ИПК ДОРТРАНСКОМА

ДОРТРАНСКОМА

ТОО «ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РУКОВОДЯЩИХ РАБОТНИКОВ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Строительство автомобильных дорог с тротуаром в г.Кульсары мкр. «Атырау» Жылыойского района»

ТОМ 7. Сметная документация

Откорректировано по замечаниям госэкспертизы

г.Астана, 2018 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ИПК Дортранскома

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Строительство автомобильных дорог с тротуаром в г.Кульсары мкр. «Атырау» Жылыойского района»

ТОМ 7. Сметная документация

Откорректировано по замечаниям госэкспертизы

Директор
ТОО «ИПК Дортранскома» **Лапшук Л.В.**

ГИП **Булатов Ю.И.**

г.Астана, 2018 г.

"Строительство автомобильных дорог с тротуаром
г.Кульсары мкр. «Атырау» Жылыойского района"

Обозначение	Наименование	Приме-чание
2017-08-28-51ПП	Том 1. Паспорт проекта	
2017-08-28-51ПЗ	Том 2. Книга 2.1. Общая пояснительная записка.	
2017-08-28-51ПЗ	Том 2. Книга 2.2. Ведомости	
2017-08-28-51АД	Том 3. Рабочая документация. Рабочие чертежи.	
2017-08-28-51ОВОС	Том 4. Оценка воздействия на окружающую среду	
2017-08-28-51ВР	Том 5. Ведомость объемов работ	
2017-08-28-51ПОС	Том 6. Проект организации строительства	
2017-08-28-51СМ	Том 7. Сметная документация	
2017-08-28-51СВМ	Том 8. Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования	

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№п.п.	Наименование	страница
1.	Пояснительная записка	5
2.	Сводный сметный расчет стоимости строительства	7
3.	Сметный расчет стоимости строительства	11
4.	Локальная смета №1-1. Восстановление оси проезжей части	15
5.	Локальная смета №1-2. Подготовительные работы	19
6.	Локальная смета №2-1. Земляные работы	23
7.	Локальная смета №2-2. Дорожная одежда	29
8.	Локальная смета №2-3. Бульварная часть	45
9.	Локальная смета №2-4. Дорожные знаки	51
10.	Локальная смета №2-5. Дорожная разметка	59
11.	Локальная смета №7-1. Озеленение	65
12.	Локальная смета №8-1. Объездная дорога	71
13.	Калькуляция на приготовление в установке щебеночно-песчаной смеси С4 /100 м3 в плотном теле/(271794)	77
14.	Ведомость источников получения материалов	81
15.	Ресурсная смета на стройку	83

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации на
объект: **"Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района"**

Сметная документация составлена в нормах "РСНБ РК 2015"(2018) в ценах 4 квартала 2018 г.

Расчёт смет выполнен на ПЭВМ по программе АВС 4 (редакция 2018.4).

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунальногохозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района" Атырауской области.**

При составлении смет на строительство объекта применены:

- сборники сметных цен на материалы, изделия и конструкции;
- сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, утвержденные Комитетом по делам строительства Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан, Астана 2015г.;
- сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства;
- стоимость материалов и оборудования, отсутствующих в сметно-нормативной базе, принята по прайс-листам. Прайс-листы и цены заводов-изготовителей с учетом транспортных расходов и заготовительно-складских расходов, в соответствии приложенем 1 Приказа Председателя КДС и ЖКХ Министерства по инвестициям и развитию РК от 14.11.2017г. № 249нк.

При определении сметной стоимости строительства приняты:

1. территориальный район –VI;
2. сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (приказ 249-нк от 14.11.2017 Приложение 2);
3. временные здания и сооружения приняты по НДЗ РК 8.04-05-2015 –п.35в - 1,3%;
4. средства на возмещение затрат при производстве СМР в зимнее время по НДЗ РК 8.04-06-2015 – раздел VI-Комплекс транспорта и связи, п.4с = 1,6; k = 0,9, температурная зона – III;
5. средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ, определяются в размере 2% согласно Приказа Председателя КДС и ЖКХ Министерства по инвестициям и развитию РК от 14.11.2017г. № 249нк (п.72 приложения 1).
6. содержание авторского надзора и технадзора – по нормам – Приложение 4 от 11.05.2018г. №102нк;
7. налог на добавленную стоимость, установленный действующим законодательством на 2018 год - 12%.

Сметная стоимость строительства по сводному сметному расчету в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2018 года составила: **5 330 556,620** тыс. тенге,

в том числе

- строительно-монтажные работы: **4 514 656,864** тыс. тенге.
- оборудование **0,0** тыс. тенге.
- прочие затраты **815 899,756** тыс. тенге.

ГИП: Булатов Ю.И.

Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунальногохозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района" Атырауской области

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 5330556,62 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 571131,066 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"24" декабря 2018г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			54521,221	54521,221
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			2144,634	2144,634
		Итого по разделу I			**56665,855**	**56665,855**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	4514656,864	0,000	1398,863	4516055,727
4		в том числе в текущих ценах на 2019	2717010,898	0,000	841,864	2717852,762
5		в том числе в текущих ценах на 2020	1797645,966	0,000	556,999	1798202,965
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г. - 2717852,762.2,15%.1,5 = 87650,751			87650,751	87650,751
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 1798202,965.2,38%.1,5 = 64195,847			64195,847	64195,847
8	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г. - 2717852,762.0,74% + 0= 20112,11			20112,110	20112,110
		В том числе командировочные затраты на авторский надзор на 2019 г. - 0			0,000	0,000
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 1798202,965.0,82% + 0= 14745,264			14745,264	14745,264
		В том числе командировочные затраты на авторский надзор на 2020 г. - 0			0,000	0,000
		Итого по разделу III			**186703,972**	**186703,972**
		Итого по сводному сметному расчету	**4514656,864**	**0,000**	**244768,690**	**4759425,554**
		В том числе:				
		В 2018 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				56665,855
9	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12% на 2019 г.				6799,903
		Всего в 2018 году				63465,758
		В 2019 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2019	2717010,898	0,000	841,864	2717852,762
		Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г.				87650,751
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г.				20112,110
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2019 г.				339073,875
		Всего в 2019 году				3164689,498
		В 2020 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	1797645,966	0,000	556,999	1798202,965
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				64195,847
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				14745,264
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				225257,289

1	2	3	4	5	6	7
		Всего в 2020 году				2102401,365
		Всего по годам	**4514656,864**	**0,000**	**244768,690**	**4759425,554**
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			571131,066	571131,066
		Всего по сводному сметному расчету	**4514656,864**	**0,000**	**815899,756**	**5330556,620**

Генеральный директор Лапшук Л.В.

Главный инженер проекта Булатов Ю.И.

Заказчик Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунальногохозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района" Атырауской области

"Утверждён/Согласован'

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 5057982,414 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 541926,687 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"24" декабря 2018г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района

(наименование стройки)

в текущих ценах 4 квартала 2018г

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
1	1-1	Восстановление оси по основной дороге	--	--	1288,59	1288,59
2	1-2	Подготовительные работы	21460,157	--	--	21460,157
		Всего по главе	**21460,157**	**--**	**1288,59**	**22748,748**

Глава 2. Основные объекты строительства						
3	2-1	Землянные работы	183147,616	--	--	183147,616
4	2-2	Дорожная одежда	2431395,567	--	--	2431395,567
5	2-3	Бульварная часть	1032914,223	--	--	1032914,223
6	2-4	Дорожные знаки	77584,66	--	--	77584,66
7	2-5	Дорожная разметка	2967,834	--	--	2967,834
		Всего по главе	**3728009,9**	**--**	**--**	**3728009,9**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
8	7-1	Озеленение	294111,338	--	--	294111,338
		Всего по главе	**294111,338**	**--**	**--**	**294111,338**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**4043581,396**	**--**	**1288,59**	**4044869,986**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
9	8-1	Объездная дорога	4059,31	--	25,925	4085,235
10	НДЗ РК 8.04-05-	Временные здания и сооружения 1,3%	52566,558	--	--	52566,558
		Всего по главе	**56625,868**	**--**	**25,925**	**56651,793**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**4100207,264**	**--**	**1314,515**	**4101521,779**
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство						
11	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,44%	59042,985	--	--	59042,985
		Всего по главе	**59042,985**	**--**	**--**	**59042,985**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**4159250,248**	**--**	**1314,515**	**4160564,763**
12	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	83185,005	--	--	83185,005
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**4242435,253**	**--**	**1314,515**	**4243749,768**
13		в том числе на 2019 год - 61 %	2587885,504	--	801,854	2588687,359
14		в том числе на 2020 год - 39 %	1654549,749	--	512,661	1655062,41

15	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол №	в том числе в текущих ценах на 2019 год - 61 %, К=1,0498961	2717010,898	--	841,864	2717852,762
16		НДС на 2019 год, - 12 %	--	--	326142,331	326142,331
17		Итого в текущих ценах на 2019 год	2717010,898	--	326984,195	3043995,093
18	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол №	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 39 %, К=1,0864865	1797645,966	--	556,999	1798202,965
19		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	215784,356	215784,356
20		Итого в текущих ценах на 2020 год	1797645,966	--	216341,355	2013987,321
21	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	541926,687	541926,687
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**4514656,864**	**--**	**543325,55**	**5057982,414**

Генеральный директор Лапшук Л.В.

