10315,58**	**23520**
21	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**5,7000**		**73,00**	**416**
22	**41-020102-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**5,7000**		**59,28**	**338**
		Разборка существующей дорожной одежды					
23	**11-270302-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм**	**м2 покрытия**	**5070,0000**		**188,64**	**956384**
		Итого оплата труда:				**25,23**	**127924**
		Итого эксплуатация машин:				**180,59**	**915569**
		Итого материалов:				**0,09**	**452**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 1-2			Тенге				**1469899**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1457191**
	Материалы -		Тенге				**23763**
	Всего заработная плата -		Тенге				**380345**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**2087**
	Транспортные расходы -		Тенге				**754**
		Накладные расходы -	Тенге				**300911**
		Сметная прибыль -	Тенге				**140648**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1898751**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**427**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**380345**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**12708**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**12708**
		Накладные расходы -	Тенге				**534**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				1059
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				14301
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 1-2	Тенге				1913051
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				427
		Сметная заработная плата -	Тенге				380345
		Смета 2-1 Земляные работы					
		Основная дорога					
1	11-010102-0320 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3(Устройство земполотна из грунта от разборки существующей насыпи)	м3 грунта	116,0000		110,23	12787
		Итого оплата труда:				29,28	3396
		Итого эксплуатация машин:				106,63	12369
		Итого материалов:				0,26	30
2	41-020103-1001 РСНБ РК 2015 ЭСН РК 8.04-01-2015 таб.1 п.35г в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	226,1950		53,14	12020
3	11-010104-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м (Всего 30м)(Устройство земполотна из грунта от разборки существующей насыпи)	м3 грунта	716,0000		17,48	12516
		Итого оплата труда:				3,90	2790
		Итого эксплуатация машин:				17,48	12516
4	11-010104-0310 РСНБ РК 2015 К=2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	1432,0000		12,10	17325
		Итого оплата труда:				2,70	3862
		Итого эксплуатация машин:				12,10	17325
5	11-010102-0323 РСНБ РК 2015	Грунты 5 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3(Устройство земполотна из ПГС природной)	м3 грунта	2378,0000		245,21	583119
		Итого оплата труда:				65,65	156123
		Итого эксплуатация машин:				236,59	562601

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				0,51	1217
6	41-020103-1085 РСНБ РК 2015 ЭСН РК 8.04-01-2015 таб.1 п.14 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	4280,4000		1248,42	5343737
7	11-010201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (Доуплотнение грунта, всего 8 проходов)	м3 уплотненного грунта	2631,0000		48,50	127612
		Итого оплата труда:				15,38	40461
		Итого эксплуатация машин:				48,50	127612
8	11-010201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	18417,0000		4,39	80886
		Итого оплата труда:				1,19	22005
		Итого эксплуатация машин:				4,39	80886
9	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2631,0000		51,20	134716
		Итого оплата труда:				17,69	46540
		Итого эксплуатация машин:				40,64	106926
		Итого материалов:				3,00	7893
		Пересечения и примыкания на ПК6+57,5 (км55)					
13	11-010104-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м(Всего 50 м)	м3 грунта	37,6000		17,48	657
		Итого оплата труда:				3,90	147
		Итого эксплуатация машин:				17,48	657
14	11-010104-0310 РСНБ РК 2015 К=4 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	150,4000		12,10	1820
		Итого оплата труда:				2,70	406
		Итого эксплуатация машин:				12,10	1820