Главный инженер проекта Булатов Ю.И.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000000

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Восстановление оси по основной дороге

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 1288,59 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	СЦИ-РК-8. 03-04-201 7 таб.1601-0204-20 п.5	Восстановление и закрепление оси трассы (I категория сложности)	1км	22,814172	56482	--	1288590	--	--	--	1288590
					--	--	--	--	--	--	

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 1288590

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Прочие затраты Тенге 1288590

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э9000000'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кул
      ьсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1
      'Автомобильная дорога''1'1-1'Восстановление оси по
       основной дороге'Ведомость объемов работ''в ценах
      2018 года.Версия 2018.4*
3 Т СЦИ-РК-8.03-04-2017 таб.1601-0204-20 п.5(=0) '22814,
      172.0,001'56482'Восстановление и закрепление оси т
      рассы (I категория сложности)'1км*
4 К'Шевченко А.Б.*
```

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000010

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Подготовительные работы

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 21460,157 тыс.тенге
Сметная заработная плата 4895,63 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,808 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					Всего зарплата рабочих-строителей						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1101-0104 -0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	182514	49,45	49,45	9024806	9024806	--	2020246	11928656
					--	15,37	--	2805897	--	883604	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1101-0104 -0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /20 м в валы/	м3 грунта	182514	35,34	35,34	6450685	6450685	--	1444017	8526278
					--	10,99	--	2005579	--	631576	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.	1127-0302 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 15 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	3366	235,93	228,31	794150	768505	518	90886	955840
					7,46	17,54	25127	59028	--	70803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%									
4.	4102-0103 -1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км /на объездную дорогу/	т	775	59	--	45725	--	--	--	49383
					--	--	--	--	--	3658	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								21460157
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				25127				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				16243997				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					4870504			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				518				
Перевозка грузов			Тенге				45725				
Накладные расходы			Тенге				3555149				
Сметная прибыль			Тенге				1589641				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9000010'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1'Автомобильная дорога''1'1-2'Подготовительные работы'Ведомость объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 2018.4*
3 Е11-010104-0201'182514''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
4 Е11-010104-0209(П-1101072)'182514''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /20 м в валы/'м3 грунта*
5 Е11-270302-0503(РС249133РС249132)(РС1135+0,00177.0,9.(16-5):100#)'3366''Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 15 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм'м2 покрытия*
6 С341-020103-1001'775''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км /на объездную дорогу/'т*
7 К'Шевченко А.Б.*

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000020

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1
(Локальный сметный расчет)

НА Землянные работы

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 183147,616 тыс.тенге
Сметная заработная плата 53050,691 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 50,801 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.				812	5,92	5,92	4807	4807	--	889	6152
	1101-0203 -0606 РСНБ РК 2015	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 121 кВт (165 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	м3 грунта		--	1,52	--	1234	--	456	
		НР - 72%; СП - 8%									
					Срезка существующей насыпи из обычных грунтов						
2.				52762	56,19	56,19	2964697	2964697	--	663662	3918627
	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		--	17,47	--	921752	--	290269	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.				52762	40,12	40,12	2116794	2116794	--	473854	2797900
	1101-0104 -0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м	м3 грунта		--	12,47	--	658131	--	207252	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	перемещения грунта /до 20м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 НР - 72%; СП - 8%									
4.	1101-0102 -0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	30985	155,25 6,86	148,24 40,53	4810361 212433	4593105 1255834	4823 --	1057153 469401	6336915
5.	4102-0103 -1002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км /в насыпь/ СП - 8%	т	60730,6	75 --	-- --	4554795 --	-- --	-- --	-- 364384	4919179
6.	1101-0102 -0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	30985	15,56 2,33	13,13 5,26	482242 72227	406799 162880	3216 --	169277 52122	703640
7.	1101-0201 -0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	83747	61,59 --	61,59 24,08	5158095 --	5158095 2016986	-- --	1452230 528826	7139151
8.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 к=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /до 6 проходов/	м3 уплотненного грунта	83747	30,23 --	30,23 9,14	2531253 --	2531253 765238	-- --	550972 246578	3328803

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
9.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	83747	140,26	122,81	11746111	10284944	728598	2157197	15015573
					8,75	27,03	732569	2263539	--	1112265	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.	1101-0203 -0112 РСНБ РК 2015	-Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	912568	43,56	20,35	39751280	18568021	--	18121607	62502718
					23,21	4,37	21183258	3985641	--	4629831	
		НР - 72%; СП - 8%									
						Устройство защитной дамбы					
11.	1101-0102 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	80288	169,91	162,37	13642068	13035961	16665	3711903	18742289
					7,34	56,87	589442	4565979	--	1388318	
		НР - 72%; СП - 8%									
12.	4102-0103 -1002 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т	157364,48	75	--	11802336	--	--	--	12746523
					--	--	--	--	--	944187	
		СП - 8%									
13.	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	80288	19,05	15,99	1529294	1284191	16664	534704	2229117
					2,85	6,4	228439	514205	--	165120	
		НР - 72%; СП - 8%									
14.	1101-0201 -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	80288	61,59	61,59	4945050	4945050	--	1392249	6844283
					--	24,08	--	1933679	--	506984	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый	м3 уплотненного грунта	80288	30,23	30,23	2426705	2426705	--	528215	3191313
					--	9,14	--	733632	--	236394	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	к=5	последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /до 6 проходов/									
		НР - 72%; СП - 8%									
16.				80288	140,26	122,81	11260962	9860145	698506	2068099	14395386
	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		8,75	27,03	702311	2170048	--	1066325	
		НР - 72%; СП - 8%									
17.				267627	43,56	20,35	11657779	5445407	--	5314488	18330048
	1101-0203 -0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		23,21	4,37	6212372	1168861	--	1357781	
		НР - 72%; СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			183147617
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	29933052		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	83625973		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		23117639	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	1468472		
Перевозка грузов	Тенге	16357131		
Накладные расходы	Тенге	38196499		
Сметная прибыль	Тенге	13566493		

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9000020'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1'Автомобильная дорога''2'2-1'Землянные работы'Ведомость объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 2018.4*
3 Е11-010203-0606'812''Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 121 кВт (165 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м'м3 грунта*
4 П Срезка существующей насыпи из обычных грунтов*
5 Е11-010104-0202'52762''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
6 Е11-010104-0210(П-1101072)'52762''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /до 20м/. 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''*
7 Е11-010102-0307'30985''Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
8 С341-020103-1002'30985.1,96''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км /в на сыпь/'т*
9 Е11-010102-0601'30985''Грунты 1 группы. Работа на отвале'м3 грунта*
10 Е11-010201-0102'83747''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см'м3 уплотненного грунта*
11 Е11-010201-0108(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) к=5'83747''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /до 6 проходов/'м3 уплотненного грунта*
12 Е11-010201-0601(РС1135+0,1.0,9.(16-5):100#)'83747''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
13 Е11-010203-0112'912568''Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
14 П Устройство защитной дамбы*
15 Е11-010102-0302'80288''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
16 С341-020103-1002'80288.1,96''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км'т*
17 Е11-010102-0602'80288''Грунты 2-3 группы. Работа на отвале'м3 грунта*
18 Е11-010201-0102'80288''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см'м3 уплотненного грунта*
19 Е11-010201-0108(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) к=5'80288''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /до 6 проходов/'м3 уплотненного грунта*
20 Е11-010201-0601(РС1135+0,1.0,9.(16-5):100#)'80288''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
21 Е11-010203-0112'267627''Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
22 К'Шевченко А.Б.*

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000030

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-2
(Локальный сметный расчет)

НА Дорожная одежда

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 2431395,57 тыс.тенге
Сметная заработная плата 94173,71 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 83,948 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Дорожная одежда по основной дороге. Тип 1													
1.	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см	м3	37106	6304,23	1052,07	233924573	39038147	190045429	14388726	268178363				
					130,46	228,59	4840997	8481897	--	19865064					
		НР - 108%; СП - 8%													
2.	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см	м2	173618	170,06	128	29525052	22223391	158600	14765731	47834045				
					41,14	37,61	7143061	6528911	--	3543263					
		НР - 108%; СП - 8%													
3.	2101-0602-9901 РСНБ РК 2015	Щебеночно-оптимальная смесь С4	м3	26772,3	9036	--	241914503	--	241914503	--	261267663				
					--	--	--	--	--	19353160					
		СП - 8%													
4.	4102-0103	Перевозка строительных	т	57292,722	369	--	21141014	--	--	--	22832296				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1020 РСНБ РК 2015	грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км			--	--	--	--	--	1691281	
		СП - 8%									
5.	1127-0602 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	160656	1934,47	44,81	310783554	7199745	296543124	9087029	345460229
					43,82	8,55	7040685	1373231	--	25589647	
		НР - 108%; СП - 8%									
6.	1127-0602 -1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=6 к объему	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (до толщины 7 см)	м2 покрытия	963936	250,63	1,43	241593574	1383152	240126097	300416	261245509
					0,09	0,2	84325	193838	--	19351519	
		НР - 108%; СП - 8%									
7.	1127-0602 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/	м2 покрытия	160656	2093,21	44,81	336287514	7199745	322047084	9087029	373004507
					43,82	8,55	7040685	1373231	--	27629963	
		НР - 108%; СП - 8%									
8.	1127-0602 -1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=2 к объему	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/	м2 покрытия	321312	247,82	1,43	79626859	461051	79137700	100139	86105157
					0,09	0,2	28108	64613	--	6378160	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%									
9.	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	24419,712	369	--	9010874	--	--	--	9731744
					--	--	--	--	--	720870	
		СП - 8%									
10.	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	19407,2448	369	--	7161273	--	--	--	7734175
					--	--	--	--	--	572902	
		СП - 8%									
11.	4105-0102 -1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	198,57081	693	--	137610	--	--	--	148618
					--	--	--	--	--	11009	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1511106400	1369972537			1683542306
			Тенге		--	--	26177862	77505231	18015720	47729070 --	124706838

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1511106400
Материалы	Тенге	1128058033
Всего заработная плата	Тенге	44193582
Местные материалы	Тенге	241914503
Транспортные расходы	Тенге	37450771
Накладные расходы	Тенге	47729068
Сметная прибыль	Тенге	124706837
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1683542306
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	36656
Сметная заработная плата	Тенге	44193582
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	1683542306
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	36656
Сметная заработная плата	Тенге	44193582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Дорожная одежда на примыкании. Тип 1									
12.	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см	м3	1799	6304,23	1052,07	11341301	1892676	9213920	697605	13002018
					130,46	228,59	234705	411225	--	963112	
		НР - 108%; СП - 8%									
13.	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см	м2	7912	170,06	128	1345495	1012749	7227	672894	2179860
					41,14	37,61	325519	297531	--	161471	
		НР - 108%; СП - 8%									
14.	2101-0602-9901 РСНБ РК 2015	Щебеночно-оптимальная смесь С4	м3	1207,65	9036	--	10912325	--	10912325	--	11785311
					--	--	--	--	--	872986	
		СП - 8%									
15.	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	2584,371	369	--	953633	--	--	--	1029924
					--	--	--	--	--	76291	
		СП - 8%									
16.	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	7541	1934,47	44,81	14587807	337947	13919379	426534	16215489
					43,82	8,55	330481	64458	--	1201147	
		НР - 108%; СП - 8%									
17.	1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=6 к объему	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме	м2 покрытия	45246	250,63	1,43	11340113	64923	11271232	14101	12262551
					0,09	0,2	3958	9099	--	908337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		11-270602-1201 (до толщины 7 см) НР - 108%; СП - 8%									
18.	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/	м2 покрытия	7541	2093,21 43,82	44,81 8,55	15784933 330481	337947 64458	15116505 --	426534 1296917	17508384
		НР - 108%; СП - 8%									
19.	1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=2 к объему	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/	м2 покрытия	15082	247,82 0,09	1,43 0,2	3737589 1319	21641 3033	3714629 --	4700 299383	4041673
		НР - 108%; СП - 8%									
20.	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	1146,232	369 --	-- --	422960 --	-- --	-- --	-- 33837	456796
		СП - 8%									
21.	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	910,9528	369 --	-- --	336142 --	-- --	-- --	-- 26891	363033
		СП - 8%									
22.	4105-0102-1020 РСНБ РК	Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах.	т	9,32067	693 --	-- --	6459 --	-- --	-- --	-- 517	6976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			--	--	70768757	3667884	64155217	2242368	78852015
		Тенге			--	--	1226464	849803	--	5840889	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					70768757				
	Материалы	Тенге					53242890				
	Всего заработная плата	Тенге						2076267			
	Местные материалы	Тенге					10912325				
	Транспортные расходы	Тенге					1719193				
	Накладные расходы	Тенге					2242368				
	Сметная прибыль	Тенге					5840890				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					78852015				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1722
	Сметная заработная плата	Тенге						2076267			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					78852015				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1722
	Сметная заработная плата	Тенге						2076267			
	РАЗДЕЛ 3. Укрепление обочин										
23.	1127-0801 -0111	Обочины. Укрепление ПГС 12см	м2 покрытия обочин	2266	171,19	140,81	387912	319082	1380	174972	607915
					29,77	41,73	67450	94561	--	45031	
	РСНБ РК 2015	НР - 108%; СП - 8%									
24.	2101-0601 -0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ	м3	285,516	4872	--	1391034	--	1391034	--	1502317
					--	--	--	--	--	111283	
	РСНБ РК 2015	23735-2014									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			--	--	1778946	319082	1392414	174972	2110232
		Тенге			--	--	67450	94561	--	156314	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					1778946				
	Материалы	Тенге					1380				
	Всего заработная плата	Тенге						162011			
	Местные материалы	Тенге					1391034				
	Накладные расходы	Тенге					174972				
	Сметная прибыль	Тенге					156313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2110232				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									138
	Сметная заработная плата	Тенге						162011			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					2110232				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата		Тенге					162011			
		РАЗДЕЛ 4. Дорожная одежда на закруглениях. Тип 1									
25.	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см	м3	752	6304,23	1052,07	4740777	791157	3851511	291606	5434974
					130,46	228,59	98109	171896	--	402591	
		НР - 108%; СП - 8%									
26.	1127-0402 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см	м2	3762	170,06	128	639757	481542	3437	319948	1036481
					41,14	37,61	154778	141470	--	76776	
		НР - 108%; СП - 8%									
27.	2101-0602 -9901 РСНБ РК 2015	-Щебеночно-оптимальная смесь С4	м3	564,3	9036	--	5099015	--	5099015	--	5506936
					--	--	--	--	--	407921	
		СП - 8%									
28.	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	1207,602	369	--	445605	--	--	--	481254
					--	--	--	--	--	35648	
		СП - 8%									
29.	1127-0602 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	3762	1934,47	44,81	7277461	168593	6944000	212786	8089467
					43,82	8,55	164868	32156	--	599220	
		НР - 108%; СП - 8%									
30.	1127-0602 -1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=6 к	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины	м2 покрытия	22572	250,63	1,43	5657274	32389	5622910	7035	6117453
					0,09	0,2	1975	4539	--	453145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	объему	покрытия к норме 11-270602-1201 (до толщины 7 см) НР - 108%; СП - 8%									
31.	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/ НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	3762	2093,21 43,82	44,81 8,55	7874674 164868	168593 32156	7541213 --	212786 646997	8734457
32.	1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=2 к объему	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/ НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	7524	247,82 0,09	1,43 0,2	1864582 658	10796 1513	1853128 --	2345 149354	2016281
33.	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км СП - 8%	т	571,824	369 --	-- --	211003 --	-- --	-- --	-- 16880	227883
34.	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км СП - 8%	т	454,4496	369 --	-- --	167692 --	-- --	-- --	-- 13415	181107
35.	4105-0102-1020	Перевозка строительных грузов автобитумовозами	т	4,64983	693 --	-- --	3222 --	-- --	-- --	-- 258	3480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	33981061	1653070	30915214	1046506	37829773
			Тенге		--	--	585256	383731	--	2802205	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				33981061				
	Материалы		Тенге				25816199				
	Всего заработная плата		Тенге					968987			
	Местные материалы		Тенге				5099015				
	Транспортные расходы		Тенге				827522				
	Накладные расходы		Тенге				1046506				
	Сметная прибыль		Тенге				2802205				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				37829773				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								804
	Сметная заработная плата		Тенге					968987			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				37829773				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								804
	Сметная заработная плата		Тенге					968987			
		РАЗДЕЛ 5. Дорожная одежда на подъездах к участкам. Тип 1									
36.	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см НР - 108%; СП - 8%	м3	6778	6304,23	1052,07	42730037	7130937	34714815	2628329	48987036
					130,46	228,59	884285	1549353	--	3628669	
37.	1127-0402 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см НР - 108%; СП - 8%	м2	29807	170,06	128	5068905	3815345	27228	2535003	8212221
					41,14	37,61	1226332	1120893	--	608313	
38.	2101-0602 -9901 РСНБ РК 2015	Щебеночно-оптимальная смесь С4 СП - 8%	м3	4721,7	9036	--	42665281	--	42665281	--	46078504
					--	--	--	--	--	3413222	
39.	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т.	т	10104,438	369	--	3728538	--	--	--	4026821
					--	--	--	--	--	298283	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км									
		СП - 8%									
40.	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	25353	1934,47	44,81	49044514	1136186	46797243	1434017	54516813
					43,82	8,55	1111085	216708	--	4038282	
		НР - 108%; СП - 8%									
41.	1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=6 к объему	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (до толщины 7 см)	м2 покрытия	152118	250,63	1,43	38125696	218274	37894115	47408	41226953
					0,09	0,2	13307	30589	--	3053848	
		НР - 108%; СП - 8%									
42.	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/	м2 покрытия	25353	2093,21	44,81	53069274	1136186	50822003	1434017	58863555
					43,82	8,55	1111085	216708	--	4360263	
		НР - 108%; СП - 8%									
43.	1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=2 к объему	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/	м2 покрытия	50706	247,82	1,43	12565853	72758	12488659	15803	13588189
					0,09	0,2	4436	10196	--	1006532	
		НР - 108%; СП - 8%									
44.				3853,656	369	--	1421999	--	--	--	1535759

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	113760	
45.				3062,6424	369	--	1130115	--	--	--	1220524
	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	90409	
46.				31,33631	693	--	21716	--	--	--	23453
	4105-0102 -1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1737	
47.					5905		662405		--		1097982
				112,176888		5905		662405		354246	
	3201-0202 -0101 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1.4	Автогудронаторы, 3500 л НР - 108%; СП - 8%	маш.-ч		---	---	---	---	---	---	
					--	2924	--	328005	--	81332	
		Бортовые камни									
48.				51844	2030,58	28,66	105273187	1485595	67419544	39901567	156788735
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня		---	---	---	---	---	---	
					701,49	11,15	36368048	577848	--	11613980	
49.				2229,292	66099	--	147353972	--	147353972	--	159142290
	2104-0508 -9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые БР 100.30.15 СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11788318	
50.				7776,6	1082,14	19,42	8415346	151002	6279382	1863704	11101374
	1108-0101 -0307	Обмазка битумом поверхности бортового	м2 поверхно		---	---	---	---	---	---	
					255,25	2,45	1984962	19022	--	822324	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	камня на высоту 0,15м	сти								
	Изм. и доп. вып. 9	НР - 93%; СП - 8%									
51.					16		20973179		--		22651033
				1310823,696		--		--		--	
	4101-0104 -1991 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км /245 км/	т·км		--	--	--	--	--	1677854	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	532250018	15808689	446462242	50214094	629061242
			Тенге		--	--	42703539	4069324	--	46597126	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				532250018				
	Материалы		Тенге				256442990				
	Всего заработная плата		Тенге					46772863			
	Местные материалы		Тенге				190019253				
	Транспортные расходы		Тенге				27275547				
	Накладные расходы		Тенге				50214095				
	Сметная прибыль		Тенге				46597129				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				629061242				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								44629
	Сметная заработная плата		Тенге					46772863			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				629061242				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								44629
	Сметная заработная плата		Тенге					46772863			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								2431395568
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				70760570				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				98953955				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					23413140			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1912897624				
	Перевозка грузов		Тенге				67273034				
	Накладные расходы		Тенге				101407010				
	Сметная прибыль		Тенге				180103372				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9000030'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1'Автомобильная дорога''2'2-2'Дорожная одежда'Ведомость объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 2018.4*
3 М271794=9036*
4 L М271794 - Щебеночно-оптимальная смесь С4 1м3=9036тг*
5 R-271794'Т''Щебеночно-оптимальная смесь С4'м3*
6 R-247617'Т''Камни бортовые БР 100.30.15'м3*
7 РДорожная одежда по основной дороге. Тип 1*
8 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)(РС1135+0,07.0,9.(16-5):100#)(РС100414=1,05)'37106''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см'м3*
9 Е11-270402-0101(РС249133РС249132)(РС1135+0,0105.0,9.(16-5):100#)'173618''Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см'м2*
10 С121-010602-9901'178482.0,15''Щебеночно-оптимальная смесь С4'м3*
11 С341-020103-1020'178482.0,15.2,14''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
12 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000824)(РС245634)(РС102750=0,0824)(РС249133РС249132)(РС1135+0,9.(16-5).0,0032:100#)'160656''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"'м2 покрытия*
13 Е11-270602-1203(РС245634)(РС102750=0,0116)к=6 к объему'160656.6''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (до толщины 7 см)'м2 покрытия*
14 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000412)(РС102737=0,0966)(РС249133РС249132)(РС245634)(РС1135+0,0032.0,9.(16-5):100#)'160656''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/'м2 покрытия*
15 Е11-270602-1203(РС102737=0,0121)к=2 к объему'160656.2''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/'м2 покрытия*
16 С341-020103-1020'13238,0544+11181,6576''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
17 С341-020103-1020'15519,3696+3887,8752''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
18 С341-050102-1020'132,38054+66,19027''Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
19 РДорожная одежда на примыкании. Тип 1*
20 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)(РС1135+0,07.0,9.(16-5):100#)(РС100414=1,05)'1799''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см'м3*
21 Е11-270402-0101(РС249133РС249132)(РС1135+0,0105.0,9.(16-5):100#)'7912''Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см'м2*
22 С121-010602-9901'8051.0,15''Щебеночно-оптимальная смесь С4'м3*
23 С341-020103-1020'8051.0,15.2,14''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
24 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000824)(РС245634)(РС102750=0,0824)(РС249133РС249132)(РС1135+0,9.(16-5).0,0032:100#)'7541''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"'м2 покрытия*
25 Е11-270602-1203(РС245634)(РС102750=0,0116)к=6 к объему'7541.6''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (до толщины 7 см)'м2 покрытия*
26 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000412)(РС102737=0,0966)(РС249133РС249132)(РС245634)(РС1135+0,0032.0,9.(16-5):100#)'7541''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/'м2 покрытия*
27 Е11-270602-1203(РС102737=0,0121)к=2 к объему'7541.2''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/'м2 покрытия*
28 С341-020103-1020'621,3784+524,8536''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
29 С341-020103-1020'728,4606+182,4922''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
30 С341-050102-1020'6,21378+3,10689''Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние

перевозки 20 км'т*
31 Р Укрепление обочин*
32 Е11-270801-0111(РС249133РС249132)(РС1135+0,007.0,9.(16-5):100#)(РС245616)'2266''Обочины. Укрепление ПГС 12см'м2 покрытия обочин*
33 С121-010601-0101'2266.0,12.1,05''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
34 РДорожная одежда на закруглениях. Тип 1*
35 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)(РС1135+0,07.0,9.(16-5):100#)(РС100414=1,05)'752''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см'м3*
36 Е11-270402-0101(РС249133РС249132)(РС1135+0,0105.0,9.(16-5):100#)'3762''Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см'м2*
37 С121-010602-9901'3762.0,15''Щебеночно-оптимальная смесь С4'м3*
38 С341-020103-1020'3762.0,15.2,14''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
39 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000824)(РС245634)(РС102750=0,0824)(РС249133РС249132)(РС1135+0,9.(16-5).0,0032:100#)'3762''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"'м2 покрытия*
40 Е11-270602-1203(РС245634)(РС102750=0,0116)к=6 к объему'3762.6''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (до толщины 7 см)'м2 покрытия*
41 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000412)(РС102737=0,0966)(РС249133РС249132)(РС245634)(РС1135+0,0032.0,9.(16-5):100#)'3762''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/'м2 покрытия*
42 Е11-270602-1203(РС102737=0,0121)к=2 к объему'3762.2''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/'м2 покрытия*
43 С341-020103-1020'309,9888+261,8352''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
44 С341-020103-1020'363,4092+91,0404''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
45 С341-050102-1020'3,09989+1,54994''Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
46 РДорожная одежда на подъездах к участкам. Тип 1*
47 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)(РС1135+0,07.0,9.(16-5):100#)(РС100414=1,05)'6778''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20см'м3*
48 Е11-270402-0101(РС249133РС249132)(РС1135+0,0105.0,9.(16-5):100#)'29807''Устройство однослойных оснований и покрытий из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщиной 15 см'м2*
49 С121-010602-9901'31478.0,15''Щебеночно-оптимальная смесь С4'м3*
50 С341-020103-1020'31478.0,15.2,14''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
51 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000824)(РС245634)(РС102750=0,0824)(РС249133РС249132)(РС1135+0,9.(16-5).0,0032:100#)'25353''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей (пористый к/з а/б марки II), ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"'м2 покрытия*
52 Е11-270602-1203(РС245634)(РС102750=0,0116)к=6 к объему'25353.6''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (до толщины 7 см)'м2 покрытия*
53 Е11-270602-1201(РС249074РС144674=0,000412)(РС102737=0,0966)(РС249133РС249132)(РС245634)(РС1135+0,0032.0,9.(16-5):100#)'25353''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный м/з а/б тип Б марки 2/'м2 покрытия*
54 Е11-270602-1203(РС102737=0,0121)к=2 к объему'25353.2''Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201/корректировка до 5 см/'м2 покрытия*
55 С341-020103-1020'2089,0872+1764,5688''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
56 С341-020103-1020'2449,0998+613,5426''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
57 С341-050102-1020'20,89087+10,44544''Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км'т*
58 С232-010202-0101 т.ч. п.1.4(Н10=108)'(128,52+64,26+6,03+3,02+3,01+1,5+20,28+10,14).1,03:100.2,3.20''Автогудронаторы, 3500 л'маш.-ч*
59 П2Бортовые камни*
60 Е11-270201-1002(РС100533РС101095=0,04)(РС247618)'51844