1	2	3	4	5	6	7	8
15	**11-010101-0332 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3(Рытье траншеи)**	**м3 грунта**	**27,0000**		**107,12**	**2892**
		Итого оплата труда:				**24,07**	**650**
		Итого эксплуатация машин:				**101,76**	**2748**
16	**11-010101-0320 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3(разборка существующей насыпи)**	**м3 грунта**	**65,0000**		**82,56**	**5366**
		Итого оплата труда:				**21,49**	**1397**
		Итого эксплуатация машин:				**79,69**	**5180**
17	**11-010104-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м (Всего 30м)(Устройство земполотна из грунта притрассовых резервов км 16)**	**м3 грунта**	**92,0000**		**17,48**	**1608**
		Итого оплата труда:				**3,90**	**358**
		Итого эксплуатация машин:				**17,48**	**1608**
18	**11-010104-0310 РСНБ РК 2015 К=2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**м3 грунта**	**184,0000**		**12,10**	**2226**
		Итого оплата труда:				**2,70**	**496**
		Итого эксплуатация машин:				**12,10**	**2226**
19	**11-010203-0102 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (Верх земполотна)**	**м2 спланированной площади**	**860,0000**		**4,39**	**3778**
		Итого оплата труда:				**1,10**	**948**
		Итого эксплуатация машин:				**4,39**	**3778**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-1			Тенге				**6343065**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6343065**
	Материалы -		Тенге				**9139**
	Всего заработная плата -		Тенге				**279580**
	Транспортные расходы -		Тенге				**5355757**
		Накладные расходы -	Тенге				**438580**
		Сметная прибыль -	Тенге				**542532**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**7324177**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**296**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**279580**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1	Тенге				**7324177**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				296
		Сметная заработная плата -	Тенге				279580
		Смета 2-2 Дорожная одежда					
		Устройство дорожной одежды					
		км 55					
1	11-270102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания и покрытия однослойные толщиной до 20 см. Укрепление грунтов смешением с цементом фрезами навесными(Всего 33 см)**	м2 основания или покрытия	6708,0000		233,66	1567393
		Итого оплата труда:				56,56	379408
		Итого эксплуатация машин:				221,68	1487007
9	21-130703-1405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Вода техническая**	м3	131,7610		30,00	3953
10	11-270602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,9 л/м2**	т	2,7364		1192,94	3264
		Итого оплата труда:				554,40	1517
		Итого эксплуатация машин:				1192,94	3264
12	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 7 см)**	м2 покрытия	3038,9660		94,17	286166
		Итого оплата труда:				45,90	139489
		Итого эксплуатация машин:				65,00	197533
		Итого материалов:				1,28	3879
13	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=6	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306**	м2 покрытия	18233,7960		0,09	1654
		Итого оплата труда:				0,07	1362
		Итого эксплуатация машин:				0,02	292
14	21-020501-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	т	492,6162		13666,94	6732556
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-2			Тенге				8594987
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				8594987

1	2	3	4	5	6	7	8
	Материалы -		Тенге				3879
	Всего заработная плата -		Тенге				521776
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				3953
	Местные материалы -		Тенге				6732556
		Накладные расходы -	Тенге				688835
		Сметная прибыль -	Тенге				742706
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				10026527
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				533
		Сметная заработная плата -	Тенге				521776
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2	Тенге				10026527
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				533
		Сметная заработная плата -	Тенге				521776
Смета 2-4 Устройство круглой безнапорной железобетонной раструбной трубы Д-0,5м на примыкании ПК6+57,5 (км55)							
1	11-010101-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	3,0000		107,12	321
		Итого оплата труда:				24,07	72
		Итого эксплуатация машин:				101,76	305
2	11-300101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	м3 подушки	3,0000		1549,80	4649
		Итого оплата труда:				1468,26	4405
		Итого эксплуатация машин:				148,44	445
3	21-010201-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	4,1700		2188,96	9128
4	11-300401-0201 РСНБ РК 2015	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	м3 железобетона звеньев	1,7400		30259,07	52651
		Итого оплата труда:				12383,27	21547
		Итого эксплуатация машин:				12894,48	22436
		Итого материалов:				8126,14	14139
6	21-130804-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каболка	т	0,0100		1098659,34	10987

1	2	3	4	5	6	7	8
7	**11-300504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**31,5000**		**2277,66**	**71746**
		Итого оплата труда:				**507,31**	**15980**
		Итого эксплуатация машин:				**85,12**	**2681**
		Итого материалов:				**1713,24**	**53967**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-4			Тенге				**149482**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**149482**
	Материалы -		Тенге				**68107**
	Всего заработная плата -		Тенге				**42004**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**10987**
	Местные материалы -		Тенге				**9128**
		Накладные расходы -	Тенге				**32276**
		Сметная прибыль -	Тенге				**14541**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**196299**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**42004**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-4	Тенге				**196299**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**42004**
		Смета 2-5 Пересечения и примыкания					
		Устройство дорожной одежды по типу основной дороги					
		Основание км 55					
1	**11-010203-0102 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2(Разравнивание материала по проезжей части)**	**м2 спланированной площади**	**1462,1000**		**4,39**	**6423**
		Итого оплата труда:				**1,10**	**1612**
		Итого эксплуатация машин:				**4,39**	**6423**
2	**11-270102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания и покрытия однослойные толщиной до 20 см. Укрепление грунтов смешением с цементом фрезами навесными(Всего 33 см)**	**м2 основания или покрытия**	**279,6000**		**233,66**	**65331**
		Итого оплата труда:				**56,56**	**15814**
		Итого эксплуатация машин:				**221,68**	**61981**