```
        ''Камни бортовые бетонные. Установка при других ви
        дах покрытий'м бортового камня*
61 С121-040508-9902'0,043.51844''Камни бортовые БР 100.30
        .15'м3*
62 Е11-080101-0307(РС144636РС144655=0,002)'7776,6''Обмазк
        а битумом поверхности бортового камня на высоту 0,
        15м*
63 С341-010104-1991'245.0,043.51844.2,4''Перевозка строит
        ельных грузов бортовыми автомобилями в населенных
        пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. За
        каждый следующий км свыше 30 км /245 км/'т·км*
64 К'Шевченко А.Б.*
```

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000040

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-3
(Локальный сметный расчет)

НА Бульварная часть

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 1032914,22 тыс.тенге
Сметная заработная плата 119492,086 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 118,152 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
		Устройство бортовых камней										
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3773	9161,9	1531,2	34567849	5777218	25779211	5185052		42933132
					798,15	679,54	3011420	2563904	--	3180232		
		НР - 93%; СП - 8%										
2.	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	69865	2343,67	28,66	163740692	2001989	112729104	53771372		234913029
					701,49	11,15	49009599	778708	--	17400965		
		НР - 108%; СП - 8%										
3.	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1117,84	64247	--	71817866	--	71817866	--		77563296
					--	--	--	--	--	5745429		
		СП - 8%										
4.	4101-0104-1991 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т.	т·км	657289,92	16	--	10516639	--	--	--		11357970
					--	--	--	--	--	841331		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км /245 км/ СП - 8%									
						Устройство тротуаров					
5.	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси Н=15см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	13231	1150,12	1013,56	15217172	13410426	80577	5009523	21844830
					130,46	220,11	1726169	2912278	--	1618136	
6.	2101-0601 -0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 СП - 8%	м3	13892,55	4872	--	67684504	--	67684504	--	73099264
					--	--	--	--	--	5414760	
7.	1127-0701 -0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	88208	1372,94	133,61	121103873	11785847	87776309	27193781	160161467
					244,22	41,24	21541717	3637710	--	11863812	
8.	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка Н=5см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	4410	1113,3	978,48	4909646	4315117	19183	1627193	7059787
					130,46	211,18	575346	931314	--	522947	
9.	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3	4851	1476	--	7160076	--	7160076	--	7732882
					--	--	--	--	--	572806	
10.	1127-0701 -0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР - 108%; СП - 8%	м2 тротуара	88208	3757,81	35,31	331468587	3114572	296796809	35428234	396248566
					357,76	14,13	31557206	1246714	--	29351746	

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		1032914223
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	107421457	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	40405167	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					12070629			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				669843639				
		Перевозка грузов	Тенге				10516639				
		Накладные расходы	Тенге				128215155				
		Сметная прибыль	Тенге				76512164				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э9000040'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
 2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кул
       ьсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1
       'Автомобильная дорога''2'2-3'Бульварная часть'Ведо
       мость объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 2018
       .4*
 3 R-247616'Т''Камни бортовые БР 100.20.8'м3''*
 4 ПУстройство бортовых камней#*
 5 Е11-080101-0202(РС100080РС100079)'3773''Основание под
       фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
 6 Е11-270201-1002(РС247618)(РС100533РС101095=0,04999)'69
       865''Камни бортовые бетонные. Установка при других
        видах покрытий'м бортового камня*
 7 С121-040508-9901'0,016.69865''Камни бортовые из бетона
        класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
 8 С341-010104-1991'(275-30).0,016.69865.2,4''Перевозка с
       троительных грузов бортовыми автомобилями в населе
       нных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1
       . За каждый следующий км свыше 30 км /245 км/'т·км
       *
 9 ПУстройство тротуаров#*
10 Е11-270401-0102(РС100414)(РС249133РС249132)'13231''Сло
       и оснований подстилающие и выравнивающие из песчан
       о-гравийной смеси Н=15см. Устройство'м3 материала
       основания в плотном теле*
11 С121-010601-0101'13231.1,05''Смеси песчано-гравийные п
       ирородные ГОСТ 23735-2014'м3*
12 Е11-270701-0201(РС100197РС100080)(РС249133РС249132)(РС
       1135+0,02.0,9.(16-5):100#)'88208''Основания под тр
       отуары из кирпичного или известнякового щебня, тол
       щиной 12 см. Устройство'м2 покрытия*
13 Е11-270401-0101(РС100328)(РС249133РС249132)'4410''Слои
        оснований подстилающие и выравнивающие из песка Н
       =5см. Устройство'м3 материала основания в плотном
       теле*
14 С121-010401-0101'4410.1,1''Песок природный ГОСТ 8736-2
       014'м3*
15 Е11-270701-0302(РС244654РС116646)(РС249751)'88208''Тро
       туары бетонные плитные. Устройство с заполнением ш
       вов песком'м2 тротуара*
16 К'Шевченко А.Б.*
```