1	2	3	4	5	6	7	8
3	21-010201-0704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	33,1780		2131,59	70722
4	21-010201-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	39,4550		2188,96	86365
5	21-010201-0702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	27,2000		2373,07	64548
6	21-010501-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	15,2440		1104,01	16830
7	21-130101-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	10,7600		14839,22	159670
8	21-130104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	5,0810		64538,13	327918
9	21-130810-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,2150		141424,02	30406
10	21-130703-1405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Вода техническая	м3	5,5300		30,00	166
		Покрытие км 55					

1	2	3	4	5	6	7	8
12	**21-130104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	**т**	**0,2470**		**64538,13**	**15941**
17	**21-130104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	**т**	**0,1130**		**64538,13**	**7293**
23	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**13,3070**		**1467,10**	**19523**
29	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**11,1600**		**1467,10**	**16373**
		Устройство щебеночных конусов на съездах ПК2+23, ПК2+83, ПК3+43 (км55)					
30	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство(Устройство щебеночной призмы на съездах в улицы)**	**м3 материала основания в плотном теле**	**32,4000**		**897,06**	**29065**
		Итого оплата труда:				**242,67**	**7863**
		Итого эксплуатация машин:				**795,43**	**25772**
		Итого материалов:				**2,10**	**68**
31	**21-010201-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**40,8240**		**2188,96**	**89362**
		Устройство круглой металлической трубы Д-426 мм на съезде ПК2+23 (км55)					
32	**11-010101-0332 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**7,2000**		**107,12**	**771**
		Итого оплата труда:				**24,07**	**173**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				101,76	733
33	11-300101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3 подушки	0,9000		1496,17	1347
		Итого оплата труда:				1424,75	1282
		Итого эксплуатация машин:				130,02	117
34	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,0980		1467,10	1611
35	11-220301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ПРИМ.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0060		1187550,17	7125
		Итого оплата труда:				776430,30	4659
		Итого эксплуатация машин:				535968,02	3216
		Итого материалов:				60244,03	361
36	23-010201-0260 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,0000		21550,15	129301
37	11-010104-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м(Засыпка трубы)	м3 грунта	4,8000		17,48	84
		Итого оплата труда:				3,90	19
		Итого эксплуатация машин:				17,48	84
38	11-010104-0310 РСНБ РК 2015 К=1 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	4,8000		12,10	58
		Итого оплата труда:				2,70	13
		Итого эксплуатация машин:				12,10	58
39	27 т.ч.п.1.4	Доставка битумной эмульсии и битума на 40 км	м/ч	2,5780		4699,21	12115
		Итого оплата труда:				1911,74	4928
		Итого эксплуатация машин:				4699,21	12115
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-5			Тенге				1158347

1	2	3	4	5	6	7	8
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1029046
	Материалы -		Тенге				430
	Всего заработная плата -		Тенге				36363
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				541394
	Местные материалы -		Тенге				365333
		Накладные расходы -	Тенге				63024
		Сметная прибыль -	Тенге				87366
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1179435
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				36
		Сметная заработная плата -	Тенге				36363
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				129301
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				129301
		Накладные расходы -	Тенге				5431
		Сметная прибыль -	Тенге				10779
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				145510
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-5	Тенге				1324945
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				36
		Сметная заработная плата -	Тенге				36363
		Смета 2-7 Дорожные устройства и обстановка пути					
		Устройство дорожных знаков					
12	**ЦЕНОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**	**Стойки СКМ1,30**	**шт.**	**10,0000**		**3755,01**	**37550**
13	**ЦЕНОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**	**Стойки СКМ2,30**	**шт.**	**16,0000**		**4589,45**	**73431**
14	**24-010201-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**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.**	**5,0000**		**7969,93**	**39850**
15	**24-010201-0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**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.**	**4,0000**		**10235,56**	**40942**

1	2	3	4	5	6	7	8
16	**24-010201-0315 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**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.**	**2,0000**		**10302,29**	**20605**
17	**24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.1-1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**1,0000**		**22245,51**	**22246**
18	**24-010201-0318 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, В 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**26,0000**		**10793,29**	**280626**
19	**24-010201-0337 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**3,0000**		**6136,43**	**18409**
21	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Столбики сигнальные металлические**	**шт.**	**85,0000**		**2336,45**	**198598**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-7			Тенге				732256
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				732256
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				732256
		Накладные расходы -	Тенге				30755
		Сметная прибыль -	Тенге				61041
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				824052
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-7	Тенге				824052
Смета 8-1 Устройство временной объездной дороги							
1	**11-271201-0102 РСНБ РК 2015**	**Дороги временные грунтовые профилированные с земляным полотном шириной 7,5 м. Устройство при работе в нулевых отметках. Категория грунтов 2(54-55 км км)**	**км дороги**	**1,3440**		**367301,62**	**493653**
		Итого оплата труда:				**116701,04**	**156846**
		Итого эксплуатация машин:				**289487,94**	**389072**
		Итого материалов:				**16138,10**	**21690**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**11-271201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2ПРИМ.**	**Дороги временные грунтовые профилированные. Россыпь добавок песка для улучшения дорог(55 км)**	**м3 песка**	**1512,0000**		**859,20**	**1299117**
		Итого оплата труда:				**170,87**	**258353**
		Итого эксплуатация машин:				**825,35**	**1247934**
		Итого материалов:				**1,50**	**2268**
3	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1844,6360**		**1467,10**	**2706265**
4	**11-270302-0102 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка (70%)**	**м3 конструкции**	**668,6000**		**228,07**	**152488**
		Итого оплата труда:				**111,90**	**74813**
		Итого эксплуатация машин:				**149,38**	**99875**
5	**41-310104-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Щебень, гравий, галька. Погрузка**	**т**	**1069,8000**		**141,00**	**150842**
6	**41-020103-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (на обочины)**	**т**	**1069,8000**		**53,14**	**56849**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 8-1			Тенге				**4859216**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**4859216**
	Материалы -		Тенге				**23958**
	Всего заработная плата -		Тенге				**490012**
	Местные материалы -		Тенге				**2706265**
	Транспортные расходы -		Тенге				**207691**
		Накладные расходы -	Тенге				**511974**
		Сметная прибыль -	Тенге				**429695**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5800885**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**555**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**490012**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 8-1	Тенге				**5800885**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				555
		Сметная заработная плата -	Тенге				490012
		Смета 9-1 Доставка материалов к месту работ на расстояние не учтенное сметными нормами					
		Материалы по прайс листам					
		Стойки, столбики, плиты укрепления, блоки упора У-1; У-2; г. Кокшетау 157 км					
1	41-010105-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	0,6430		616,29	396
2	41-010205-1991 РСНБ РК 2015 К=127 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км**	т·км	0,6430		1670,05	1074
		Неучтенное сметными нормами расстояние 10 км					
3	41-020103-1991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км**	т·км	13588,4650		126,40	1717582
4	41-010205-1991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км**	т·км	4,8660		131,50	640
5	41-010204-1991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км**	т·км	6,3330		153,30	971

1	2	3	4	5	6	7	8
6	**41-010204-2991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. За каждый следующий км свыше 200 км**	**т·км**	**0,4070**		**180,40**	**73**
7	**41-010204-3991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. За каждый следующий км свыше 200 км**	**т·км**	**0,4030**		**251,30**	**101**
8	**41-060101-1991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км**	**т·км**	**4,3530**		**257,40**	**1120**
9	**41-050202-1991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов автобитумовозами вне населенных пунктов. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 20 км**	**т·км**	**0,5140**		**168,00**	**86**
10	**41-040201-1991 РСНБ РК 2015 К=10 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов автоцементовозами вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 20 км**	**т·км**	**267,1590**		**161,90**	**43253**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 9-1			Тенге				**1765297**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1765297**
	Транспортные расходы -		Тенге				**1765297**
		Накладные расходы -	Тенге				**74142**
		Сметная прибыль -	Тенге				**147155**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1986595**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 9-1	Тенге				**1986595**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**25094345**
	в том числе:						

1	2	3	4	5	6	7	8
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**621981**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**5745827**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**1128099**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**11375242**
		- перевозка грузов	Тенге				**7329499**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**1049343**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**26143688**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**1097119**
	ИТОГО:		Тенге				**27240807**
	Сметная прибыль		Тенге				**2177521**
	ИТОГО по АКТУ:		Тенге				**29418328**
	Стоимость строительства в текущих ценах		**Тенге**				**31661506**
	Коэффициент перехода в цены текущего года		**1,07625103516**				
	НДС 12%		**Тенге**				**3799381**
	ВСЕГО по АКТУ:		**Тенге**				**35 460 887**