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000060

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-4
(Локальный сметный расчет)

НА Дорожные знаки

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость	77584,66 тыс.тенге
Сметная заработная плата	8235,575 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	8,041 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
		РАЗДЕЛ 1. Основная дорога															
1.	1101-0205 -0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2/под фундаменты/	м3 грунта	639	2399,6	--	1533344	--	--	1104008	2848341						
					2399,6	--	1533344	--	--	210988							
		НР - 72%; СП - 8%															
2.	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	79,93	3274,27	905,2	261712	72353	130817	82230	371458						
					732,42	373,79	58542	29877	--	27515							
		НР - 93%; СП - 8%															
3.	1107-0101 -0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты под стойки. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	1038	3196,58	1884,94	3318049	1956567	--	2460693	6241042						
					1311,64	697,35	1361482	723851	--	462299							
		НР - 118%; СП - 8%															
4.	2104-9999	Стоимость фундаментных	м3	363,3	48697	--	17691620	--	17691620	--	19106950						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-9917 РСНБ РК 2015	блоков/Ф-1/			--	--	--	--	--	1415330	
		СП - 8%									
5.	1106-0701 -0202 РСНБ РК 2015	Омоноличивание блоков фундаментов бетоном В15	м3	80,964	39768,65	3950,65	3219829	319860	2529024	393254	3902129
					4581,6	755,92	370945	61202	--	289047	
		НР - 91%; СП - 8%									
6.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	115	794,12	--	91324	--	--	65753	169644
					794,12	--	91324	--	--	12566	
		НР - 72%; СП - 8%									
7.	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	1038	3867,95	121,09	4014932	125692	487922	3730750	8365337
					3276,8	51,14	3401318	53080	--	619655	
	Изм. и доп. вып. 4	НР - 108%; СП - 8%									
8.	1127-0902 -0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 1127-0902-0100	шт.	644	811,3	--	522478	--	67453	491427	1095017
					706,56	--	455025	--	--	81112	
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 108%; СП - 8%									
9.	2401-0202 -0708 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	970	6284	--	6095480	--	6095480	--	6583118
					--	--	--	--	--	487638	
		СП - 8%									
10.	2401-0202 -0707 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.20 ГОСТ 32948-2014	шт.	68	4833	--	328644	--	328644	--	354936
					--	--	--	--	--	26292	
		СП - 8%									
11.	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,	шт.	147	13916	--	2045652	--	2045652	--	2209304
					--	--	--	--	--	163652	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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 /2.4/ СП - 8%									
12.	2401-0201 -0322 РСНБ РК 2015	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 СП - 8%	шт.	34	32855	--	1117070	--	1117070	--	1206436
					--	--	--	--	--	89366	
13.	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 СП - 8%	шт.	1467	15464	--	22685688	--	22685688	--	24500543
					--	--	--	--	--	1814855	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	62925823	2474472	53179370	8328115	76954255
			Тенге		--	--	7271981	868010	--	5700315	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	62925823			
Материалы	Тенге	3215217			
Всего заработная плата	Тенге		8139991		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	32272534			
Местные материалы	Тенге	17691620			
Накладные расходы	Тенге	8328115			
Сметная прибыль	Тенге	5700315			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	76954253			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7952
Сметная заработная плата	Тенге		8139991		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	76954253			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7952
Сметная заработная плата	Тенге		8139991		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Примыкания									
14.	1101-0205 -0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2/под фундаменты/	м3 грунта	5	2399,6	--	11998	--	--	8639	22287
					2399,6	--	11998	--	--	1651	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,62	3274,27	905,2	2030	561	1015	638	2881
					732,42	373,79	454	232	--	213	
		НР - 93%; СП - 8%									
16.	1107-0101 -0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты под стойки. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	8	3196,58	1884,94	25573	15080	--	18965	48101
					1311,64	697,35	10493	5579	--	3563	
		НР - 118%; СП - 8%									
17.	2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	Стоимость фундаментных блоков/Ф-1/	м3	2,8	48697	--	136352	--	136352	--	147260
					--	--	--	--	--	10908	
		СП - 8%									
18.	1106-0701 -0202 РСНБ РК 2015	Омоноличивание блоков фундаментов бетоном В15	м3	0,624	39768,65	3950,65	24816	2465	19492	3031	30074
					4581,6	755,92	2859	472	--	2228	
		НР - 91%; СП - 8%									
19.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	794,12	--	794	--	--	572	1475
					794,12	--	794	--	--	109	
		НР - 72%; СП - 8%									
20.	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	8	3867,95	121,09	30944	969	3761	28753	64473
					3276,8	51,14	26214	409	--	4776	
		НР - 108%; СП - 8%									
21.	2401-0202 -0708 РСНБ РК	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки	шт.	6	6284	--	37704	--	37704	--	40720
					--	--	--	--	--	3016	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014 СП - 8%									
22.	2401-0202 -0707 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.20 ГОСТ 32948-2014 СП - 8%	шт.	2	4833 ---	-- --	9666 ---	-- --	9666 ---	-- 773	10439
23.	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 /2.4/ СП - 8%	шт.	1	13916 ---	-- --	13916 ---	-- --	13916 ---	-- 1113	15029
24.	2401-0201 -0322 РСНБ РК 2015	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 СП - 8%	шт.	1	32855 ---	-- --	32855 ---	-- --	32855 ---	-- 2628	35483
25.	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 СП - 8%	шт.	5	15464 ---	-- --	77320 ---	-- --	77320 ---	-- 6186	83506

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Установка металлических сигнальных столбиков на примыкании					
26.	1127-0901 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 прим.	-Столбики сигнальные. Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.	37	1697,31 643,2	795,8 331,93	62800 23798	29445 12281	9557 --	38966 8141	109908
27.	2105-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,0777	223676 --	-- --	17380 --	-- --	17380 --	-- 1390	18770
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	484147 76611	48519 18973	359018 --	99564 46695	630406
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				484147				
	Материалы		Тенге				33824				
	Всего заработная плата		Тенге					95584			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				188841				
	Местные материалы		Тенге				136352				
	Накладные расходы		Тенге				99563				
	Сметная прибыль		Тенге				46697				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				630407				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								89
	Сметная заработная плата		Тенге					95584			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				630407				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								89
	Сметная заработная плата		Тенге					95584			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								77584661
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				7348592				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				2522991				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					886983			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				53538388				
	Накладные расходы		Тенге				8427679				
	Сметная прибыль		Тенге				5747010				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9000060'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1'Автомобильная дорога''2'2-4'Дорожные знаки'Ведомость объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 2018.4*
3 Р Основная дорога*
4 Е11-010205-0402'639''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2/под фундаменты/''м3 грунта*
5 Е11-080101-0201'79,93''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
6 Е11-070101-0105(РС125423)'1038''Фундаменты под стойки. Укладка при глубине котлована до 4 м'шт. сборных конструкций*
7 С121-049999-9917'363,3''Стоимость фундаментных блоков/Ф-1/'м3*
8 Е11-060701-0202'80,964''Омоноличивание блоков фундаментов бетоном В15'м3*
9 Е11-010205-0502'115''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-270902-0101(РС147537)(РС130777)(РС1069)'970+68''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
11 Е11-270902-0201(РС147537)'644''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 1127-0902-0100'шт.*
12 С124-010202-0708'970''Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014'шт.*
13 С124-010202-0707'68''Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.20 ГОСТ 32948-2014'шт.*
14 С124-010201-0304'147''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 /2.4/'шт.*
15 С124-010201-0322'34''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.*
16 С124-010201-0315'175+644+644+2+2''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.*
17 РПримыкания*
18 Е11-010205-0402'5''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2/под фундаменты/''м3 грунта*
19 Е11-080101-0201'0,62''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
20 Е11-070101-0105(РС125423)'8''Фундаменты под стойки. Укладка при глубине котлована до 4 м'шт. сборных конструкций*
21 С121-049999-9917'2,8''Стоимость фундаментных блоков/Ф-1/'м3*
22 Е11-060701-0202'0,624''Омоноличивание блоков фундаментов бетоном В15'м3*
23 Е11-010205-0502'1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
24 Е11-270902-0101(РС147537)(РС130777)(РС1069)'6+2''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
25 С124-010202-0708'6''Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014'шт.*
26 С124-010202-0707'2''Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.20 ГОСТ 32948-2014'шт.*
27 С124-010201-0304'1''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 /2.4/'шт.*
28 С124-010201-0322'1''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.*
29 С124-010201-0315'1+1+1+2''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.*
30 ПУстановка металлических сигнальных столбиков на примыкании*
31 Е11-270901-0301(РС116513) прим.'37''Столбики сигнальные. Установка'шт.*
32 С121-050201-0502'2,1.37.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
33 К'Шевченко А.Б.*