Заказчик:

КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"

Тасбулатов Г.Х. _____

Работу принял: _____

Проверил: _____

Технадзор:

ТОО "EXPERT- SK"_____

Подрядчик:

ТОО "Титан-Север"

Агафонов А.И. _____

Составил: _____

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.2.1)

Заказчик: **КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"**

Подрядчик: ТОО "Титан-Север"

Наименование стройки - **Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КСТ-44 "Астраханка - Смирново - Киялы - Тайынша - Алексеевка" 55км**

Наименование объекта – Основные объекты строительства

АКТ № 4
приемки выполненных работ за август месяц 2018 года

Основание: **Договор № 20 от 02.03. 2018г.**

Составлена в текущих ценах IV квартала 2016 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Смета 2-2 Дорожная одежда					
		Устройство дорожной одежды					
		км 55					
10	**11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,9 л/м2**	т	**3,0236**		**1192,94**	**3607**
		Итого оплата труда:				**554,40**	**1676**
		Итого эксплуатация машин:				**1192,94**	**3607**
12	**11-270602-0306 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 7 см)**	**м2 покрытия**	**3357,8340**		**94,17**	**316193**
		Итого оплата труда:				**45,90**	**154125**
		Итого эксплуатация машин:				**65,00**	**218259**
		Итого материалов:				**1,28**	**4286**
13	**11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=6**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306**	**м2 покрытия**	**20147,0040**		**0,09**	**1828**
		Итого оплата труда:				**0,07**	**1505**
		Итого эксплуатация машин:				**0,02**	**323**

1	2	3	4	5	6	7	8
14	**21-020501-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**544,3048**		**13666,94**	**7438981**
15	**11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,4 л/м2**	**т**	**1,2800**		**1192,94**	**1527**
		Итого оплата труда:				**554,40**	**710**
		Итого эксплуатация машин:				**1192,94**	**1527**
16	**21-130104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	**т**	**1,3185**		**64538,13**	**85094**
17	**11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 5 см)**	**м2 покрытия**	**3198,4000**		**98,48**	**314992**
		Итого оплата труда:				**45,96**	**146994**
		Итого эксплуатация машин:				**65,14**	**208357**
		Итого материалов:				**5,45**	**17433**
18	**11-270602-0401 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301**	**м2 покрытия**	**6396,8000**		**0,09**	**586**
		Итого оплата труда:				**0,07**	**478**
		Итого эксплуатация машин:				**0,02**	**108**
19	**21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**386,3665**		**13211,58**	**5104512**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-2			Тенге				**13267319**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**13267319**
	Материалы -		Тенге				**21719**
	Всего заработная плата -		Тенге				**305488**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**85094**
	Местные материалы -		Тенге				**12543493**
		Накладные расходы -	Тенге				**749173**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				1121319
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				15137812
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				335
		Сметная заработная плата -	Тенге				305488
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2	Тенге				15137812
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				335
		Сметная заработная плата -	Тенге				305488
		Смета 2-5 Пересечения и примыкания					
		Устройство дорожной одежды по типу основной дороги					
		Покрытие км 55					
11	**11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,9 л/м2**	**т**	**0,1200**		**1192,94**	**143**
		Итого оплата труда:				**554,40**	**67**
		Итого эксплуатация машин:				**1192,94**	**143**
13	**11-270602-0306 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 7 см)**	**м2 покрытия**	**135,2500**		**94,17**	**12736**
		Итого оплата труда:				**45,90**	**6208**
		Итого эксплуатация машин:				**65,00**	**8791**
		Итого материалов:				**1,28**	**173**
14	**11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=6**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306**	**м2 покрытия**	**811,5000**		**0,09**	**74**
		Итого оплата труда:				**0,07**	**61**
		Итого эксплуатация машин:				**0,02**	**13**
15	**21-020501-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**21,9240**		**13666,94**	**299634**
16	**11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,4 л/м2**	**т**	**0,0550**		**1192,94**	**66**
		Итого оплата труда:				**554,40**	**30**
		Итого эксплуатация машин:				**1192,94**	**66**

1	2	3	4	5	6	7	8
18	**11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 5 см)**	**м2 покрытия**	**135,2500**		**98,48**	**13320**
		Итого оплата труда:				**45,96**	**6216**
		Итого эксплуатация машин:				**65,14**	**8811**
		Итого материалов:				**5,45**	**737**
19	**11-270602-0401 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301**	**м2 покрытия**	**270,5000**		**0,09**	**25**
		Итого оплата труда:				**0,07**	**20**
		Итого эксплуатация машин:				**0,02**	**5**
20	**21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**16,3380**		**13211,58**	**215851**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-5			Тенге				**541848**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**541848**
	Материалы -		Тенге				**910**
	Всего заработная плата -		Тенге				**12602**
	Местные материалы -		Тенге				**515485**
		Накладные расходы -	Тенге				**30676**
		Сметная прибыль -	Тенге				**45802**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**618325**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12602**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-5	Тенге				**618325**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12602**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**13809167**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**192457**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**450010**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**125633**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**13166700**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**191808**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**14000975**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**588041**
	ИТОГО:		Тенге				**14589016**
	Сметная прибыль		Тенге				**1167121**
	ИТОГО по АКТУ:		Тенге				**15756137**
	Стоимость строительства в текущих ценах		**Тенге**				**16957559**
	Коэффициент перехода в цены текущего года		**1,07625103516**				
	НДС 12%		**Тенге**				**2034907**
	ВСЕГО по АКТУ:		**Тенге**				**18 992 466**

Заказчик:

КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"

Тасбулатов Г.Х._____

Работу принял:

Проверил:

Технадзор:

ТОО "EXPERT- SK"_____

Подрядчик:

ТОО "Титан-Север"

Бернецян Г.С._____

Составил:

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.2.1)

Заказчик: **КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"**

Подрядчик: ТОО "Титан-Север"

Наименование стройки - **Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КСТ-44 "Астраханка - Смирново - Киялы - Тайынша - Алексеевка" 55км**

Наименование объекта – Основные объекты строительства

АКТ № 5
приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2018 года

Основание: **Договор № 20 от 02.03. 2018г.**

Составлена в текущих ценах IV квартала 2016 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Смета 2-1 Земляные работы					
		Основная дорога					
		Досыпка обочин					
1	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (Верх земполотна, обочины)**	м2 спланированной площади	3069,0000		4,39	13482
		Итого оплата труда:				1,10	3383
		Итого эксплуатация машин:				4,39	13482
2	11-010204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом (С подсыпкой растительного грунта)**	м2	7904,0000		132,12	1044260
		Итого оплата труда:				23,95	189328
		Итого эксплуатация машин:				93,43	738460
		Итого материалов:				38,69	305800
3	11-010204-0301 РСНБ РК 2015	**Откосы земляных сооружений. Полив посевов трав водой**	м2	7904,0000		68,68	542871

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				24,13	190747
		Итого эксплуатация машин:				57,30	452874
		Итого материалов:				1,53	12093
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-1			Тенге				1600613
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1600613
	Материалы -		Тенге				317893
	Всего заработная плата -		Тенге				383457
		Накладные расходы -	Тенге				303367
		Сметная прибыль -	Тенге				152318
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2056299
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				435
		Сметная заработная плата -	Тенге				383457
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1	Тенге				2056299
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				435
		Сметная заработная плата -	Тенге				383457
		Смета 2-2 Дорожная одежда					
		Устройство дорожной одежды					
		км 55					
4	**11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,4 л/м2**	**т**	**1,2800**		**1192,94**	**1527**
		Итого оплата труда:				**554,40**	**710**
		Итого эксплуатация машин:				**1192,94**	**1527**
5	**21-130104-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	т	**1,3185**		**64538,13**	**85093**
6	**11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 5 см)**	**м2 покрытия**	**3198,4000**		**98,48**	**314991**
		Итого оплата труда:				**45,96**	**146994**
		Итого эксплуатация машин:				**65,14**	**208357**
		Итого материалов:				**5,45**	**17433**
7	**11-270602-0401 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301**	**м2 покрытия**	**6396,8000**		**0,09**	**587**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				0,07	478
		Итого эксплуатация машин:				0,02	108
8	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	386,3665		13211,58	5104512
		Присыпная обочина КМ 55					
9	11-010102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1555,5000		14,97	23288
		Итого оплата труда:				6,32	9828
		Итого эксплуатация машин:				12,65	19682
		Итого материалов:				0,09	133
10	11-010201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (Доуплотнение грунта, всего 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	1275,0000		48,50	61842
		Итого оплата труда:				15,38	19608
		Итого эксплуатация машин:				48,50	61842
11	11-010201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	6375,0000		4,39	27999
		Итого оплата труда:				1,19	7617
		Итого эксплуатация машин:				4,39	27999
12	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1275,0000		51,20	65284
		Итого оплата труда:				17,69	22554
		Итого эксплуатация машин:				40,64	51817
		Итого материалов:				3,00	3825
13	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (Верх присыпной обочины обочины)	м2 спланированной площади	3213,6000		4,39	14118
		Итого оплата труда:				1,10	3542
		Итого эксплуатация машин:				4,39	14118
		Укрепление обочин					