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000070

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-5
(Локальный сметный расчет)

НА Дорожная разметка

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 2967,834 тыс.тенге
Сметная заработная плата 320,237 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,314 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
						Основная дорога									
1.	1127-0903 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м 1.1, сплошная /1.1/ НР - 108%; СП - 8%	км линии	9,937	43994,9	9168,91	437177	91111	319775	55564	532160				
					2645,76	2531,63	26291	25157	--	39419					
2.	1127-0903 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3 /1.5/ НР - 108%; СП - 8%	км линии	0,204	20228,15	9168,91	4127	1870	1717	1141	5689				
					2645,76	2531,63	540	516	--	421					
3.	1127-0903 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 3:1 /1.6/ НР - 108%; СП - 8%	км линии	15,909	36072,65	9168,91	573880	145868	385921	88956	715863				
					2645,76	2531,63	42091	40276	--	53027					
4.				29,35	33431,9	9168,91	981226	269108	634465	164113	1236966				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0903 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Проезжая часть. Разметка краской - фигурная. /1.14/ НР - 108%; СП - 8%	100 м2		2645,76	2531,63	77653	74303	--	91627	
5.	2204-0902 -0202 РСНБ РК 2015	-Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм /20% от массы краски/ СП - 8%	кг	522,6659	295 --	-- --	154186 --	-- --	154186 --	-- 12335	166521
6.	1127-0903 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м 1.1, сплошная /1.1/ НР - 108%; СП - 8%	км линии	2,042	43994,9 2645,76	Примыкания 9168,91 2531,63	89838 5403	18723 5170	65712 --	11418 8100	109356
7.	1127-0903 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,2 м, пунктирная, шаг 1:3 НР - 108%; СП - 8%	км линии	0,363	22868,9 2645,76	9168,91 2531,63	8301 960	3328 919	4013 --	2030 826	11158
8.	1127-0903 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Проезжая часть. Разметка краской - фигурная. НР - 108%; СП - 8%	100 м2	4,048	33431,9 2645,76	9168,91 2531,63	135332 10710	37116 10248	87506 --	22635 12637	170604
9.	2204-0902 -0202 РСНБ РК 2015	-Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм /20% от массы краски/ СП - 8%	кг	61,257	295 --	-- --	18071 --	-- --	18071 --	-- 1446	19516

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 2967833

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Зарплата рабочих строителей Тенге 163648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				567125				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					156589			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1671366				
		Накладные расходы	Тенге				345857				
		Сметная прибыль	Тенге				219838				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э9000070'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
 2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кул
       ьсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1
       'Автомобильная дорога''2'2-5'Дорожная разметка'Вед
       омость объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 201
       8.4*
 3 П Основная дорога*
 4 Е11-270903-0101(РС249547=42.1,5#)'9,937''Проезжая част
       ь. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м 1.1, спло
       шная /1.1/'км линии*
 5 Е11-270903-0105(РС249547=10,5.1,5#)'0,204''Проезжая ча
       сть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, пункти
       рная, шаг 1:3 /1.5/'км линии*
 6 Е11-270903-0106(РС249547=31,5.1,5#)'15,909''Проезжая ч
       асть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, пункт
       ирная, шаг 3:1 /1.6/'км линии*
 7 Е11-270903-0101'2935''Проезжая часть. Разметка краской
        - фигурная. /1.14/'100 м2*
 8 С122-040902-0202'2613,3295.0,2''Микросферы стеклянные
       светоотражающие для дорожной разметки из краски ра
       змерами от 100 мкм до 600 мкм /20% от массы краски
       /'кг*
 9 П Примыкания*
10 Е11-270903-0101(РС249547=42.1,5#)'2,042''Проезжая част
       ь. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м 1.1, спло
       шная /1.1/'км линии*
11 Е11-270903-0105(РС249547=10,5.2#)'0,363''Проезжая част
       ь. Разметка краской. Ширина линии 0,2 м, пунктирна
       я, шаг 1:3'км линии*
12 Е11-270903-0101'371+8,04+10,64+4,32+7,86+2,94''Проезжа
       я часть. Разметка краской - фигурная.'100 м2*
13 С122-040902-0202'306,285.0,2''Микросферы стеклянные св
       етоотражающие для дорожной разметки из краски разм
       ерами от 100 мкм до 600 мкм /20% от массы краски/'
       кг*
14 К'Шевченко А.Б.*
```

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000050

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-1
(Локальный сметный расчет)

НА Озеленение

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость	294111,338 тыс.тенге
Сметная заработная плата	83018,372 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	83,797 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12
		Устройство газонов											
1.				94904	9,91	9,91	940736	940736	--	305249			1345664
	1147-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка участка для озеленения, планировка участка механизированным способом	м2		--	3,66	--	346874	--	99679			
		НР - 88%; СП - 8%											
2.				94904	80,32	--	7623107	--	--	6708334			15477956
	1147-0101-0103 РСНБ РК 2015	Участок для озеленения. Разбивка участка	м2		80,32	--	7623107	--	--	1146515			
		НР - 88%; СП - 8%											
3.				20879	155,25	148,24	3241424	3095028	3250	712354			4270081
	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		6,86	40,53	143146	846234	--	316302			
		НР - 72%; СП - 8%											
4.				25054,8	75	--	1879110	--	--	--			2029439
	4102-0103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне	т		--	--	--	--	--	150329			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км СП - 8%									
5.	1101-0102 -0601 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	20879	15,56 2,33	13,13 5,26	324955 48670	274118 109755	2167 --	114066 35122	474143
6.	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Дренажный слой из песка из песка. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	9490,4	3274,27 732,42	905,2 373,79	31074132 6950959	8590710 3547417	15532463 --	9763489 3267010	44104631
7.	1147-0112 -0104 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см НР - 88%; СП - 8%	м2	94904	500,95 356	14,45 3,18	47541988 33785824	1371192 301776	12384972 --	29997088 6203126	83742202
8.	1147-0112 -0105 РСНБ РК 2015 к=1,4 к объему	-Газоны партерные и обыкновенные /до 22см/. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать НР - 88%; СП - 8%	м2	132865,6	92,33 48,68	0,15 --	12267667 6468296	19717 --	5779654 --	5692100 1436781	19396549
9.	1147-0112 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР - 88%; СП - 8%	м2	94904	895,21 52,76	702,4 154,59	84959076 5007372	66661025 14670944	13290679 --	17316918 8182080	110458074
10.	1147-0119 -0501 РСНБ РК 2015	-Насаждения зеленые. Полив из шланга поливомоечной машины /дополнительный полив 4 раза/ НР - 88%; СП - 8%	м3	3796,16	2390,75 419,93	1883,82 414,6	9075681 1594121	7151294 1573877	330266 --	2787838 949082	12812601
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								294111340
В ТОМ ЧИСЛЕ:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				61621496				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				88103820				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					21396876			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				47323451				
		Перевозка грузов	Тенге				1879110				
		Накладные расходы	Тенге				73397436				
		Сметная прибыль	Тенге				21786026				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э9000050'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
 2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кул
       ьсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1
       'Автомобильная дорога''7'7-1'Озеленение'Ведомость
       объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 2018.4*
 3 ПУстройство газонов#*
 4 Е11-470101-0101'94904''Подготовка участка для озеленен
       ия, планировка участка механизированным способом'м
       2*
 5 Е11-470101-0103'94904''Участок для озеленения. Разбивк
       а участка'м2*
 6 Е11-010102-0307'20879''Грунты 1 группы. Разработка с п
       огрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с к
       овшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
 7 С341-020103-1002'20879.1,2''Перевозка строительных гру
       зов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20
       т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км'т*
 8 Е11-010102-0601'20879''Грунты 1 группы. Работа на отва
       ле'м3 грунта*
 9 Е11-080101-0201'94904.0,1''Дренажный слой из песка из
       песка. Устройство'м3 основания*
10 Е11-470112-0104'94904''Газоны партерные и обыкновенные
       . Подготовка почвы вручную. С внесением растительн
       ой земли слоем 15 см'м2*
11 Е11-470112-0105 к=1,4 к объему'94904.1,4''Газоны парте
       рные и обыкновенные /до 22см/. Подготовка почвы. Н
       а каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять ил
       и исключать'м2*
12 Е11-470112-0106(РС1135+0,9.(16-5):100#)(РС244576=0,06)
       (РС146878=0,00004)'94904''Газоны партерные, маврит
       анские и обыкновенные. Посев вручную'м2*
13 Е11-470119-0501(РС1135+0,9.(16-5):100#)'94904.0,04''На
       саждения зеленые. Полив из шланга поливомоечной ма
       шины /дополнительный полив 4 раза/'м3*
14 L_ расход на 10 поливов 0,1м3 - на 4 полива 0,1:10х4=0
       ,04м3*
15 К'Шевченко А.Б.*
```

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000080

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 8-1
(Локальный сметный расчет)

НА Объездная дорога

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 4085,235 тыс.тенге
Сметная заработная плата 538,28 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,484 тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				12
1.	СЦИ РК-2017 таб.1601-0204-20 п.4	-Восстановление оси и закрепление оси трассы (I категория сложности)	1км	0,459	56482	--	25925	--	--	--				25925
					--	--	--	--	--	--				
2.	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	341	56,19	56,19	19161	19161	--	4289				25326
					--	17,47	--	5957	--	1876				
		НР - 72%; СП - 8%												
3.	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих	м3 грунта /до 20м в насыпь/	341	40,12	40,12	13681	13681	--	3063				18083
					--	12,47	--	4253	--	1339				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85									
		НР - 72%; СП - 8%									
4.	1101-0201 -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	341	61,59	61,59	21003	21003	--	5913	29069
					--	24,08	--	8213	--	2153	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 к=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см / до 6 проходов/	м3 уплотненного грунта	341	30,23	30,23	10307	10307	--	2243	13554
					--	9,14	--	3116	--	1004	
		НР - 72%; СП - 8%									
6.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	341	140,26	122,81	47828	41878	2967	8784	61140
					8,75	27,03	2983	9217	--	4529	
		НР - 72%; СП - 8%									
7.	1101-0203 -0113 РСНБ РК 2015	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 3 группы механизированным способом	м2	4131	54,78	25,24	226300	104287	--	103802	356510
					29,54	5,36	122013	22156	--	26408	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.	1127-0402 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство	м2 основания или покрытия	4131	157,64	113,96	651227	470779	3773	343136	1073912
					42,77	34,14	176675	141044	--	79549	
		НР - 108%; СП - 8%									
9.	1101-0102 -0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой	м3 грунта	337	190,94	182,3	64347	61435	70	14140	84765
					8,43	49,84	2842	16797	--	6279	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/погрузка/									
		НР - 72%; СП - 8%									
10.	4102-0103 -1001 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	776,7176	59	--	45826	--	--	--	49492
					--	--	--	--	--	3666	
		СП - 8%									
11.	2101-0601 -0101 РСНБ РК 2015	-Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	427,35	4872	--	2082049	--	2082049	--	2248613
					--	--	--	--	--	166564	
		СП - 8%									
		Разборка временной объездной дороги									
12.	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	744	56,19	56,19	41805	41805	--	9358	55257
					--	17,47	--	12998	--	4093	
		НР - 72%; СП - 8%									
13.	1101-0104 -0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /до 20м/	м3 грунта	744	40,12	40,12	29849	29849	--	6682	39453
					--	12,47	--	9280	--	2922	
		НР - 72%; СП - 8%									
14.	1101-0104 -0703 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка /грубая/ бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	2480	1,33	1,33	3298	3298	--	530	4135
					--	0,3	--	737	--	306	
		НР - 72%; СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								4085234
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				304513				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				817482				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					233767			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				2088859				
		Перевозка грузов	Тенге				45826				
		Прочие затраты	Тенге				25925				
		Накладные расходы	Тенге				501940				
		Сметная прибыль	Тенге				300688				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9000080'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№11.2018к'1'Автомобильная дорога''8'8-1'Объездная дорога'Ведомость объемов работ''в ценах 2018 года.Версия 2018.4*
3 Т СЦИ РК-2017 таб.1601-0204-20 п.4(=0)'0,459'56482'Восстановление оси и закрепление оси трассы (I категория сложности)'1км*
4 Е11-010104-0202'341''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
5 Е11-010104-0210(П-1101072)'341''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 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 /до 20м в насыпь/*
6 Е11-010201-0102'341''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см'м3 уплотненного грунта*
7 Е11-010201-0108(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) к=5'341''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см / до 6 проходов/'м3 уплотненного грунта*
8 Е11-010201-0601(РС1135+0,1.0,9.(16-5):100#)'341''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
9 Е11-010203-0113'4131''Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 3 группы механизированным способом'м2*
10 Е11-270402-0104(РС271794)(РС249133РС249132)'4131''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство'м2 основания или покрытия*
11 Е11-010102-0308'337''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/погрузка/'м3 грунта*
12 С341-020103-1001'337.1,72.1,34''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км'т*
13 С121-010601-0101'407.1,05''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
14 П2Разборка временной объездной дороги*
15 Е11-010104-0202'744''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
16 Е11-010104-0210(П-1101072)'744''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /до 20м/'м3 грунта*
17 Е11-010104-0703'2480''Площади. Планировка /грубая/ бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с)'м2 спланированной поверхности за проход бульдозера*
18 К'Шевченко А.Б.*

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4) 1 9000090

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Автомобильная дорога

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Калькуляция на приготовление в установке щебеночно-оптимальной смеси С4 /1 м3 в плотном теле/(271794)

ОСНОВАНИЕ: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость 9,036 тыс.тенге
Сметная заработная плата 0,249 тыс.тенге

Составлен(а) в в ценах 2018 года.Версия 2018.4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1.				1,5	440,08	389,22	660	584	--	269	929				
	1127-1001-0502 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-оптимальная С4. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)		50,86	115,23	76	173	--	--					
		НР - 108%													
2.				0,367	5189	--	1904	--	1904	--	1904				
	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	--					
3.				0,379	5709	--	2164	--	2164	--	2164				
	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	--					
4.				0,377	5930	--	2236	--	2236	--	2236				
	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для	м3		--	--	--	--	--	--					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004									
5.	2101-0201 -0609 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-5 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,377	4784 --	-- --	1804 --	-- --	1804 --	-- --	1804
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								9037
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				76				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				584				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					173			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				8108				
Накладные расходы			Тенге				269				

Составил Шевченко А.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э9000090'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2 Ю''Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кул
      ьсары мкр. "Атырау" Жылыойского района'№''Автомоби
      льная дорога''1'1-1'Калькуляция на приготовление в
       установке щебеночно-оптимальной смеси С4 /1 м3 в
      плотном теле/(271794)'Ведомость объемов работ''в в
       ценах 2018 года.Версия 2018.4*
3 (Н30=0)*
4 Е11-271001-0502(РС1135)(РС100328)(РС100414)(РС249133)(
      РС144578)(РС147775)(РС2040)'0,367+0,379+0,377+0,37
      7''Смесь щебеночно-оптимальная С4. Приготовление в
       установке, установленной в карьере'м3 смеси (в ры
      хлом состоянии)*
5 С121-010201-0604'0,367''Щебень из плотных горных пород
       для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ
       РК 1284-2004'м3*
6 С121-010201-0603'0,379''Щебень из плотных горных пород
       для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ
       РК 1284-2004'м3*
7 С121-010201-0602'0,377''Щебень из плотных горных пород
       для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ
       РК 1284-2004'м3*
8 С121-010201-0609'0,377''Щебень из плотных горных пород
       для строительных работ М1000, фракция 0-5 мм СТ Р
      К 1284-2004'м3*
9 К'Шевченко А.Б.*
```

Утверждаю:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жылыойского района"

30.11.2018 г.

Ведомость источников получения и способов транспортировки основных дорожно-строительных материалов по РП "Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. «Атырау» Жылыойского района"

№ п/п	Источник получения материалов			Вид франко для данного материала	Железнодорожные перевозки		Расстояние перевозки по железной дороге	Автомобильные перевозки			Примечание
	Наименование и целевое направление материалов	% от общей потребности	Наименование поставщика и станции или пристани, откуда прибывает		% от общей потребности	Станция, куда прибывает материал		От источника получения	% от общей потребности	Расстояние	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I. Материалы на трассу										
1	Асфальтобетонная смесь, битумная эмульсия, битум, смеси щпс	100	АБЗ г. Кульсары		-	-	-	от АБЗ на объект	100	20	
2	Щебень фракционированный	100	ТОО "Акшат-Актобе" Биршогырское месторождение Актюбинской области		-	ст. Кульсары	665	от станции на объект	100	14	
3	ПГС	100	Биршогырское месторождение Актюбинской области		-	ст. Кульсары	665	от станции на объект	100	14	
4	Вода техническая	100	г. Кульсары		-			от источника на объект	100	16	
5	Бортовой камень, брусчатка	100	г. Атырау					от завода на объект	100	275	
6	Свалка	100	г. Кульсары					от объекта на полигон	100	14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Материалы на АБЗ для приготовления смесей ЩПС											
1	Щебень фракционированный	100	ТОО "Акшат-Актобе" Биршогырское месторождение Актюбинской области		-	ст. Кульсары	665	от станции на АБЗ	100	15	

Главный инженер проекта **Булатов Ю.И.**

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство автомобильных дорог с тротуаром г.Кульсары мкр. "Атырау" Жылыойского района

Объект номер -

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете №

на С Т Р О Й К У

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в ценах 2018 года.Версия 2018.4 Описание денежной единицы и коэффициентов перевода тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	288860,658	960,94 -	- -	- -	277578454
2	3	С401-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	59485,3228	1448,19 -	- -	- -	86146126,22
			Всего	**тенге**				**--**	**277578454**
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	96 С	С233-010101-0103	Автомобили-самосвалы, 15 т	маш.-ч	8,415	4085 -	- С233-010101-0103	1462 12302,73	34375
4	107 С	С231-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	3217,5083	9605 -	- С231-010103-0201	1747 5620987	30904167
5	112 С	С231-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	5387,72215	4389 -	- С231-050501-0101	1223 6589184,19	23646713
6	162 С	С233-010101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	10,05352	3190 -	- С233-010101-0101	1223 12295,45	32071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	257 С	С231-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	237,26	3965 -	- С231-010101-0102	1462 346874,12	940736
8	258 С	С231-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3668,97314	4360 -	- С231-010101-0103	1747 6409696,08	15996723
9	259 С	С231-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3677,07384	5619 -	- С231-010101-0104	1747 6423848	20661478
10	262 С	С231-010101-0107	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,4216	7823 -	- С231-010101-0107	1747 736,54	3298
11	275 С	С231-010101-0502	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	0,70644	6805 -	- С231-010101-0502	1747 1234,15	4807
12	403 С	С231-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	20,19303	39 -	- С231-040101-0101	- -	788
13	618 С	С232-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	1232,82	728 -	- С232-010102-0301	- -	897493
14	621 С	С232-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	2775,782	3540 -	- С232-010101-0102	1462 4058193,28	9826268
15	623 С	С232-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	1473,2256	5415 -	- С232-010101-0104	1747 2573725,12	7977517
16	625 С	С232-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	116,039	7408 -	- С232-010101-0201	1747 202720,13	859617
17	626 С	С232-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	4536,5808	8548	-	1747	38778693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	С232-010101-0202	7925406,66	
18	660 С	С231-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3825,2893	2476 -	- С231-060102-0102	1223 4678328,81	9471416
19	698 С	С231-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	48,4959072	5899 -	- С231-050101-0102	1223 59310,49	286077
20	762 С	С231-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1125,00433	4527 -	- С231-050102-0102	1747 1965382,57	5092895
21	783 С	С231-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	366,1	4160 -	- С231-050104-0101	1462 535238,2	1522976
22	1070 С	С231-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,59	3608 -	- С231-010303-0401	1747 4524,73	9345
23	1115 С	С232-010211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	53,81211	3960 -	- С232-010211-0103	1462 78673,3	213096
24	1135 С	С232-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	19655,7717	5557 -	- С232-010211-0201	1223 24039008,76	109227123
25	1238 С	С232-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	151,6437	729 -	- С232-010201-0101	- -	110548
26	1239 С	С232-010202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	242,402808	5905 -	- С232-010202-0101	2924 708785,81	1431389
27	1240 С	С232-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	39,4624	120 -	- С232-010202-0301	- -	4735

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	1246 С	С232-010212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	4525,0704	34 -	- С232-010212-0401	- -	153852
29	1648 С	С232-060101-1001	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	186,01184	106 -	- С232-060101-1001	- -	19717
30	1835 С	С233-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1232,82	4108 -	- С233-040101-0102	1462 1802382,84	5064425
31	1866 С	С234-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7518,9918	14 -	- С234-030402-0101	- -	105266
32	2016 С	С231-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	169,90701	174 -	- С231-060103-0501	- -	29564
33	2107 С	С232-010101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	627,45216	7923 -	- С232-010101-0402	1747 1096158,92	4971303
34	2109 С	С232-010101-0401	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	599,82848	6535 -	- С232-010101-0401	1462 876949,24	3919879
35	2113 С	С232-010209-0201	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	481,44128	16686 -	- С232-010209-0201	1747 841077,92	8033329
36	2115 С	С232-010205-0302	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 1900-2010 мм	маш.-ч	11,781	61719 -	- С232-010205-0302	3835 45180,14	727112
37	2264 С	С231-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	1738,6736	7066 -	- С231-010201-0103	1747 3037462,78	12285468
38	2265 С	С231-010201-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м3	маш.-ч	1204,32	9371	-	3209	11285683

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	С231-010201-0104	3864662,88	
39	2509 С	С233-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	633,758992	2601 -	- С233-010201-0101	1223 775087,25	1648407
40	3007 С	С231-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1067,516	4742 -	- С231-050502-0102	1462 1560708,39	5062161
			Всего	**тенге**				**86146126,48**	**331240509**
			Строительные материалы и конструкции						
41	100005 С	С121-010101-0202	Земля растительная механизированной заготовки	м3	20878,88	870 -	870 С121-010101-0202	- -	18164626
42	100079 С	С121-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	4338,95	5930 -	5089 С121-010201-0602	- -	25729974
43	100080 С	С121-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	15348,192	5709 -	4872 С121-010201-0603	- -	87622828
44	100081 С	С121-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	9,02972	5189 -	4362 С121-010201-0604	- -	46855
45	100328 С	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	10572,149	1476 -	670 С121-010401-0101	- -	15604492
46	100414 С	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	49469,616	4872 -	4421 С121-010601-0101	- -	241015969
47	100533 С	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	82,81182	30252 -	26801 С121-020101-0601	- -	2505223
48	101095 С	С121-020102-0601	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	м3	5566,31135	31341	27092	-	174453764

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	С121-020102-0601	-	
49	102636 С	С121-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	73,0254	29508	25786	-	2154834
						-	С121-020401-2804	-	
50	102737 С	С121-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	23835,2896	20355	19438	-	485167320
						-	С121-020501-0304	-	
51	102750 С	С121-020501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	29991,424	21475	20536	-	644065830
						-	С121-020501-0502	-	
52	116646 С	С121-040509-0406	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	м2	88208	3364	3170	-	296731712
						-	С121-040509-0406	-	
53	127727 С	С121-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,30912	218211	213932	-	67453
						-	С121-050302-0101	-	
54	129017 С	С121-050401-0523	Фольга алюминиевая ДПРХМ 0,100х100 НД ГОСТ 618-2014	м2	0,7548	728	713	-	549
						-	С121-050401-0523	-	
55	131571 С	С121-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	206,9053	15286	14384	-	3162754
						-	С121-070202-0401	-	
56	135867 С	С121-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	18663,84	226	220	-	4218028
						-	С121-100501-1404	-	
57	144655 С	С121-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	15,5532	126030	122679	-	1960170
						-	С121-130104-0502	-	
58	144674 С	С121-130104-1001	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	243,877632	92243	89554	-	22496004
						-	С121-130104-1001	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	144689 С	С121-130201-0104	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,50208	639501 -	626122 С121-130201-0104	- -	321081
60	145983 С	С121-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1217,09	310 -	303 С121-130209-0401	- -	377298
61	146741 С	С121-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	1,866384	54214 -	53151 С121-130703-0201	- -	101184
62	146878 С	С121-130704-2908	Калий сернокислый (из нефелинового сырья) насыпью ГОСТ 4145-74	т	3,79616	97585 -	95671 С121-130704-2908	- -	370448
63	147080 С	С121-130804-0601	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0494824	614038 -	601125 С121-130804-0601	- -	30384
64	147337 С	С121-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,20397	212247 -	208085 С121-130812-1035	- -	43292
65	147703 С	С121-130816-2707	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,001332	2076599 -	2034706 С121-130816-2707	- -	2766
66	149220 С	С122-040101-0503	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,202401	520494 -	508912 С122-040101-0503	- -	105349
67	149375 С	С122-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0353548	525080 -	513408 С122-040601-0602	- -	18564
68	149397 С	С122-040701-0101	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,0587852	794235 -	776929 С122-040701-0101	- -	46689

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	239667 С	С124-010201-0315	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.	1472	15464 -	15158 С124-010201-0315	- -	22763008
70	239674 С	С124-010201-0322	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.	35	32855 -	32204 С124-010201-0322	- -	1149925
71	244576 С	С125-030201-0201	Семена многолетних трав	кг	5694,24	2124 -	2082 С125-030201-0201	- -	12094566
72	247616 С	М	Камни бортовые БР 100.20.8	м3	1117,84	64247 -	61384 М	- -	71817866
73	247617 С	М	Камни бортовые БР 100.30.15	м3	2229,292	66099 -	63200 М	- -	147353972
74	249132 С	С121-130703-1405	Вода техническая	м3	41253,0641	87 -	87 С121-130703-1405	- -	3589017
75	249133 С	С121-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	220,5	- -	- С121-130703-1406	- -	-
76	249431 С	С122-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	10,3008	510 -	498 С122-040201-1301	- -	5253
77	249547 С	С122-040901-0101	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	2919,92925	503 -	492 С122-040901-0101	- -	1468724
78	271794 С	М	Щебеночно-оптимальная смесь С4	м3	33265,95	9036 -	- М	- -	300591124
79	279805 С	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0777	223676 -	218622 С121-050201-0502	- -	17380

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	280041 С	С124-010202-0707	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.20 ГОСТ 32948-2014	шт.	70	4833 -	4732 С124-010202-0707	- -	338310
81	280042 С	С124-010202-0708	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	976	6284 -	6151 С124-010202-0708	- -	6133184
82	280106 С	С122-040101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,0044	329 -	321 С122-040101-1801	- -	988
83		С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные Н 15см ГОСТ 23735-2014	м3	13892,55	4872 -	4421 С121-010601-0101	- -	67684504
84		С121-010401-0101	Песок природный Н 5см ГОСТ 8736-2014	м3	4851	1476 -	670 С121-010401-0101	- -	7160076
85		С121-049999-9917	Стоимость фундаментных блоков/Ф-1/	м3	366,1	48697 -	46072 С121-049999-9917	- -	17827972
86		С124-010201-0304	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 /2.4/	шт.	148	13916 -	13641 С124-010201-0304	- -	2059568
87		С122-040902-0202	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм /20% от массы краски/	кг	583,9229	295 -	288 С122-040902-0202	- -	172257
			Всего	**тенге**				**--**	**2688813135**
			Транспортные расходы						
88		С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	776,7176	59	-	59	45826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	С341-020103-1001	45826,34	
89		С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км /на объездную дорогу/	т	775	59 -	- С341-020103-1001	59 45725	45725
90		С341-020103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км /в насыпь/	т	60730,6	75 -	- С341-020103-1002	75 4554795	4554795
91		С341-020103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т	182419,28	75 -	- С341-020103-1002	75 13681446	13681446
92		С341-020103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (плотный м/з а/б тип Б марки 2). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	23835,2896	369 -	- С341-020103-1020	369 8795221,86	8795222
93		С341-020103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	71189,133	369 -	- С341-020103-1020	369 26268790,08	26268790
94		С341-020103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (пористый к/з а/б марки II). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	29991,424	369 -	- С341-020103-1020	369 11066835,46	11066835
95		С341-050102-1020	Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 18,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	243,87762	693 -	- С341-050102-1020	693 169007,19	169007
96		С341-010104-1991	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км /245 км/	т·км	1968113,62	16 -	- С341-010104-1991	16 31489817,86	31489818
			Всего	**тенге**				**96117464,78**	**96117465**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Прочие внересурсные затраты						
97		СЦИ-РК-8.03-04-2017 таб.1601-0204-20 п.5	Восстановление и закрепление оси трассы (I категория сложности)	1км	22,814172	56482 -	- -	- -	1288590
98		СЦИ РК-2017 таб.1601-0204-20 п.4	Восстановление оси и закрепление оси трассы (I категория сложности)	1км	0,459	56482 -	- -	- -	25925
			Всего	**тенге**				**--**	**1314515**