1	2	3	4	5	6	7	8
14	**11-270801-0111 РСНБ РК 2015**	**Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см(Всего 12 см)**	**м2 покрытия обочин**	**2874,2000**		**124,20**	**356969**
		Итого оплата труда:				**49,19**	**141382**
		Итого эксплуатация машин:				**101,87**	**292808**
15	**21-130703-1405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Вода техническая**	**м3**	**20,1190**		**30,00**	**604**
16	**27 т.ч.п.1.4**	**Доставка битумной эмульсии на 40 км**	**м/ч**	**61,4270**		**4699,21**	**288658**
		Итого оплата труда:				**1911,74**	**117432**
		Итого эксплуатация машин:				**4699,21**	**288658**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-2			Тенге				**6345471**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6345471**
	Материалы -		Тенге				**21258**
	Всего заработная плата -		Тенге				**470145**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**85697**
	Местные материалы -		Тенге				**5104645**
		Накладные расходы -	Тенге				**487339**
		Сметная прибыль -	Тенге				**546625**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**7379435**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**468**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**470145**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2	Тенге				**7379435**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**468**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**470145**
		Смета 2-5 Пересечения и примыкания					
		Устройство дорожной одежды по типу основной дороги					
		Покрытие км 55					
17	**11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,9 л/м2**	**т**	**0,1200**		**1192,94**	**143**
		Итого оплата труда:				**554,40**	**67**
		Итого эксплуатация машин:				**1192,94**	**143**

1	2	3	4	5	6	7	8
18	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 7 см)	м2 покрытия	135,2500		94,17	12736
		Итого оплата труда:				45,90	6208
		Итого эксплуатация машин:				65,00	8791
		Итого материалов:				1,28	173
19	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	811,5000		0,09	73
		Итого оплата труда:				0,07	61
		Итого эксплуатация машин:				0,02	13
20	21-020501-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	21,9240		13666,94	299634
21	11-270602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов в количестве 0,4 л/м2	т	0,0550		1192,94	65
		Итого оплата труда:				554,40	30
		Итого эксплуатация машин:				1192,94	66
22	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(Всего 5 см)	м2 покрытия	135,2500		98,48	13320
		Итого оплата труда:				45,96	6216
		Итого эксплуатация машин:				65,14	8811
		Итого материалов:				5,45	737
23	11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	270,5000		0,09	25
		Итого оплата труда:				0,07	20
		Итого эксплуатация машин:				0,02	5
24	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	16,3380		13211,58	215851

1	2	3	4	5	6	7	8
25	11-270801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см(Всего 12 см)	м2 покрытия обочин	89,3700		124,20	11100
		Итого оплата труда:				49,19	4396
		Итого эксплуатация машин:				101,87	9105
26	21-130703-1405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Вода техническая	м3	0,6260		30,00	19
27	11-270301-0402 РСНБ РК 2015	Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство без применения укладчиков асфальтобетона	т смеси	48,0000		1135,31	54495
		Итого оплата труда:				660,18	31688
		Итого эксплуатация машин:				679,55	32619
		Итого материалов:				2,56	123
28	21-130104-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0360		72508,41	2610
29	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	48,4800		13211,58	640497
30	11-270801-0111 РСНБ РК 2015 К=1,2	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см(Всего 12 см)	м2 покрытия обочин	75,0000		149,04	11178
		Итого оплата труда:				59,03	4427
		Итого эксплуатация машин:				122,25	9169
31	21-130703-1405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Вода техническая	м3	0,5250		30,00	16
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-5			Тенге				1261762
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1261762

1	2	3	4	5	6	7	8
	Материалы -		Тенге				1033
	Всего заработная плата -		Тенге				53113
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				2645
	Местные материалы -		Тенге				1155982
		Накладные расходы -	Тенге				86367
		Сметная прибыль -	Тенге				107850
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1455979
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				60
		Сметная заработная плата -	Тенге				53113
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-5	Тенге				1455979
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				60
		Сметная заработная плата -	Тенге				53113
		Смета 2-7 Дорожные устройства и обстановка пути					
		Устройство присыпных берм под дорожные знаки					
32	11-010104-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м(Всего 20 м)**	м3 грунта	295,0000		17,48	5157
		Итого оплата труда:				3,90	1150
		Итого эксплуатация машин:				17,48	5157
33	11-010104-0310 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	м3 грунта	295,0000		12,10	3569
		Итого оплата труда:				2,70	796
		Итого эксплуатация машин:				12,10	3569
34	11-010201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	286,0000		48,50	13872
		Итого оплата труда:				15,38	4398
		Итого эксплуатация машин:				48,50	13872
35	11-010201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	2002,0000		4,39	8793
		Итого оплата труда:				1,19	2392
		Итого эксплуатация машин:				4,39	8793

1	2	3	4	5	6	7	8
36	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	286,0000		51,20	14644
		Итого оплата труда:				17,69	5059
		Итого эксплуатация машин:				40,64	11623
		Итого материалов:				3,00	858
37	11-010203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	416,0000		31,23	12992
		Итого оплата труда:				21,25	8842
		Итого эксплуатация машин:				12,76	5308
		Устройство дорожных знаков					
38	11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,1300		1713,23	223
		Итого оплата труда:				1056,86	137
		Итого эксплуатация машин:				1110,16	144
		Итого материалов:				4,50	1
39	21-010201-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1500		2188,96	328
40	11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,3000		5814,03	7558
		Итого оплата труда:				3563,26	4632
		Итого эксплуатация машин:				885,17	1151
		Итого материалов:				1686,67	2193
41	21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,3260		22884,98	30345
42	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	26,0000		3325,26	86457

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				2508,68	65226
		Итого эксплуатация машин:				693,91	18042
		Итого материалов:				278,74	7247
43	11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ПРИМ.	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	85,0000		1102,58	93719
		Итого оплата труда:				678,09	57637
		Итого эксплуатация машин:				636,03	54062
		Разметка проезжей части					
44	11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная(1,1)	км линии	1,8000		27977,27	50359
		Итого оплата труда:				3791,84	6825
		Итого эксплуатация машин:				5110,39	9199
		Итого материалов:				20761,60	37371
45	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3(1,5)	км линии	0,3800		12753,63	4846
		Итого оплата труда:				3791,84	1441
		Итого эксплуатация машин:				5110,39	1942
		Итого материалов:				5537,96	2104
46	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1(1,6)	км линии	0,1720		22902,72	3939
		Итого оплата труда:				3791,84	652
		Итого эксплуатация машин:				5110,39	879
		Итого материалов:				15687,05	2698
47	11-270903-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1(1,7)	км линии	0,0380		17828,18	677
		Итого оплата труда:				3791,84	144
		Итого эксплуатация машин:				5110,39	194
		Итого материалов:				10612,51	403

1	2	3	4	5	6	7	8
48	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,2 м, сплошная(1,13;1,16,2-1,16,3;1.19; 1,20)**	**км линии**	**0,0250**		**48275,45**	**1207**
		Итого оплата труда:				**3791,84**	**95**
		Итого эксплуатация машин:				**5110,39**	**128**
		Итого материалов:				**41059,78**	**1026**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2-7			Тенге				**338686**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**338686**
	Материалы -		Тенге				**53902**
	Всего заработная плата -		Тенге				**159426**
	Местные материалы -		Тенге				**30674**
		Накладные расходы -	Тенге				**113530**
		Сметная прибыль -	Тенге				**36177**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**488394**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**204**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159426**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-7	Тенге				**488394**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**204**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159426**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**9546533**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**398291**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**2374514**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**667851**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**6773728**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**565881**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**10112415**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**424721**
	ИТОГО:		Тенге				**10537136**
	Сметная прибыль		Тенге				**842971**
	ИТОГО по АКТУ:		Тенге				**11380107**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость строительства в текущих ценах		**Тенге**				**12247849,79**
	Коэффициент перехода в цены текущего года		**1,07625103516**				
	НДС 12%		**Тенге**				**1469741,41**
	ВСЕГО по АКТУ:		**Тенге**				**13717591,20**

Заказчик:

КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО"

Тасбулатов Г.Х._____

Работу принял:

Проверил:
Технадзор:

ТОО "EXPERT- SK"_____

Подрядчик:

ТОО "Титан-Север"

Бернецян Г.С._____

Составил: