ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОЕКЦИЯ»

Лицензия: ГСЛ №18012097 от 15.06.2018г.

Заказчик:

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог в Мичуринском сельском округе

ТОМ III

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

Книга 1

Объект №
Экз. № __



Директор ТОО «Проекция» **Селькин Е.Д.**

г. Уральск-2026 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с "Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан" утвержденной приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 01.12.2022 №223-нк

Сметная документация составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2026.7, в ценах III квартал 2026 г.

- Сметные нормы и расценки для 7.7-го территориального района, ЗКО

НОРМЫ ВРЕМЕНИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ ТЕХНИКИ ПРИНЯТЫ ПО Сборник сметных норм и расценок на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них

Утверждаю:_____

Наименование стройки - Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог в Мичуринском сельском округе

Наименование объекта -

Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог в Мичуринском сельском округе

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах на III квартал 2026 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту
1	2	3	4	
1	**Е1127-0802-0101** **1127-0802-0101** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Установка знака дорожного на металлической стойке**	**шт.**	**1**
2	**С1251-102-0708** **251-102-0708** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30**	**шт.**	**1**
3	**С1251-102-0709** **251-102-0709** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35**	**шт.**	**1**
4	**С1251-102-0713** **251-102-0713** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30**	**шт.**	**1**
5	**С1251-102-0714** **251-102-0714** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.35**	**шт.**	**1**
6	**Е1106-0101-0104** **1106-0101-0104** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство(на 1 стойку размером 0,4х0,4м х0,6м)**	**$м^3$**	**0,096**
7	**С1251-101-0303** **251-101-0303** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 треугольный 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=700 мм**	**шт.**	**1**
8	**С1251-101-0310** **251-101-0310** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм**	**шт.**	**1**
9	**С1251-101-0313** **251-101-0313** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 квадратный 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**	**шт.**	**1**
10	**С1251-101-0319** **251-101-0319** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 700 мм х 3150 мм**	**шт.**	**1**

1	2	3	4	
11	**С1251-101-0339** **251-101-0339** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 5.28, размером 200 мм х 300 мм**	**шт.**	**1**
12	**Е1127-0801-0301** **1127-0801-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 47*	**Установка столбика сигнального железобетонного**	**шт.**	**1**
13	**С1214-201-0102** **214-201-0102** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Столбик сикгальный из угловой стали (5 кг)**	**т**	**0,005**
14	**С1251-102-0401** **251-102-0401** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012**	**шт.**	**1**
15	**Е1127-0803-0108** **1127-0803-0108** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,10 м**	**км линии**	**1**
16	**Е1127-0803-0110** **1127-0803-0110** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной сплошной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,15 м**	**км линии**	**1**
17	**Е1127-0803-0111** **1127-0803-0111** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной сплошной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,20 м**	**км линии**	**1**
18	**Е1127-0803-0115** **1127-0803-0115** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 1:1**	**км линии**	**1**
19	**Е1127-0803-0123** **1127-0803-0123** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 3:1**	**км линии**	**1**
20	**Е1127-0803-0118** **1127-0803-0118** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 1:3**	**км линии**	**1**
21	**Е1127-0803-0107** **1127-0803-0107** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов проезжей части краской**	**$м^2$ разметки**	**1**
22	**Е1127-0803-0301** **1127-0803-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, сплошная**	**км линии**	**1**
23	**Е1127-0803-0302** **1127-0803-0302** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 1:1**	**км линии**	**1**
24	**Е1127-0803-0303** **1127-0803-0303** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 1:3**	**км линии**	**1**
25	**Е1127-0803-0304** **1127-0803-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 3:1**	**км линии**	**1**
26	**Е1127-0801-0403** **1127-0801-0403** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство ограждения металлического барьерного механизированным способом тип 11ДО, высота 0,75 м, шаг стоек 3 м**	**м**	**1**
27	**С1222-525-0101** **222-525-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Металлоконструкции элементов дорожного ограждения (окрашенные с гайками,болтами, элементами световозвращаюсимися)**	**т**	**1**

1	2	3	4	
28	**Е1127-0801-0107** **1127-0801-0107** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Установка ограждения металлического**	**м**	**1**
29	**С1222-509-1601** **222-509-1601** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**1**
30	**С1241-102-0139** **241-102-0139** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**1**
31	**С1241-102-0153** **241-102-0153** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	**м**	**1**
32	**С1241-102-0162** **241-102-0162** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1**
33	**ССЦ РК 8.04-08-2025** **Р.21-06 табл. 7п.7**	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 1 раза**	**т**	**1**
34	**ССЦ РК 8.04-08-2025** **Р.21-06 табл. 7п.7**	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 2 раза**	**т**	**1**
35	**Е1101-0705-1302** **1101-0705-1302** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Срезка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесе средние**	**га**	**1**
36	**Е1101-0705-1308** **1101-0705-1308** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Срезка кустарников на равнинной местности, кустарники средней густоты**	**га**	**1**
37	**Е1101-0705-1502** **1101-0705-1502** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесе средние**	**га**	**1**
38	**Е1101-0705-2605** **1101-0705-2605** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Уборка снега на строительных площадках и дорогах вручную, снег рыхлый**	**$м^3$ снега**	**1**
39	**Е1127-0803-0602** **1127-0803-0602** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство неровности искусственной дорожной на проезжей части 2 ИДН-500**	**м2 горизонтальной проекции**	**1**
40	**С1251-201-0501** **251-201-0501** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Неровность искусственная дорожная длиной 500 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (основной элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**
41	**С1251-201-0502** **251-201-0502** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Неровность искусственная дорожная длиной 500 мм, шириной 250 мм, высотой 58 мм (боковой элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**
42	**Е1127-0903-0201** **1127-0903-0201** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 44*	**Восстановление земполотна близлежайшим грунтом.(разработка и доставка грунта, разравнивание и уплотнение,планировка)**	**$м^3$ грунта**	**1**
43	**Е12-200201-0503** **1220-0201-0503** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 5 м²**	**$м^2$**	**1**
44	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 25 м²**	**$м^2$**	**1**

1	2	3	4	
45	**Е12-200303-0101** **1220-0303-0101** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кэтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Выравнивающий слой из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона**	**т смеси**	**1**
46	**Е12-200201-0101** **1220-0201-0101** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кэтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**$м^2$**	**1**
47	**СРД-2-10-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
48	**СРД-2-9-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
49	**СРД-2-10-02** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
50	**СРД-2-9-02** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
51	**СРД-2-10-03** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
52	**СРД-2-9-03** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
53	**СРД-2-10-04** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
54	**СРД-2-9-04** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
55	**СРД-8-80-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером до 88,2 кВт**	**1 км прохода по одному следу**	**1**
56	**СРД-8-81-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт**	**1 км прохода по одному следу**	**1**
57	**СРД-8-82-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером тяжелого типа**	**1 км прохода по одному следу**	**1**
58	**СРД-2-21-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**

1	2	3	4	
59	**СРД-2-22-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 8 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
60	**СРД-2-23-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
61	**СРД-2-24-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 10 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
62	**СРД-2-25-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**
63	**СРД-8-89-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Очистка водопропускных труб от поросли и наносного ила с выноской грунта вручную**	**$м^3$ грунт**	**1**
64	**СРД-16-25-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**
65	**СРД-16-25-02** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**
66	**СРД-16-25-03** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**
67	**СРД-16-25-04** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**
68	**СРД-16-25-05** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**
69	**СРД-16-25-06** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**
70	**СРД-16-25-07** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**
71	**СРД-16-25-08** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**
72	**СРД-16-25-09** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**
73	**СРД-8-60-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Скашивание сорных трав на обочине автомобильной дороги роторной сенокосилкой**	**100 $м^2$**	**1**
74	**СРД-14-200-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Откидывание травы на обрез вручную**	**100 $м^2$**	**1**
75	**СРД-14-175-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Скашивание травы на обочинах и газонах газонокосилкой**	**100 $м^2$**	**1**
76	**СРД-14-177-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Сгребание травы, скошенной газонокосилкой, с укладкой в копны**	**100 $м^2$**	**1**

1	2	3	4	
77	**СРД-14-178-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Покос травы вручную**	**100 м^2**	**1**
78	**Е1101-0705-0102** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 20 см**	**дерево**	**1**
79	**Е1101-0705-0103** **1101-0705-0103** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 24 см**	**дерево**	**1**
80	**Е1101-0705-0104** **1101-0705-0104** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 28 см**	**дерево**	**1**
81	**Е1101-0705-0105** **1101-0705-0105** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 32 см**	**дерево**	**1**
82	**Е1101-0705-0106** **1101-0705-0106** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола более 32 см**	**дерево**	**1**
83	**Е1101-0705-0701** **1101-0705-0701** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 24 см**	**пень**	**1**
84	**Е1101-0705-0701** **1101-0705-0701** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 24 см**	**пень**	**1**
85	**Е1101-0705-0702** **1101-0705-0702** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 32 см**	**пень**	**1**
86	**Е1101-0705-0702** **1101-0705-0702** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 32 см**	**пень**	**1**
87	**Е1101-0705-0903** **1101-0705-0903** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Засыпка ямы после корчевки камней, мощность бульдозера 79 кВт (108 л. с)**	**яма**	**1**
88	**СРД-5-2-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Уборка различных предметов и мусора с проезжей части вручную**	**1 км очистки**	**1**
89	**СРД-1-2-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Патрулирование дорог республиканского и местного значения на автомашине (ДРС)**	**1 км в одном направлении**	**1**
90	**Е1101-0705-1501** **1101-0705-1501** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесье густые**	**га**	**1**
91	**СРД-5-11-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Очистка проезжей части от грязи, пыли и сухого мусора комбинированной дорожной машиной**	**1000 м² очищенного покрытия**	**1**
92	**СРД-6-24-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части от снега плужным снегоочистителем, толщина снежного покрова до 300мм**	**1 км прохода**	**1**
93	**СРД-6-58-08** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора свежевыпавшего снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**
94	**СРД-6-58-09** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора слежавшегося снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**
95	**СРД-6-58-10** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора средней плотности до 1000 мм**	**1 км прохода**	**1**

1	2	3	4	
96	**СРД-6-64-01** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 100 мм**	**1 км прохода**	**1**
97	**СРД-6-64-02** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 200 мм**	**1 км прохода**	**1**
98	**СРД-6-64-03** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 300 мм**	**1 км прохода**	**1**
99	**СРД-6-64-04** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**
100	**СРД-6-66-01** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Очистка обочин дороги от снежных валов автогрейдером**	**1 км прохода**	**1**
101	**СРД-6-59-01** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Очистка от снежных заносов с вкраплениями льдообразований проезжей части дорог (4,5м) шнекоротором при высоте заносов до 1500 мм**	**1 км прохода**	**1**
102	**СРД-7-6-01** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Россыпь противогололедного материала комбинированной дорожной машиной**	**1000 м^2**	**1**
103	**СРД-8-47-02** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Подсыпка заниженных обочин бульдозером при перемещении грунта 2 группы до 10 м**	**100 м³ грунта по обмеру в плотном состоянии**	**0,01**
104	**СРД-1-15-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Кирковка старого покрытия из холодной асфальтобетонной или черногравийной смеси шириной 7 м за семь круговых проходов автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт**	**1000 м^2**	**1**
105	**СРД-7-1-03** *Кэтр и Кэм=1,11*	**Россыпь противогололедного материала универсальным разбрасывателем типа КСА-3 на базе автомобиля ЗиЛ-130**	**1000 м^2**	**1**
106	**С1211-401-0101** **211-401-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**1**
107	**С2314-503-0101** **314-503-0101** *СЦЭМ РК 8.04-11-2026*	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т**	**маш.-ч**	**1**
108	**С2314-503-0102** **314-503-0102** *СЦЭМ РК 8.04-11-2026*	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т**	**маш.-ч**	**1**
109	**Е1101-0705-2605** **1101-0705-2605** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кэтр и Кэм=1,11*	**Уборка снега на строительных площадках и дорогах вручную, снег рыхлый**	**м^3 снега**	**1**
110	**С3414-104-0601** **414-104-0601** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Снег (ручная). Погрузка**	**т**	**1**
111	**С3414-104-0501** **414-104-0501** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Снег (механизированная). Погрузка**	**т**	**1**
112	**С3411-101-0101** **411-101-0101** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**1**
113	**С3411-101-0102** **411-101-0102** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1**
114	**С3411-101-0103** **411-101-0103** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1**
115	**С3411-101-0104** **411-101-0104** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 4 км**	**т·км**	**1**

1	2	3	4	
116	**С3411-101-0105** **411-101-0105** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1**
117	**С3412-101-0101** **412-101-0101** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**1**
118	**С3412-101-0102** **412-101-0102** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1**
119	**С3412-101-0103** **412-101-0103** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1**
120	**С3412-101-0104** **412-101-0104** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 4 км**	**т·км**	**1**
121	**С3412-101-0105** **412-101-0105** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1**
122	**Е1147-0301-0401** **1147-0301-0401** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 45*	**Устройство основания для дорожки или площадки из тротуарной плитки из песка**	**м^3**	**0,1**
123	**Е1147-0301-0101** **1147-0301-0101** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 45*	**Устройство дорожки или площадки из тротуарной плитки**	**м^2**	**1**
124	**С1255-102-0604** **255-102-0604** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**м^2**	**1**
125	**Е1101-0102-0302** **1101-0102-0302** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Выемка под бордюрный камень грунта 2 группы вручную**	**м^3**	**0,1**
126	**Е1101-0701-1501** **1101-0701-1501** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 47*	**Устройство основания под фундамент песчаного**	**м^3**	**0,004**
127	**Е1127-0201-0601** **1127-0201-0601** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 47*	**Установка камня бортового бетонного при цементно-бетонном покрытии**	**м**	**1**
128	**С1255-101-0106** **255-101-0106** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**1**
129	**Е1101-0102-0902** **1101-0102-0902** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**0,05**
130	**Е12-200201-0501** **1220-0201-0501** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина 50 мм, площадь до 1 м²**	**м^2**	**1**
131	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 25 м²**	**м^2**	**1**
132	**Е12-200201-0508** **1220-0201-0508** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм, площадь до 25 м²**	**м^2**	**1**
133	**Е12-200201-0507** **1220-0201-0507** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм, площадь до 5 м²**	**м^2**	**1**

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог в Мичуринском сельском округе
Шифр стройки 1

Наименование объекта - Общестроительные работы
Шифр объекта 02-01

Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог в Мичуринском сельском округе

Составлен(а) в ценах на III квартал 2026 г.

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	НДС	Всего с НДС тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
1	**Е1127-0802-0101** **1127-0802-0101** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Установка знака дорожного на металлической стойке**	**шт.**	**1**	**19557**	**3129,12**	**22686,12**
2	**С1251-102-0708** **251-102-0708** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30**	**шт.**	**1**	**10212**	**1633,92**	**11845,92**
3	**С1251-102-0709** **251-102-0709** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35**	**шт.**	**1**	**10917**	**1746,72**	**12663,72**
4	**С1251-102-0713** **251-102-0713** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30**	**шт.**	**1**	**14771**	**2363,36**	**17134,36**
5	**С1251-102-0714** **251-102-0714** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.35**	**шт.**	**1**	**18218**	**2914,88**	**21132,88**
6	**Е1106-0101-0104** **1106-0101-0104** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство(на 1 стойку размером 0,4х0,4м х0,6м)**	**$м^3$**	**0,096**	**6885**	**1101,60**	**7986,60**
7	**С1251-101-0303** **251-101-0303** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 треугольный 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=700 мм**	**шт.**	**1**	**12791**	**2046,56**	**14837,56**
8	**С1251-101-0310** **251-101-0310** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм**	**шт.**	**1**	**16044**	**2567,04**	**18611,04**

1	2	3	4	5	6	7	8
9	**С1251-101-0313** **251-101-0313** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 квадратный 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**	**шт.**	**1**	**15187**	**2429,92**	**17616,92**
10	**С1251-101-0319** **251-101-0319** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 700 мм х 3150 мм**	**шт.**	**1**	**73461**	**11753,76**	**85214,76**
11	**С1251-101-0339** **251-101-0339** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 5.28, размером 200 мм х 300 мм**	**шт.**	**1**	**5701**	**912,16**	**6613,16**
12	**Е1127-0801-0301** **1127-0801-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 47*	**Установка столбика сигнального железобетонного**	**шт.**	**1**	**6354**	**1016,64**	**7370,64**
13	**С1214-201-0102** **214-201-0102** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Столбик сикгальный из угловой стали (5 кг)**	**т**	**0,005**	**1785**	**285,60**	**2070,60**
14	**С1251-102-0401** **251-102-0401** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012**	**шт.**	**1**	**497**	**79,52**	**576,52**
15	**Е1127-0803-0108** **1127-0803-0108** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,10 м**	**км линии**	**1**	**53618**	**8578,88**	**62196,88**
16	**Е1127-0803-0110** **1127-0803-0110** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной сплошной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,15 м**	**км линии**	**1**	**67610**	**10817,60**	**78427,60**
17	**Е1127-0803-0111** **1127-0803-0111** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной сплошной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,20 м**	**км линии**	**1**	**81605**	**13056,80**	**94661,80**
18	**Е1127-0803-0115** **1127-0803-0115** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 1:1**	**км линии**	**1**	**39623**	**6339,68**	**45962,68**
19	**Е1127-0803-0123** **1127-0803-0123** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 3:1**	**км линии**	**1**	**46610**	**7457,60**	**54067,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
20	**Е1127-0803-0118** **1127-0803-0118** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 1:3**	**км линии**	**1**	**32615**	**5218,40**	**37833,40**
21	**Е1127-0803-0107** **1127-0803-0107** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Разметка стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов проезжей части краской**	**$м^2$ разметки**	**1**	**3111**	**497,76**	**3608,76**
22	**Е1127-0803-0301** **1127-0803-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, сплошная**	**км линии**	**1**	**1231528**	**197044,48**	**1428572,48**
23	**Е1127-0803-0302** **1127-0803-0302** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 1:1**	**км линии**	**1**	**643847**	**103015,52**	**746862,52**
24	**Е1127-0803-0303** **1127-0803-0303** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 1:3**	**км линии**	**1**	**349982**	**55997,12**	**405979,12**
25	**Е1127-0803-0304** **1127-0803-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 3:1**	**км линии**	**1**	**937663**	**150026,08**	**1087689,08**
26	**Е1127-0801-0403** **1127-0801-0403** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Устройство ограждения металлического барьерного механизированным способом тип 11ДО, высота 0,75 м, шаг стоек 3 м**	**м**	**1**	**1492**	**238,72**	**1730,72**
27	**С1222-525-0101** **222-525-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Металлоконструкции элементов дорожного ограждения (окрашенные с гайками,болтами, элементами световозвращаюсимися)**	**т**	**1**	**1165384**	**186461,44**	**1351845,44**
28	**Е1127-0801-0107** **1127-0801-0107** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Установка ограждения металлического**	**м**	**1**	**4317**	**690,72**	**5007,72**
29	**С1222-509-1601** **222-509-1601** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**1**	**1155745**	**184919,20**	**1340664,20**
30	**С1241-102-0139** **241-102-0139** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**1**	**1570**	**251,20**	**1821,20**

1	2	3	4	5	6	7	8
31	**С1241-102-0153** **241-102-0153** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	**м**	**1**	**2135**	**341,60**	**2476,60**
32	**С1241-102-0162** **241-102-0162** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1**	**2851**	**456,16**	**3307,16**
33	**ССЦ РК 8.04-08-2025 Р.21-06 табл. 7п.7**	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 1 раза**	**т**	**1**	**12441**	**1990,56**	**14431,56**
34	**ССЦ РК 8.04-08-2025 Р.21-06 табл. 7п.7**	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 2 раза**	**т**	**1**	**24882**	**3981,12**	**28863,12**
35	**Е1101-0705-1302** **1101-0705-1302** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Срезка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесе средние**	**га**	**1**	**27881**	**4460,96**	**32341,96**
36	**Е1101-0705-1308** **1101-0705-1308** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Срезка кустарников на равнинной местности, кустарники средней густоты**	**га**	**1**	**757176**	**121148,16**	**878324,16**
37	**Е1101-0705-1502** **1101-0705-1502** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесе средние**	**га**	**1**	**91892**	**14702,72**	**106594,72**
38	**Е1101-0705-2605** **1101-0705-2605** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Уборка снега на строительных площадках и дорогах вручную, снег рыхлый**	**$м^3$ снега**	**1**	**287**	**45,92**	**332,92**
39	**Е1127-0803-0602** **1127-0803-0602** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство неровности искусственной дорожной на проезжей части 2 ИДН-500**	**м2 горизонтальной проекции ИДН**	**1**	**17223**	**2755,68**	**19978,68**
40	**С1251-201-0501** **251-201-0501** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Неровность искусственная дорожная длиной 500 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (основной элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**	**8609**	**1377,44**	**9986,44**
41	**С1251-201-0502** **251-201-0502** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Неровность искусственная дорожная длиной 500 мм, шириной 250 мм, высотой 58 мм (боковой элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**	**4707**	**753,12**	**5460,12**
42	**Е1127-0903-0201** **1127-0903-0201** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 44*	**Восстановление земполотна близлежайшим грунтом.(разработка и доставка грунта, разравнивание и уплотнение,планировка)**	**$м^3$ грунта**	**1**	**879**	**140,64**	**1019,64**

1	2	3	4	5	6	7	8
43	**Е12-200201-0503** **1220-0201-0503** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 5 м²**	**м^2**	**1**	**9511**	**1521,76**	**11032,76**
44	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 25 м²**	**м^2**	**1**	**7665**	**1226,40**	**8891,40**
45	**Е12-200303-0101** **1220-0303-0101** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Выравнивающий слой из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона**	**т смеси**	**1**	**40330**	**6452,80**	**46782,80**
46	**Е12-200201-0101** **1220-0201-0101** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Кзтр и Кэм=1,11* *Изм. и доп. вып. 28*	**Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**м^2**	**1**	**2572**	**411,52**	**2983,52**
47	**СРД-2-10-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**20602**	**3296,32**	**23898,32**
48	**СРД-2-9-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**24889**	**3982,24**	**28871,24**
49	**СРД-2-10-02** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**26908**	**4305,28**	**31213,28**
50	**СРД-2-9-02** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**27537**	**4405,92**	**31942,92**
51	**СРД-2-10-03** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**31113**	**4978,08**	**36091,08**
52	**СРД-2-9-03** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**32039**	**5126,24**	**37165,24**
53	**СРД-2-10-04** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**36789**	**5886,24**	**42675,24**

1	2	3	4	5	6	7	8
54	**СРД-2-9-04** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**42894**	**6863,04**	**49757,04**
55	**СРД-8-80-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером до 88,2 кВт**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**7352**	**1176,32**	**8528,32**
56	**СРД-8-81-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**5724**	**915,84**	**6639,84**
57	**СРД-8-82-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером тяжелого типа**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**6188**	**990,08**	**7178,08**
58	**СРД-2-21-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**31619**	**5059,04**	**36678,04**
59	**СРД-2-22-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 8 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**33390**	**5342,40**	**38732,40**
60	**СРД-2-23-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**40726**	**6516,16**	**47242,16**
61	**СРД-2-24-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 10 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**47556**	**7608,96**	**55164,96**
62	**СРД-2-25-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**51097**	**8175,52**	**59272,52**
63	**СРД-8-89-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Очистка водопропускных труб от поросли и наносного ила с выноской грунта вручную**	**$м^3$ грунт**	**1**	**30521**	**4883,36**	**35404,36**
64	**СРД-16-25-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**	**2334**	**373,44**	**2707,44**
65	**СРД-16-25-02** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**	**3625**	**580,00**	**4205,00**
66	**СРД-16-25-03** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**	**5959**	**953,44**	**6912,44**
67	**СРД-16-25-04** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**	**2880**	**460,80**	**3340,80**
68	**СРД-16-25-05** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**	**4718**	**754,88**	**5472,88**
69	**СРД-16-25-06** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**	**9435**	**1509,60**	**10944,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
70	**СРД-16-25-07** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**	**4122**	**659,52**	**4781,52**
71	**СРД-16-25-08** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**	**5959**	**953,44**	**6912,44**
72	**СРД-16-25-09** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**	**12911**	**2065,76**	**14976,76**
73	**СРД-8-60-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Скашивание сорных трав на обочине автомобильной дороги роторной сенокосилкой**	**100 м²**	**1**	**3375**	**540,00**	**3915,00**
74	**СРД-14-200-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Откидывание травы на обрез вручную**	**100 м²**	**1**	**628**	**100,48**	**728,48**
75	**СРД-14-175-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Скашивание травы на обочинах и газонах газонокосилкой**	**100 м²**	**1**	**2677**	**428,32**	**3105,32**
76	**СРД-14-177-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Сгребание травы, скошенной газонокосилкой, с укладкой в копны**	**100 м²**	**1**	**772**	**123,52**	**895,52**
77	**СРД-14-178-01** *Кэтр и Кэм=1,05*	**Покос травы вручную**	**100 м²**	**1**	**3462**	**553,92**	**4015,92**
78	**Е1101-0705-0102** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 20 см**	**дерево**	**1**	**402**	**64,32**	**466,32**
79	**Е1101-0705-0103** **1101-0705-0103** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 24 см**	**дерево**	**1**	**522**	**83,52**	**605,52**
80	**Е1101-0705-0104** **1101-0705-0104** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 28 см**	**дерево**	**1**	**623**	**99,68**	**722,68**
81	**Е1101-0705-0105** **1101-0705-0105** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 32 см**	**дерево**	**1**	**827**	**132,32**	**959,32**
82	**Е1101-0705-0106** **1101-0705-0106** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола более 32 см**	**дерево**	**1**	**1264**	**202,24**	**1466,24**
83	**Е1101-0705-0701** **1101-0705-0701** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 24 см**	**пень**	**1**	**303**	**48,48**	**351,48**

1	2	3	4	5	6	7	8
84	**Е1101-0705-0701** **1101-0705-0701** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 24 см**	**пень**	**1**	**303**	**48,48**	**351,48**
85	**Е1101-0705-0702** **1101-0705-0702** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 32 см**	**пень**	**1**	**513**	**82,08**	**595,08**
86	**Е1101-0705-0702** **1101-0705-0702** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 32 см**	**пень**	**1**	**513**	**82,08**	**595,08**
87	**Е1101-0705-0903** **1101-0705-0903** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Засыпка ямы после корчевки камней, мощность бульдозера 79 кВт (108 л. с)**	**яма**	**1**	**286**	**45,76**	**331,76**
88	**СРД-5-2-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Уборка различных предметов и мусора с проезжей части вручную**	**1 км очистки**	**1**	**7151**	**1144,16**	**8295,16**
89	**СРД-1-2-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Патрулирование дорог республиканского и местного значения на автомашине (ДРС)**	**1 км в одном направлении**	**1**	**1260**	**201,60**	**1461,60**
90	**Е1101-0705-1501** **1101-0705-1501** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесье густые**	**га**	**1**	**139272**	**22283,52**	**161555,52**
91	**СРД-5-11-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Очистка проезжей части от грязи, пыли и сухого мусора комбинированной дорожной машиной**	**1000 м² очищенного покрытия**	**1**	**13023**	**2083,68**	**15106,68**
92	**СРД-6-24-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части от снега плужным снегоочистителем, толщина снежного покрова до 300мм**	**1 км прохода**	**1**	**1105**	**176,80**	**1281,80**
93	**СРД-6-58-08** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора свежевыпавшего снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**4606**	**736,96**	**5342,96**
94	**СРД-6-58-09** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора слежавшегося снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**7829**	**1252,64**	**9081,64**
95	**СРД-6-58-10** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора средней плотности до 1000 мм**	**1 км прохода**	**1**	**20725**	**3316,00**	**24041,00**
96	**СРД-6-64-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 100 мм**	**1 км прохода**	**1**	**5081**	**812,96**	**5893,96**
97	**СРД-6-64-02** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 200 мм**	**1 км прохода**	**1**	**6418**	**1026,88**	**7444,88**
98	**СРД-6-64-03** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 300 мм**	**1 км прохода**	**1**	**8290**	**1326,40**	**9616,40**

1	2	3	4	5	6	7	8
99	**СРД-6-64-04** *Кзтр и Кзм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**9627**	**1540,32**	**11167,32**
100	**СРД-6-66-01** *Кзтр и Кзм=1,11*	**Очистка обочин дороги от снежных валов автогрейдером**	**1 км прохода**	**1**	**4889**	**782,24**	**5671,24**
101	**СРД-6-59-01** *Кзтр и Кзм=1,11*	**Очистка от снежных заносов с вкраплениями льдообразований проезжей части дорог (4,5м) шнекоротором при высоте заносов до 1500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**387000**	**61920,00**	**448920,00**
102	**СРД-7-6-01** *Кзтр и Кзм=1,11*	**Россыпь противогололедного материала комбинированной дорожной машиной**	**1000 м^2**	**1**	**3290**	**526,40**	**3816,40**
103	**СРД-8-47-02** *Кзтр и Кзм=1,08*	**Подсыпка заниженных обочин бульдозером при перемещении грунта 2 группы до 10 м**	**100 м³ грунта по обмеру в плотном состоянии**	**0,01**	**422**	**67,52**	**489,52**
104	**СРД-1-15-01** *Кзтр и Кзм=1,05*	**Кирковка старого покрытия из холодной асфальтобетонной или черногравийной смеси шириной 7 м за семь круговых проходов автогрейдером**	**1000 м^2**	**1**	**31619**	**5059,04**	**36678,04**
105	**СРД-7-1-03** *Кзтр и Кзм=1,11*	**Россыпь противогололедного материала универсальным разбрасывателем типа КСА-3 на базе автомобиля ЗиЛ-130**	**1000 м^2**	**1**	**3442**	**550,72**	**3992,72**
106	**С1211-401-0101** **211-401-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**1**	**3626**	**580,16**	**4206,16**
107	**С2314-503-0101** **314-503-0101** *СЦЭМ РК 8.04-11-2026*	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т**	**маш.-ч**	**1**	**10805**	**1728,80**	**12533,80**
108	**С2314-503-0102** **314-503-0102** *СЦЭМ РК 8.04-11-2026*	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т**	**маш.-ч**	**1**	**12629**	**2020,64**	**14649,64**
109	**Е1101-0705-2605** **1101-0705-2605** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,11*	**Уборка снега на строительных площадках и дорогах вручную, снег рыхлый**	**м^3 снега**	**1**	**287**	**45,92**	**332,92**
110	**С3414-104-0601** **414-104-0601** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Снег (ручная). Погрузка**	**т**	**1**	**1549**	**247,84**	**1796,84**
111	**С3414-104-0501** **414-104-0501** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Снег (механизированная). Погрузка**	**т**	**1**	**269**	**43,04**	**312,04**
112	**С3411-101-0101** **411-101-0101** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**1**	**783**	**125,28**	**908,28**
113	**С3411-101-0102** **411-101-0102** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1**	**457**	**73,12**	**530,12**

1	2	3	4	5	6	7	8
114	**С3411-101-0103** **411-101-0103** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1**	**348**	**55,68**	**403,68**
115	**С3411-101-0104** **411-101-0104** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 4 км**	**т·км**	**1**	**293**	**46,88**	**339,88**
116	**С3411-101-0105** **411-101-0105** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1**	**261**	**41,76**	**302,76**
117	**С3412-101-0101** **412-101-0101** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**1**	**267**	**42,72**	**309,72**
118	**С3412-101-0102** **412-101-0102** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1**	**171**	**27,36**	**198,36**
119	**С3412-101-0103** **412-101-0103** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1**	**140**	**22,40**	**162,40**
120	**С3412-101-0104** **412-101-0104** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 4 км**	**т·км**	**1**	**124**	**19,84**	**143,84**
121	**С3412-101-0105** **412-101-0105** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1**	**114**	**18,24**	**132,24**
122	**Е1147-0301-0401** **1147-0301-0401** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 45*	**Устройство основания для дорожки или площадки из тротуарной плитки из песка**	**м^3**	**0,1**	**1424**	**227,84**	**1651,84**
123	**Е1147-0301-0101** **1147-0301-0101** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 45*	**Устройство дорожки или площадки из тротуарной плитки**	**м^2**	**1**	**2852**	**456,32**	**3308,32**
124	**С1255-102-0604** **255-102-0604** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**м^2**	**1**	**4502**	**720,32**	**5222,32**
125	**Е1101-0102-0302** **1101-0102-0302** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,11*	**Выемка под бордюрный камень грунта 2 группы вручную**	**м^3**	**0,1**	**784**	**125,44**	**909,44**

1	2	3	4	5	6	7	8
126	**Е1101-0701-1501** **1101-0701-1501** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 47*	**Устройство основания под фундамент песчаного**	**м^3**	**0,004**	**44**	**7,04**	**51,04**
127	**Е1127-0201-0601** **1127-0201-0601** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 47*	**Установка камня бортового бетонного при цементно-бетонном покрытии**	**м**	**1**	**3718**	**594,88**	**4312,88**
128	**С1255-101-0106** **255-101-0106** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**1**	**1252**	**200,32**	**1452,32**
129	**Е1101-0102-0902** **1101-0102-0902** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,11*	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**0,05**	**204**	**32,64**	**236,64**
130	**Е12-200201-0501** **1220-0201-0501** *ЭСН РК 8.05-01-2022 Кэтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина 50 мм, площадь до 1 м²**	**м^2**	**1**	**7823**	**1251,68**	**9074,68**
131	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** *ЭСН РК 8.05-01-2022 Кэтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 25 м²**	**м^2**	**1**	**7665**	**1226,40**	**8891,40**
132	**Е12-200201-0508** **1220-0201-0508** *ЭСН РК 8.05-01-2022 Кэтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм, площадь до 25 м²**	**м^2**	**1**	**13039**	**2086,24**	**15125,24**
133	**Е12-200201-0507** **1220-0201-0507** *ЭСН РК 8.05-01-2022 Кэтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм, площадь до 5 м²**	**м^2**	**1**	**16008**	**2561,28**	**18569,28**

НДЦС РК 8.01-08-2022 Форма 4*

Наименование стройки: Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог в Мичуринском сельском округе

Наименование объекта: Общестроительные работы

Локальная смета № 2-01-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость	8 351,585	тыс. тенге
Средства на оплату труда	1 327,042	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0,301	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах III квартал 2026 г.

Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:				**8 351 585**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			899 693
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*451 722*
		машины и механизмы	тенге			1 689 335
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*427 349*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 757 781
		перевозки	тенге			4 776
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	301		
1	**1127-0802-0101** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Установка знака дорожного на металлической стойке**	**шт.**	**1**	**19 557**	**19 557**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			16 588	16 588

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			*8 461*	*8 461*
1.1.1	005-0130 *20305*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,552	4 670	16 588
1.2		машины и механизмы			2 261	2 261
		в том числе оплата труда машинистов			*628*	*628*
1.2.1	311-601-0901 *1069*	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощностью 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,1221	15 176	1 853
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,1221*	*4 064*	*496*
1.2.2	314-102-0101 *2468*	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,016872	13 084	221
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,016872*	*4 064*	*69*
1.2.3	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,022311	8 389	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,022311*	*2 846*	*64*
1.3		материалы, изделия и конструкции			708	708
1.3.1	217-101-0107 *144746*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00048	954 056	458
1.3.2	236-101-0107 *149219*	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001935	789 006	153
1.3.3	236-104-0103 *272105*	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000338	1 068 179	36
1.3.4	236-203-0105 *278580*	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-124	т	0,0000562	1 086 624	61
2	**251-102-0708** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30**	**шт.**	**1**	**10 212**	**10 212**
3	**251-102-0709** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35**	**шт.**	**1**	**10 917**	**10 917**
4	**251-102-0713** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30**	**шт.**	**1**	**14 771**	**14 771**
5	**251-102-0714** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.35**	**шт.**	**1**	**18 218**	**18 218**
6	**1106-0101-0104** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство(на 1 стойку размером 0,4х0,4м х0,6м)**	**м³**	**0,096**	**71 717**	**6 885**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			24 987	2 399
		в том числе оплата труда рабочих			*12 956*	*1 244*
6.1.1	002-0130 *20092*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,522144	4 594	2 399
6.2		машины и механизмы			2 950	283
		в том числе оплата труда машинистов			*632*	*61*
6.2.1	313-302-0201 *403*	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0310729	62	2
6.2.2	314-101-0103 *698*	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0187652	13 744	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0187652*	*2 846*	*53*
6.2.3	314-503-0601 *2459*	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002877	11 759	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0002877*	*2 846*	*1*
6.2.4	314-102-0101 *2468*	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007885	13 084	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0007885*	*4 064*	*3*
6.2.5	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011508	8 389	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0011508*	*2 846*	*3*
6.3		материалы, изделия и конструкции			43 780	4 203
6.3.1	212-101-0301 *100467*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,09792	37 935	3 715
6.3.2	215-204-0503 *131600*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,000672	101 324	68
6.3.3	216-102-0301 *144600*	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000787	64 654	5
6.3.4	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,000407	36	
6.3.5	218-101-0101 *275940*	Щиты из досок, толщина 25 мм	м²	0,062496	2 928	183
6.3.6	214-209-0802 *279117*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,073152	2 146	157
6.3.7	217-108-0101 *286164*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0288	861	25

1	2	3	4	5	6	7
6.3.8	218-103-0206 *316000*	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	0,0072	7 006	50
7	**251-101-0303** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 треугольный 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=700 мм**	**шт.**	**1**	**12 791**	**12 791**
8	**251-101-0310** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм**	**шт.**	**1**	**16 044**	**16 044**
9	**251-101-0313** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 квадратный 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**	**шт.**	**1**	**15 187**	**15 187**
10	**251-101-0319** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 700 мм х 3150 мм**	**шт.**	**1**	**73 461**	**73 461**
11	**251-101-0339** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 5.28, размером 200 мм х 300 мм**	**шт.**	**1**	**5 701**	**5 701**
12	**1127-0801-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Изм. и доп. вып. 47* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Установка столбика сигнального железобетонного**	**шт.**	**1**	**6 354**	**6 354**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			3 258	3 258
		в том числе оплата труда рабочих			*1 662*	*1 662*
12.1.1	005-0129 *20304*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,7104	4 586	3 258
12.2		машины и механизмы			2 688	2 688
		в том числе оплата труда машинистов			*857*	*857*
12.2.1	311-601-1101 *1070*	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,0777	12 156	945
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0777*	*4 064*	*316*
12.2.2	314-102-0101 *2468*	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1332	13 084	1 743

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,1332*	*4 064*	*541*
12.3		материалы, изделия и конструкции			408	408
12.3.1	214-301-0103 *129017*	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м²	0,0204	1 066	22
12.3.2	236-101-0116 *280106*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,0812	187	15
12.3.3	236-203-0104 *287778*	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-161	т	0,0002784	1 086 624	303
12.3.4	217-701-0208 *315982*	Смола эпоксидная, марка ЭД-20	т	0,000036	1 900 612	68
13	**214-201-0102** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Столбик сикгальный из угловой стали (5 кг)**	**т**	**0,005**	**357 000**	**1 785**
14	**251-102-0401** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012**	**шт.**	**1**	**497**	**497**
15	**1127-0803-0108** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,10 м**	**км**	**1**	**53 618**	**53 618**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			16 020	16 020
		в том числе оплата труда рабочих			*8 170*	*8 170*
15.1.1	005-0133 *20308*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,239646	4 945	16 020
15.2		машины и механизмы			8 478	8 478
		в том числе оплата труда машинистов			*2 498*	*2 498*
15.2.1	321-211-0103 *1115*	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 501	3 847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 401*	*1 246*
15.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
15.2.3	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,106671	8 389	895
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,106671*	*2 846*	*304*

1	2	3	4	5	6	7
15.2.4	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 821	868
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,111*	*2 846*	*316*
15.2.5	343-501-0201 *3417*	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
15.2.6	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	698	77
15.3		материалы, изделия и конструкции			29 120	29 120
15.3.1	275-101-0302-0001 *243615*	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	42	614	25 788
15.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,09	36	3
15.3.3	217-701-0309 *329814*	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	0,8	4 161	3 329
16	**1127-0803-0110** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной сплошной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,15 м**	**км**	**1**	**67 610**	**67 610**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			16 677	16 677
		в том числе оплата труда рабочих			*8 505*	*8 505*
16.1.1	005-0133 *20308*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,372513	4 945	16 677
16.2		машины и механизмы			8 919	8 919
		в том числе оплата труда машинистов			*2 647*	*2 647*
16.2.1	321-211-0103 *1115*	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 501	3 847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 401*	*1 246*
16.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
16.2.3	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,159285	8 389	1 336
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,159285*	*2 846*	*453*
16.2.4	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 821	868

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,111*	*2 846*	*316*
16.2.5	343-501-0201 *3417*	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
16.2.6	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	698	77
16.3		материалы, изделия и конструкции			42 014	42 014
16.3.1	275-101-0302-0001 *243615*	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	63	614	38 682
16.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,09	36	3
16.3.3	217-701-0309 *329814*	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	0,8	4 161	3 329
17	**1127-0803-0111** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной сплошной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,20 м**	**км**	**1**	**81 605**	**81 605**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			17 335	17 335
		в том числе оплата труда рабочих			*8 841*	*8 841*
17.1.1	005-0133 *20308*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,505602	4 945	17 335
17.2		машины и механизмы			9 362	9 362
		в том числе оплата труда машинистов			*2 798*	*2 798*
17.2.1	321-211-0103 *1115*	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 501	3 847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 401*	*1 246*
17.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
17.2.3	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,212121	8 389	1 779
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,212121*	*2 846*	*604*
17.2.4	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 821	868
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,111*	*2 846*	*316*

1	2	3	4	5	6	7
17.2.5	343-501-0201 *3417*	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
17.2.6	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	698	77
17.3		материалы, изделия и конструкции			54 908	54 908
17.3.1	275-101-0302-0001 *243615*	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	84	614	51 576
17.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,09	36	3
17.3.3	217-701-0309 *329814*	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	0,8	4 161	3 329
18	**1127-0803-0115** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 1:1**	**км**	**1**	**39 623**	**39 623**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			15 362	15 362
		в том числе оплата труда рабочих			*7 835*	*7 835*
18.1.1	005-0133 *20308*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,106668	4 945	15 362
18.2		машины и механизмы			8 035	8 035
		в том числе оплата труда машинистов			*2 347*	*2 347*
18.2.1	321-211-0103 *1115*	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 501	3 847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 401*	*1 246*
18.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
18.2.3	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,053835	8 389	452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,053835*	*2 846*	*153*
18.2.4	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 821	868
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,111*	*2 846*	*316*
18.2.5	343-501-0201 *3417*	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2

1	2	3	4	5	6	7
18.2.6	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	698	77
18.3		материалы, изделия и конструкции			16 226	16 226
18.3.1	275-101-0302-0001 *243615*	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	21	614	12 894
18.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,09	36	3
18.3.3	217-701-0309 *329814*	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	0,8	4 161	3 329
19	**1127-0803-0123** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 3:1**	**км**	**1**	**46 610**	**46 610**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			15 685	15 685
		в том числе оплата труда рабочих			*7 999*	*7 999*
19.1.1	005-0133 *20308*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,171825	4 945	15 685
19.2		машины и механизмы			8 252	8 252
		в том числе оплата труда машинистов			*2 421*	*2 421*
19.2.1	321-211-0103 *1115*	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 501	3 847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 401*	*1 246*
19.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
19.2.3	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,079698	8 389	669
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,079698*	*2 846*	*227*
19.2.4	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 821	868
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,111*	*2 846*	*316*
19.2.5	343-501-0201 *3417*	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
19.2.6	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	698	77

1	2	3	4	5	6	7
19.3		материалы, изделия и конструкции			22 673	22 673
19.3.1	275-101-0302-0001 *243615*	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	31,5	614	19 341
19.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,09	36	3
19.3.3	217-701-0309 *329814*	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	0,8	4 161	3 329
20	**1127-0803-0118** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Нанесение разметки дорожной одиночной краской без светоотражающими элементами, ширина линии 0,10 м, шаг 1:3**	**км**	**1**	**32 615**	**32 615**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			15 027	15 027
		в том числе оплата труда рабочих			*7 664*	*7 664*
20.1.1	005-0133 *20308*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,038847	4 945	15 027
20.2		машины и механизмы			7 809	7 809
		в том числе оплата труда машинистов			*2 271*	*2 271*
20.2.1	321-211-0103 *1115*	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 501	3 847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 401*	*1 246*
20.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
20.2.3	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,026973	8 389	226
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,026973*	*2 846*	*77*
20.2.4	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 821	868
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,111*	*2 846*	*316*
20.2.5	343-501-0201 *3417*	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
20.2.6	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	698	77
20.3		материалы, изделия и конструкции			9 779	9 779

1	2	3	4	5	6	7
20.3.1	275-101-0302-0001 *243615*	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 АК-511 белая	кг	10,5	614	6 447
20.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,09	36	3
20.3.3	217-701-0309 *329814*	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	кг	0,8	4 161	3 329
21	**1127-0803-0107** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов проезжей части краской**	**м²**	**1**	**3 111**	**3 111**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			1 407	1 407
		в том числе оплата труда рабочих			*718*	*718*
21.1.1	005-0134 *20309*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,279498	5 035	1 407
21.2		машины и механизмы			42	42
21.2.1	321-211-0105 *3409*	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,068487	619	42
21.3		материалы, изделия и конструкции			1 662	1 662
21.3.1	251-103-0207 *249573*	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	0,258	417	108
21.3.2	251-103-0301 *311810*	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	0,819	1 897	1 554
22	**1127-0803-0301** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, сплошная**	**км**	**1**	**1 231 528**	**1 231 528**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			25 825	25 825
		в том числе оплата труда рабочих			*13 171*	*13 171*
22.1.1	005-0141 *20316*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,541787	5 686	25 825
22.2		машины и механизмы			30 293	30 293
		в том числе оплата труда машинистов			*7 399*	*7 399*
22.2.1	321-211-0104 *1244*	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 519	27 504

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,665*	*4 064*	*6 767*
22.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
22.3		материалы, изделия и конструкции			1 175 410	1 175 410
22.3.1	251-103-0204 *249568*	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	576,8	2 017	1 163 406
22.3.2	251-103-0206 *249572*	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	24,7	486	12 004
23	**1127-0803-0302** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 1:1**	**км**	**1**	**643 847**	**643 847**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			25 825	25 825
		в том числе оплата труда рабочих			*13 171*	*13 171*
23.1.1	005-0141 *20316*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,541787	5 686	25 825
23.2		машины и механизмы			30 293	30 293
		в том числе оплата труда машинистов			*7 399*	*7 399*
23.2.1	321-211-0104 *1244*	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 519	27 504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,665*	*4 064*	*6 767*
23.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
23.3		материалы, изделия и конструкции			587 729	587 729
23.3.1	251-103-0204 *249568*	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	288,4	2 017	581 703
23.3.2	251-103-0206 *249572*	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	12,4	486	6 026
24	**1127-0803-0303** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 1:3**	**км**	**1**	**349 982**	**349 982**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			25 825	25 825

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			*13 171*	*13 171*
24.1.1	005-0141 *20316*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,541787	5 686	25 825
24.2		машины и механизмы			30 293	30 293
		в том числе оплата труда машинистов			*7 399*	*7 399*
24.2.1	321-211-0104 *1244*	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 519	27 504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,665*	*4 064*	*6 767*
24.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
24.3		материалы, изделия и конструкции			293 864	293 864
24.3.1	251-103-0204 *249568*	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	144,2	2 017	290 851
24.3.2	251-103-0206 *249572*	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	6,2	486	3 013
25	**1127-0803-0304** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, прерывистая, шаг 3:1**	**км**	**1**	**937 663**	**937 663**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			25 825	25 825
		в том числе оплата труда рабочих			*13 171*	*13 171*
25.1.1	005-0141 *20316*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,541787	5 686	25 825
25.2		машины и механизмы			30 293	30 293
		в том числе оплата труда машинистов			*7 399*	*7 399*
25.2.1	321-211-0104 *1244*	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 519	27 504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,665*	*4 064*	*6 767*
25.2.2	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,222	12 562	2 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*2 846*	*632*
25.3		материалы, изделия и конструкции			881 545	881 545
25.3.1	251-103-0204 *249568*	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	432,6	2 017	872 554

1	2	3	4	5	6	7
25.3.2	251-103-0206 *249572*	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	18,5	486	8 991
26	**1127-0801-0403** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство ограждения металлического барьерного механизированным способом тип 11ДО, высота 0,75 м, шаг стоек 3 м**	**м**	**1**	**1 492**	**1 492**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			1 118	1 118
		в том числе оплата труда рабочих			*570*	*570*
26.1.1	005-0131 *20306*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,2348094	4 760	1 118
26.2		машины и механизмы			374	374
		в том числе оплата труда машинистов			*78*	*78*
26.2.1	331-102-0101 *3365*	Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъёмностью до 5 т, грузоподъёмность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	0,0036963	9 791	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0036963*	*2 846*	*11*
26.2.2	321-212-1101 *3379*	Установки сваебойные самоходные для устройства дорожных барьерных ограждений, мощность молота до 1060 Дж	маш.-ч	0,0197358	17 116	338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0197358*	*3 401*	*67*
27	**222-525-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Металлоконструкции элементов дорожного ограждения (окрашенные с гайками,болтами, элементами световозвращаюсимися)**	**т**	**1**	**1 165 384**	**1 165 384**
28	**1127-0801-0107** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Установка ограждения металлического**	**м**	**1**	**4 317**	**4 317**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			2 660	2 660
		в том числе оплата труда рабочих			*1 357*	*1 357*
28.1.1	005-0133 *20308*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,537906	4 945	2 660
28.2		машины и механизмы			109	109
		в том числе оплата труда машинистов			*37*	*37*

1	2	3	4	5	6	7
28.2.1	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,012987	8 389	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,012987*	*2 846*	*37*
28.3		материалы, изделия и конструкции			1 548	1 548
28.3.1	212-101-0301 *100467*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,0408	37 935	1 548
29	**222-509-1601** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**1**	**1 155 745**	**1 155 745**
30	**241-102-0139** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**1**	**1 570**	**1 570**
31	**241-102-0153** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	**м**	**1**	**2 135**	**2 135**
32	**241-102-0162** *ПрСЦ 07.2026 № 1-3*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1**	**2 851**	**2 851**
33	**ССЦ РК 8.04-08-2025 Р.21-06 табл. 7п.7**	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 1 раза**	**т**	**1**	**12 441**	**12 441**
34	**ССЦ РК 8.04-08-2025 Р.21-06 табл. 7п.7**	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 2 раза**	**т**	**1**	**24 882**	**24 882**
35	**1101-0705-1302** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Срезка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесье средние**	**га**	**1**	**27 881**	**27 881**
		из них:				
35.1		машины и механизмы			27 881	27 881
		в том числе оплата труда машинистов			*7 135*	*7 135*
35.1.1	326-102-0601 *857*	Кусторезы навесные на тракторе с гидравлическим управлением, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,0979	13 290	27 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*2,0979*	*3 401*	*7 135*
36	**1101-0705-1308** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Срезка кустарников на равнинной местности, кустарники средней густоты**	**га**	**1**	**757 176**	**757 176**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			524 089	524 089
		в том числе оплата труда рабочих			*262 959*	*262 959*

1	2	3	4	5	6	7
36.1.1	001-0128 *20019*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	114,33	4 584	524 089
36.2		машины и механизмы			233 087	233 087
		в том числе оплата труда машинистов			*107 935*	*107 935*
36.2.1	326-102-0603 *1162*	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	маш.-ч	37,925037	6 146	233 087
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*37,925037*	*2 846*	*107 935*
37	**1101-0705-1502** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесье средние**	**га**	**1**	**91 892**	**91 892**
		из них:				
37.1		машины и механизмы			91 892	91 892
		в том числе оплата труда машинистов			*25 406*	*25 406*
37.1.1	326-101-0502 *686*	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,4703	12 301	91 892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*7,4703*	*3 401*	*25 406*
38	**1101-0705-2605** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Уборка снега на строительных площадках и дорогах вручную, снег рыхлый**	**м³ снега**	**1**	**287**	**287**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			287	287
		в том числе оплата труда рабочих			*144*	*144*
38.1.1	001-0114 *20005*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,07992	3 592	287
39	**1127-0803-0602** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство неровности искусственной дорожной на проезжей части 2 ИДН-500**	**м²**	**1**	**17 223**	**17 223**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			11 792	11 792
		в том числе оплата труда рабочих			*6 014*	*6 014*
39.1.1	005-0143 *20318*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,998	5 902	11 792
39.2		машины и механизмы			1 157	1 157
		в том числе оплата труда машинистов			*316*	*316*

1	2	3	4	5	6	7
39.2.1	343-302-0101 *2875*	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,40182	23	9
39.2.2	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 821	868
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,111*	*2 846*	*316*
39.2.3	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,40182	698	280
39.3		материалы, изделия и конструкции			4 274	4 274
39.3.1	217-101-0401 *144766*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,688	1 590	4 274
40	**251-201-0501** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Неровность искусственная дорожная длиной 500 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (основной элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**	**8 609**	**8 609**
41	**251-201-0502** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Неровность искусственная дорожная длиной 500 мм, шириной 250 мм, высотой 58 мм (боковой элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**	**4 707**	**4 707**
42	**1127-0903-0201** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Изм. и доп. вып. 44* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Восстановление земполотна близлежайшим грунтом.(разработка и доставка грунта, разравнивание и уплотнение,планировка)**	**м³**	**1**	**879**	**879**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			130	130
		в том числе оплата труда рабочих			*66*	*66*
42.1.1	005-0111 *20286*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,03885	3 335	130
42.2		машины и механизмы			748	748
		в том числе оплата труда машинистов			*172*	*172*
42.2.1	321-102-0302 *618*	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	0,004329	1 025	4
42.2.2	326-101-0901 *1607*	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0008769	282	
42.2.3	311-302-0203 *1662*	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве ковш 7 м³	маш.-ч	0,018426	19 892	367
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,018426*	*4 064*	*75*

1	2	3	4	5	6	7
42.2.4	334-101-0102 *1835*	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0051282	11 407	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0051282*	*3 401*	*17*
42.2.5	311-201-0201 *2450*	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,0007548	21 548	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0007548*	*4 064*	*3*
42.2.6	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0040515	12 562	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0040515*	*2 846*	*12*
42.2.7	311-101-0102 *3093*	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,015873	15 903	252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,015873*	*4 064*	*65*
42.3		материалы, изделия и конструкции			1	1
42.3.1	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,025	36	1
43	**1220-0201-0503** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 28* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм. площадь до 5 м²**	**м²**	**1**	**9 511**	**9 511**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			4 889	4 889
		в том числе оплата труда рабочих			*2 513*	*2 513*
43.1.1	009-0127 *20527*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,11111	4 400	4 889
43.2		машины и механизмы			723	723
		в том числе оплата труда машинистов			*205*	*205*
43.2.1	321-101-0102 *621*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,03219	13 013	419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,03219*	*3 401*	*109*
43.2.2	315-102-0101 *659*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0,032745	8 423	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,032745*	*2 846*	*93*
43.2.3	321-201-0101 *1238*	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0111	1 173	13

1	2	3	4	5	6	7
43.2.4	343-401-0201 *2485*	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06549	85	6
43.2.5	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00111	8 389	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,00111*	*2 846*	*3*
43.3		материалы, изделия и конструкции			3 899	3 899
43.3.1	212-502-0102 *102760*	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	0,119	31 777	3 781
43.3.2	216-201-0203 *144641*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0007	169 269	118
44	**1220-0201-0504** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 28* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм. площадь до 25 м²**	**м²**	**1**	**7 665**	**7 665**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			3 043	3 043
		в том числе оплата труда рабочих			*1 564*	*1 564*
44.1.1	009-0127 *20527*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,69153	4 400	3 043
44.2		машины и механизмы			723	723
		в том числе оплата труда машинистов			*205*	*205*
44.2.1	321-101-0102 *621*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,03219	13 013	419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,03219*	*3 401*	*109*
44.2.2	315-102-0101 *659*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0,032745	8 423	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,032745*	*2 846*	*93*
44.2.3	321-201-0101 *1238*	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0111	1 173	13
44.2.4	343-401-0201 *2485*	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06549	85	6
44.2.5	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00111	8 389	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,00111*	*2 846*	*3*
44.3		материалы, изделия и конструкции			3 899	3 899

1	2	3	4	5	6	7
44.3.1	212-502-0102 *102760*	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	0,119	31 777	3 781
44.3.2	216-201-0203 *144641*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0007	169 269	118
45	**1220-0303-0101** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 31* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Выравнивающий слой из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона**	**т**	**1**	**40 330**	**40 330**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			1 878	1 878
		в том числе оплата труда рабочих			*965*	*965*
45.1.1	009-0141 *20541*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,332889	5 641	1 878
45.2		машины и механизмы			6 309	6 309
		в том числе оплата труда машинистов			*1 243*	*1 243*
45.2.1	321-101-0102 *621*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,063936	13 013	832
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,063936*	*3 401*	*217*
45.2.2	321-101-0104 *623*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,207348	16 430	3 407
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,207348*	*4 064*	*843*
45.2.3	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,00888	12 562	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,00888*	*2 846*	*25*
45.2.4	321-209-0101 *3462*	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0,03885	50 409	1 958
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,03885*	*4 064*	*158*
45.3		материалы, изделия и конструкции			32 143	32 143
45.3.1	212-502-0102 *102760*	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	1,01	31 777	32 095
45.3.2	217-606-0201 *315956*	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00005	961 410	48
46	**1220-0201-0101** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 28* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**м²**	**1**	**2 572**	**2 572**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			405	405
		в том числе оплата труда рабочих			*208*	*208*
46.1.1	009-0124 *20524*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,096903	4 176	405
46.2		машины и механизмы			988	988
		в том числе оплата труда машинистов			*239*	*239*
46.2.1	321-101-0102 *621*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,012543	13 013	163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,012543*	*3 401*	*43*
46.2.2	321-101-0104 *623*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,035742	16 430	587
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,035742*	*4 064*	*145*
46.2.3	334-101-0102 *1835*	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,001776	11 407	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,001776*	*3 401*	*6*
46.2.4	311-201-0201 *2450*	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,006438	21 548	139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,006438*	*4 064*	*26*
46.2.5	321-211-0201 *2478*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,005661	12 562	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,005661*	*2 846*	*16*
46.2.6	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000999	8 389	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,000999*	*2 846*	*3*
46.3		материалы, изделия и конструкции			1 179	1 179
46.3.1	211-201-0407 *100064*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м³	0,0665	17 709	1 178
46.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,025	36	1
47	**СРД-2-10-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**20 602**	**20 602**
		из них:				
47.1		машины и механизмы			20 602	20 602

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			*3 881*	*3 881*
47.1.1	D311-201-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2704*	Автогрейдеры до 88,2 кВт	маш.-ч	1,029	20 021	20 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,029*	*3 772*	*3 881*
48	**СРД-2-9-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**24 889**	**24 889**
		из них:				
48.1		машины и механизмы			24 889	24 889
		в том числе оплата труда машинистов			*7 446*	*7 446*
48.1.1	D311-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2708*	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	0,987	9 311	9 190
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,987*	*3 772*	*3 723*
48.1.2	D334-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2893*	Трактора на гусеничном ходу 79 кВт	маш.-ч	0,987	15 906	15 699
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,987*	*3 772*	*3 723*
49	**СРД-2-10-02** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**26 908**	**26 908**
		из них:				
49.1		машины и механизмы			26 908	26 908
		в том числе оплата труда машинистов			*5 070*	*5 070*
49.1.1	D311-201-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2704*	Автогрейдеры до 88,2 кВт	маш.-ч	1,344	20 021	26 908
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,344*	*3 772*	*5 070*
50	**СРД-2-9-02** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**27 537**	**27 537**
		из них:				
50.1		машины и механизмы			27 537	27 537

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			*8 238*	*8 238*
50.1.1	D311-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2708*	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	1,092	9 311	10 168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,092*	*3 772*	*4 119*
50.1.2	D334-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2893*	Трактора на гусеничном ходу 79 кВт	маш.-ч	1,092	15 906	17 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,092*	*3 772*	*4 119*
51	**СРД-2-10-03** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**31 113**	**31 113**
		из них:				
51.1		машины и механизмы			31 113	31 113
		в том числе оплата труда машинистов			*5 862*	*5 862*
51.1.1	D311-201-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2704*	Автогрейдеры до 88,2 кВт	маш.-ч	1,554	20 021	31 113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,554*	*3 772*	*5 862*
52	**СРД-2-9-03** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**32 039**	**32 039**
		из них:				
52.1		машины и механизмы			32 039	32 039
		в том числе оплата труда машинистов			*9 584*	*9 584*
52.1.1	D311-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2708*	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	1,2705	9 311	11 830
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,2705*	*3 772*	*4 792*
52.1.2	D334-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2893*	Трактора на гусеничном ходу 79 кВт	маш.-ч	1,2705	15 906	20 209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,2705*	*3 772*	*4 792*

1	2	3	4	5	6	7
53	**СРД-2-10-04** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдерами легкого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**36 789**	**36 789**
		из них:				
53.1		машины и механизмы			36 789	36 789
		в том числе оплата труда машинистов			*6 931*	*6 931*
53.1.1	D311-201-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2704*	Автогрейдеры до 88,2 кВт	маш.-ч	1,8375	20 021	36 789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,8375*	*3 772*	*6 931*
54	**СРД-2-9-04** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**42 894**	**42 894**
		из них:				
54.1		машины и механизмы			42 894	42 894
		в том числе оплата труда машинистов			*12 832*	*12 832*
54.1.1	D311-202-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2708*	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	1,701	9 311	15 838
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,701*	*3 772*	*6 416*
54.1.2	D334-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2893*	Трактора на гусеничном ходу 79 кВт	маш.-ч	1,701	15 906	27 056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,701*	*3 772*	*6 416*
55	**СРД-8-80-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером до 88,2 кВт**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**7 352**	**7 352**
		из них:				
55.1		машины и механизмы			7 352	7 352
		в том числе оплата труда машинистов			*1 385*	*1 385*
55.1.1	D311-201-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2704*	Автогрейдеры до 88,2 кВт	маш.-ч	0,3672	20 021	7 352
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3672*	*3 772*	*1 385*

1	2	3	4	5	6	7
56	**СРД-8-81-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**5 724**	**5 724**
		из них:				
56.1		машины и механизмы			5 724	5 724
		в том числе оплата труда машинистов			*1 071*	*1 071*
56.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	0,2376	24 091	5 724
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,2376*	*4 508*	*1 071*
57	**СРД-8-82-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Ремонтная планировка обочин автогрейдером тяжелого типа**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**6 188**	**6 188**
		из них:				
57.1		машины и механизмы			6 188	6 188
		в том числе оплата труда машинистов			*1 047*	*1 047*
57.1.1	D311-201-0301 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2706*	Автогрейдеры тяжелого типа	маш.-ч	0,1944	31 833	6 188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,1944*	*5 387*	*1 047*
58	**СРД-2-21-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**31 619**	**31 619**
		из них:				
58.1		машины и механизмы			31 619	31 619
		в том числе оплата труда машинистов			*5 917*	*5 917*
58.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	1,3125	24 091	31 619
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,3125*	*4 508*	*5 917*
59	**СРД-2-22-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 8 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**33 390**	**33 390**
		из них:				
59.1		машины и механизмы			33 390	33 390

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			*6 248*	*6 248*
59.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	1,386	24 091	33 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,386*	*4 508*	*6 248*
60	**СРД-2-23-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**40 726**	**40 726**
		из них:				
60.1		машины и механизмы			40 726	40 726
		в том числе оплата труда машинистов			*7 621*	*7 621*
60.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	1,6905	24 091	40 726
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,6905*	*4 508*	*7 621*
61	**СРД-2-24-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 10 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**47 556**	**47 556**
		из них:				
61.1		машины и механизмы			47 556	47 556
		в том числе оплата труда машинистов			*8 899*	*8 899*
61.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	1,974	24 091	47 556
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,974*	*4 508*	*8 899*
62	**СРД-2-25-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт с шириной профилируемой дороги 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**51 097**	**51 097**
		из них:				
62.1		машины и механизмы			51 097	51 097
		в том числе оплата труда машинистов			*9 561*	*9 561*
62.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	2,121	24 091	51 097

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*2,121*	*4 508*	*9 561*
63	**СРД-8-89-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Очистка водопропускных труб от поросли и наносного ила с выноской грунта вручную**	**м³ грунта**	**1**	**30 521**	**30 521**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			30 521	30 521
		в том числе оплата труда рабочих			*14 675*	*14 675*
63.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	3,024	4 598	13 904
63.1.2	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20621*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	3,024	5 495	16 617
63.1.3	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	6,048		
64	**СРД-16-25-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**	**2 334**	**2 334**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			2 334	2 334
		в том числе оплата труда рабочих			*1 122*	*1 122*
64.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,5076	4 598	2 334
64.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,5076		
65	**СРД-16-25-02** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**	**3 625**	**3 625**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			3 625	3 625
		в том числе оплата труда рабочих			*1 743*	*1 743*
65.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,7884	4 598	3 625

1	2	3	4	5	6	7
65.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,7884		
66	**СРД-16-25-03** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**	**5 959**	**5 959**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			5 959	5 959
		в том числе оплата труда рабочих			*2 865*	*2 865*
66.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	1,296	4 598	5 959
66.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	1,296		
67	**СРД-16-25-04** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**	**2 880**	**2 880**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			2 880	2 880
		в том числе оплата труда рабочих			*1 385*	*1 385*
67.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,6264	4 598	2 880
67.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,6264		
68	**СРД-16-25-05** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**	**4 718**	**4 718**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			4 718	4 718
		в том числе оплата труда рабочих			*2 268*	*2 268*
68.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	1,026	4 598	4 718
68.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	1,026		

1	2	3	4	5	6	7
69	**СРД-16-25-06** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**	**9 435**	**9 435**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			9 435	9 435
		в том числе оплата труда рабочих			*4 537*	*4 537*
69.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	2,052	4 598	9 435
69.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	2,052		
70	**СРД-16-25-07** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия до 1 м².**	**1 сооружение**	**1**	**4 122**	**4 122**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			4 122	4 122
		в том числе оплата труда рабочих			*1 982*	*1 982*
70.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,8964	4 598	4 122
70.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,8964		
71	**СРД-16-25-08** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м².**	**1 сооружение**	**1**	**5 959**	**5 959**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			5 959	5 959
		в том числе оплата труда рабочих			*2 865*	*2 865*
71.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	1,296	4 598	5 959
71.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	1,296		
72	**СРД-16-25-09** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м².**	**1 сооружение**	**1**	**12 911**	**12 911**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
72.1		затраты на труд рабочих			12 911	12 911
		в том числе оплата труда рабочих			*6 208*	*6 208*
72.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	2,808	4 598	12 911
72.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	2,808		
73	**СРД-8-60-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Скашивание сорных трав на обочине автомобильной дороги роторной сенокосилкой**	**1 км прохода**	**1**	**3 375**	**3 375**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			1 887	1 887
		в том числе оплата труда рабочих			*907*	*907*
73.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,4104	4 598	1 887
73.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,4104		
73.2		машины и механизмы			1 488	1 488
		в том числе оплата труда машинистов			*489*	*489*
73.2.1	D326-102-0701 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2841*	Косилки прицепные	маш.-ч	0,1296	332	43
73.2.2	D334-102-0104 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2896*	Тракторы на пневмоколесном ходу 59 кВт	маш.-ч	0,1296	11 152	1 445
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,1296*	*3 772*	*489*
74	**СРД-14-200-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Откидывание травы на обрез вручную**	**100 м²**	**1**	**628**	**628**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			628	628
		в том числе оплата труда рабочих			*302*	*302*
74.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,1365	4 598	628
74.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,1365		

1	2	3	4	5	6	7
75	**СРД-14-175-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Скашивание травы на обочинах и газонах газонокосилкой**	**100 м²**	**1**	**2 677**	**2 677**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			2 539	2 539
		в том числе оплата труда рабочих			*1 221*	*1 221*
75.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20621*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	0,462	5 495	2 539
75.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,462		
75.2		машины и механизмы			138	138
75.2.1	D326-102-1401 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2842*	Газонокосилки моторные ручные	маш.-ч	0,462	298	138
76	**СРД-14-177-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Сгребание травы, скошенной газонокосилкой, с укладкой в копны**	**100 м²**	**1**	**772**	**772**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			772	772
		в том числе оплата труда рабочих			*371*	*371*
76.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	0,168	4 598	772
76.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,168		
77	**СРД-14-178-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Покос травы вручную**	**100 м²**	**1**	**3 462**	**3 462**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			3 462	3 462
		в том числе оплата труда рабочих			*1 664*	*1 664*
77.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20621*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	0,63	5 495	3 462
77.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,63		

1	2	3	4	5	6	7
78	**1101-0705-0102** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 20 см**	**дерево**	**1**	**402**	**402**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			397	397
		в том числе оплата труда рабочих			*199*	*199*
78.1.1	001-0138 *20029*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,072372	5 491	397
78.2		машины и механизмы			5	5
78.2.1	343-102-0401 *1795*	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,024087	192	5
79	**1101-0705-0103** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 24 см**	**дерево**	**1**	**522**	**522**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			516	516
		в том числе оплата труда рабочих			*259*	*259*
79.1.1	001-0138 *20029*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,093906	5 491	516
79.2		машины и механизмы			6	6
79.2.1	343-102-0401 *1795*	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,031302	192	6
80	**1101-0705-0104** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 28 см**	**дерево**	**1**	**623**	**623**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			616	616
		в том числе оплата труда рабочих			*309*	*309*
80.1.1	001-0138 *20029*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,11211	5 491	616
80.2		машины и механизмы			7	7
80.2.1	343-102-0401 *1795*	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,037407	192	7
81	**1101-0705-0105** *ЭСН РК 8.04-01-2024*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола до 32 см**	**дерево**	**1**	**827**	**827**

1	2	3	4	5	6	7
	Кзтр и Кэм=1,11					
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			817	817
		в том числе оплата труда рабочих			*410*	*410*
81.1.1	001-0138 *20029*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,14874	5 491	817
81.2		машины и механизмы			10	10
81.2.1	343-102-0401 *1795*	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,051837	192	10
82	**1101-0705-0106** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Валка дерева мягкой породы с корня, диаметр ствола более 32 см**	**дерево**	**1**	**1 264**	**1 264**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			1 249	1 249
		в том числе оплата труда рабочих			*627*	*627*
82.1.1	001-0138 *20029*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,22755	5 491	1 249
82.2		машины и механизмы			15	15
82.2.1	343-102-0401 *1795*	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,075813	192	15
83	**1101-0705-0701** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 24 см**	**пень**	**1**	**303**	**303**
		из них:				
83.1		машины и механизмы			303	303
		в том числе оплата труда машинистов			*84*	*84*
83.1.1	326-101-0502 *686*	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,024642	12 301	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,024642*	*3 401*	*84*
84	**1101-0705-0701** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 24 см**	**пень**	**1**	**303**	**303**
		из них:				
84.1		машины и механизмы			303	303

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			*84*	*84*
84.1.1	326-101-0502 *686*	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,024642	12 301	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,024642*	*3 401*	*84*
85	**1101-0705-0702** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кэтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 32 см**	**пень**	**1**	**513**	**513**
		из них:				
85.1		машины и механизмы			513	513
		в том числе оплата труда машинистов			*142*	*142*
85.1.1	326-101-0502 *686*	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,041736	12 301	513
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,041736*	*3 401*	*142*
86	**1101-0705-0702** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кэтр и Кэм=1,11*	**Корчевка пня в грунтах естественного залегания корчевателем-собирателем, мощность трактора 79 кВт (108 л. с), диаметр ствола до 32 см**	**пень**	**1**	**513**	**513**
		из них:				
86.1		машины и механизмы			513	513
		в том числе оплата труда машинистов			*142*	*142*
86.1.1	326-101-0502 *686*	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,041736	12 301	513
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,041736*	*3 401*	*142*
87	**1101-0705-0903** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кэтр и Кэм=1,11*	**Засыпка ямы после корчевки камней, мощность бульдозера 79 кВт (108 л. с)**	**яма**	**1**	**286**	**286**
		из них:				
87.1		машины и механизмы			286	286
		в том числе оплата труда машинистов			*73*	*73*
87.1.1	311-101-0102 *3093*	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,017982	15 903	286
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,017982*	*4 064*	*73*
88	**СРД-5-2-01** *Кэтр и Кэм=1,08*	**Уборка различных предметов и мусора с проезжей части вручную**	**1 км очистки**	**1**	**7 151**	**7 151**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			7 151	7 151
		в том числе оплата труда рабочих			*3 439*	*3 439*
88.1.1	D005-0120 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20611*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 2,0	чел.-ч	1,5552	4 598	7 151
88.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	1,5552		
89	**СРД-1-2-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Патрулирование дорог республиканского и местного значения на автомашине (ДРС)**	**1 км в одном направлении**	**1**	**1 260**	**1 260**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			577	577
		в том числе оплата труда рабочих			*277*	*277*
89.1.1	D005-0130 ВНЦ РК 9.2.2-005-2025 *20621*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог, средний разряд - 3,0	чел.-ч	0,105	5 495	577
89.1.2	999-0999 *21960*	Затраты труда на среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог	чел.-ч	0,105		
89.2		машины и механизмы			683	683
		в том числе оплата труда машинистов			*166*	*166*
89.2.1	D331-101-0104 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2849*	Автомашина (ДРС)	маш.-ч	0,0525	13 008	683
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0525*	*3 156*	*166*
90	**1101-0705-1501** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Корчевка кустарников и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л. с) кустарники и мелколесье густые**	**га**	**1**	**139 272**	**139 272**
		из них:				
90.1		машины и механизмы			139 272	139 272
		в том числе оплата труда машинистов			*38 506*	*38 506*
90.1.1	326-101-0502 *686*	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,322	12 301	139 272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*11,322*	*3 401*	*38 506*

1	2	3	4	5	6	7
91	**СРД-5-11-01** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Очистка проезжей части от грязи, пыли и сухого мусора комбинированной дорожной машиной**	**1000 м² очищенного покрытия**	**1**	**13 023**	**13 023**
		из них:				
91.1		машины и механизмы			13 023	13 023
		в том числе оплата труда машинистов			*2 036*	*2 036*
91.1.1	D335-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2907*	Комбинированная дорожная машина на базе Камаз с щеткой,отвалом и пескоразбрасывателем	маш.-ч	0,378	34 453	13 023
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,378*	*5 387*	*2 036*
92	**СРД-6-24-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части от снега плужным снегоочистителем, толщина снежного покрова до 300мм**	**1 км прохода**	**1**	**1 105**	**1 105**
		из них:				
92.1		машины и механизмы			1 105	1 105
		в том числе оплата труда машинистов			*299*	*299*
92.1.1	D321-203-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2778*	Снегоочистители плужные на автомобиле	маш.-ч	0,0555	19 902	1 105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0555*	*5 387*	*299*
93	**СРД-6-58-08** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора свежевыпавшего снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**4 606**	**4 606**
		из них:				
93.1		машины и механизмы			4 606	4 606
		в том числе оплата труда машинистов			*1 196*	*1 196*
93.1.1	D334-102-0108 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2900*	Тракторы на пневмоколесном ходу 158 кВт	маш.-ч	0,222	20 495	4 550
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,222*	*5 387*	*1 196*
93.1.2	D344-101-0105 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2938*	Снегоротор	маш.-ч	0,222	250	56
94	**СРД-6-58-09** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора слежавшегося снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**7 829**	**7 829**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
94.1		машины и механизмы			7 829	7 829
		в том числе оплата труда машинистов			*2 033*	*2 033*
94.1.1	D334-102-0108 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2900*	Тракторы на пневмоколесном ходу 158 кВт	маш.-ч	0,3774	20 495	7 735
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3774*	*5 387*	*2 033*
94.1.2	D344-101-0105 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2938*	Снегоротор	маш.-ч	0,3774	250	94
95	**СРД-6-58-10** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка проезжей части дороги от снега шнекоротором на базе трактора средней плотности до 1000 мм**	**1 км прохода**	**1**	**20 725**	**20 725**
		из них:				
95.1		машины и механизмы			20 725	20 725
		в том числе оплата труда машинистов			*5 382*	*5 382*
95.1.1	D334-102-0108 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2900*	Тракторы на пневмоколесном ходу 158 кВт	маш.-ч	0,999	20 495	20 475
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,999*	*5 387*	*5 382*
95.1.2	D344-101-0105 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2938*	Снегоротор	маш.-ч	0,999	250	250
96	**СРД-6-64-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 100 мм**	**1 км прохода**	**1**	**5 081**	**5 081**
		из них:				
96.1		машины и механизмы			5 081	5 081
		в том числе оплата труда машинистов			*951*	*951*
96.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	0,2109	24 091	5 081
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,2109*	*4 508*	*951*
97	**СРД-6-64-02** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 200 мм**	**1 км прохода**	**1**	**6 418**	**6 418**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
97.1		машины и механизмы			6 418	6 418
		в том числе оплата труда машинистов			*1 201*	*1 201*
97.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	0,2664	24 091	6 418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,2664*	*4 508*	*1 201*
98	**СРД-6-64-03** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 300 мм**	**1 км прохода**	**1**	**8 290**	**8 290**
		из них:				
98.1		машины и механизмы			8 290	8 290
		в том числе оплата труда машинистов			*1 551*	*1 551*
98.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	0,3441	24 091	8 290
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3441*	*4 508*	*1 551*
99	**СРД-6-64-04** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка дорог от снега автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**9 627**	**9 627**
		из них:				
99.1		машины и механизмы			9 627	9 627
		в том числе оплата труда машинистов			*1 801*	*1 801*
99.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	0,3996	24 091	9 627
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,3996*	*4 508*	*1 801*
100	**СРД-6-66-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка обочин дороги от снежных валов автогрейдером**	**1 км**	**1**	**4 889**	**4 889**
		из них:				
100.1		машины и механизмы			4 889	4 889
		в том числе оплата труда машинистов			*921*	*921*
100.1.1	D311-201-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2704*	Автогрейдеры до 88,2 кВт	маш.-ч	0,2442	20 021	4 889
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,2442*	*3 772*	*921*

1	2	3	4	5	6	7
101	**СРД-6-59-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка от снежных заносов с вкраплениями льдообразований проезжей части дорог (4,5м) шнекоротором при высоте заносов до 1500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**387 000**	**387 000**
		из них:				
101.1		машины и механизмы			387 000	387 000
		в том числе оплата труда машинистов			*63 682*	*63 682*
101.1.1	D321-203-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2779*	Снегоочистители шнекороторные на автомобиле	маш.-ч	11,8215	32 737	387 000
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*11,8215*	*5 387*	*63 682*
102	**СРД-7-6-01** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Россыпь противогололедного материала комбинированной дорожной машиной**	**1000 м²**	**1**	**3 290**	**3 290**
		из них:				
102.1		машины и механизмы			2 859	2 859
		в том числе оплата труда машинистов			*464*	*464*
102.1.1	D314-503-0101 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2738*	Погрузчики пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00888	11 974	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,00888*	*3 772*	*34*
102.1.2	D335-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2907*	Комбинированная дорожная машина на базе Камаз с щеткой,отвалом и пескоразбрасывателем	маш.-ч	0,07992	34 453	2 753
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,07992*	*5 387*	*431*
102.2		материалы, изделия и конструкции			431	431
102.2.1	211-601-0101 *100414*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	0,1	4 309	431
103	**СРД-8-47-02** *Кзтр и Кэм=1,08*	**Подсыпка заниженных обочин бульдозером при перемещении грунта 2 группы до 10 м**	**100 м³ грунта по обмеру в плотном состоянии**	**0,01**	**42 212**	**422**
		из них:				
103.1		машины и механизмы			42 212	422
		в том числе оплата труда машинистов			*6 913*	*69*

1	2	3	4	5	6	7
103.1.1	D311-101-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2702*	Бульдозеры от 96 до 140 кВт	маш.-ч	0,015336	27 525	422
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,015336*	*4 508*	*69*
104	**СРД-1-15-01** *Кзтр и Кэм=1,05*	**Кирковка старого покрытия из холодной асфальтобетонной или черногравийной смеси шириной 7 м за семь круговых проходов автогрейдером от 88,9 до 117,6 кВт**	**1000 м²**	**1**	**31 619**	**31 619**
		из них:				
104.1		машины и механизмы			31 619	31 619
		в том числе оплата труда машинистов			*5 917*	*5 917*
104.1.1	D311-201-0201 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2705*	Автогрейдеры от 88,9 до 117,6 кВт	маш.-ч	1,3125	24 091	31 619
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*1,3125*	*4 508*	*5 917*
105	**СРД-7-1-03** *Кзтр и Кэм=1,11*	**Россыпь противогололедного материала универсальным разбрасывателем типа КСА-3 на базе автомобиля ЗиЛ-130**	**1000 м²**	**1**	**3 442**	**3 442**
		из них:				
105.1		машины и механизмы			3 442	3 442
		в том числе оплата труда машинистов			*538*	*538*
105.1.1	D335-101-0102 ВНЦ РК 9.2.1-004-2025 *2907*	Комбинированная дорожная машина на базе Камаз с щеткой,отвалом и пескоразбрасывателем	маш.-ч	0,0999	34 453	3 442
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0999*	*5 387*	*538*
106	**211-401-0101** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м³**	**1**	**3 626**	**3 626**
107	**314-503-0101** *СЦЭМ РК 8.04-11-2026*	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т**	**маш.-ч**	**1**	**10 805**	**10 805**
108	**314-503-0102** *СЦЭМ РК 8.04-11-2026*	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т**	**маш.-ч**	**1**	**12 629**	**12 629**
109	**1101-0705-2605** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Уборка снега на строительных площадках и дорогах вручную, снег рыхлый**	**м³ снега**	**1**	**287**	**287**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
109.1		затраты на труд рабочих			287	287
		в том числе оплата труда рабочих			*144*	*144*
109.1.1	001-0114 *20005*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,07992	3 592	287
110	**414-104-0601** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Снег (ручная). Погрузка**	**т**	**1**	**1 549**	**1 549**
111	**414-104-0501** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Снег (механизированная). Погрузка**	**т**	**1**	**269**	**269**
112	**411-101-0101** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**1**	**783**	**783**
113	**411-101-0102** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1**	**457**	**457**
114	**411-101-0103** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1**	**348**	**348**
115	**411-101-0104** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 4 км**	**т·км**	**1**	**293**	**293**
116	**411-101-0105** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1**	**261**	**261**
117	**412-101-0101** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**1**	**267**	**267**
118	**412-101-0102** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1**	**171**	**171**
119	**412-101-0103** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1**	**140**	**140**
120	**412-101-0104** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 4 км**	**т·км**	**1**	**124**	**124**

1	2	3	4	5	6	7
121	**412-101-0105** *СЦПГ РК 8.04-12-2026*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1**	**114**	**114**
122	**1147-0301-0401** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Изм. и доп. вып. 45* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство основания для дорожки или площадки из тротуарной плитки из песка**	**м³**	**0,1**	**14 233**	**1 424**
		из них:				
122.1		затраты на труд рабочих			8 776	878
		в том числе оплата труда рабочих			*4 523*	*452*
122.1.1	006-0128 *20374*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	0,1966476	4 463	878
122.2		машины и механизмы			1 468	147
		в том числе оплата труда машинистов			*393*	*39*
122.2.1	321-212-0401 *2456*	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,011544	89	1
122.2.2	314-503-0102 *3007*	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,011544	12 629	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,011544*	*3 401*	*39*
122.3		материалы, изделия и конструкции			3 989	399
122.3.1	211-401-0101 *100328*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,11	3 626	399
123	**1147-0301-0101** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Изм. и доп. вып. 45* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство дорожки или площадки из тротуарной плитки**	**м²**	**1**	**2 852**	**2 852**
		из них:				
123.1		затраты на труд рабочих			1 449	1 449
		в том числе оплата труда рабочих			*747*	*747*
123.1.1	006-0132 *20378*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	0,301809	4 802	1 449
123.2		машины и механизмы			1 195	1 195
		в том числе оплата труда машинистов			*245*	*245*

1	2	3	4	5	6	7
123.2.1	343-202-0201 *1146*	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,02442	41	1
123.2.2	321-212-0401 *2456*	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,01554	89	1
123.2.3	314-503-0102 *3007*	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,021312	12 629	269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,021312*	*3 401*	*72*
123.2.4	321-212-1301 *3220*	Машина самоходная с гидравлическим захватом для укладки плитки тротуарной	маш.-ч	0,05883	14 936	879
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,05883*	*2 846*	*167*
123.2.5	321-212-1303 *3222*	Щетка гидравлическая навесная в комплекте с резервуаром для воды, объем 1000 л, для заполнения швов тротуарной плитки	маш.-ч	0,00555	1 220	7
123.2.6	314-503-0401 *3444*	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,001998	9 728	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,001998*	*2 846*	*6*
123.2.7	315-101-0301 *3452*	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,026751	698	19
123.3		материалы, изделия и конструкции			208	208
123.3.1	211-401-0101 *100328*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,0575	3 626	209
124	**255-102-0604** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**м²**	**1**	**4 502**	**4 502**
125	**1101-0102-0302** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Выемка под бордюрный камень грунта 2 группы вручную**	**м³**	**0,1**	**7 836**	**784**
		из них:				
125.1		затраты на труд рабочих			7 836	784
		в том числе оплата труда рабочих			*3 932*	*393*
125.1.1	001-0128 *20019*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,17094	4 584	784
126	**1101-0701-1501** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Изм. и доп. вып. 47* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Устройство основания под фундамент песчаного**	**м³**	**0,004**	**10 891**	**44**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
126.1		затраты на труд рабочих			3 771	15
		в том числе оплата труда рабочих			*1 892*	*8*
126.1.1	001-0125 *20016*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0034632	4 355	15
126.2		машины и механизмы			3 126	13
		в том числе оплата труда машинистов			*965*	*4*
126.2.1	315-102-0102 *2474*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0009324	8 566	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0009324*	*2 846*	*3*
126.2.2	343-402-0101 *2479*	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0018648	17	
126.2.3	314-503-0102 *3007*	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0003552	12 629	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,0003552*	*3 401*	*1*
126.3		материалы, изделия и конструкции			3 994	16
126.3.1	211-401-0101 *100328*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,0044	3 626	16
126.3.2	217-603-0104 *249132*	Вода техническая	м³	0,0006	36	
127	**1127-0201-0601** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Изм. и доп. вып. 47* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Установка камня бортового бетонного при цементно-бетонном покрытии**	**м**	**1**	**3 718**	**3 718**
		из них:				
127.1		затраты на труд рабочих			1 365	1 365
		в том числе оплата труда рабочих			*696*	*696*
127.1.1	005-0127 *20302*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,307692	4 435	1 365
127.2		машины и механизмы			471	471
		в том числе оплата труда машинистов			*38*	*38*
127.2.1	314-503-0705 *91*	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,001221	9 229	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,001221*	*2 846*	*3*
127.2.2	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01221	8 389	102

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,01221*	*2 846*	*35*
127.2.3	321-212-1302 *3221*	Установка самоходная с вакуумным захватом для перемещения и установки камней бортовых	маш.-ч	0,05217	6 859	358
127.3		материалы, изделия и конструкции			1 882	1 882
127.3.1	212-101-0601 *100533*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,039	43 190	1 684
127.3.2	212-401-0104 *102636*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м³	0,0006	37 277	22
127.3.3	215-201-0104 *131571*	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0017	98 387	167
127.3.4	217-108-0101 *286164*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
128	**255-101-0106** *ССЦ РК 8.04-08-2025*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**1**	**1 252**	**1 252**
129	**1101-0102-0902** *ЭСН РК 8.04-01-2024* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2**	**м³**	**0,05**	**4 089**	**204**
		из них:				
129.1		затраты на труд рабочих			4 089	204
		в том числе оплата труда рабочих			*2 051*	*103*
129.1.1	001-0117 *20008*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,053946	3 790	204
130	**1220-0201-0501** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 28* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина 50 мм, площадь до 1 м²**	**м²**	**1**	**7 823**	**7 823**
		из них:				
130.1		затраты на труд рабочих			1 325	1 325
		в том числе оплата труда рабочих			*681*	*681*
130.1.1	009-0125 *20525*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,311799	4 250	1 325
130.2		машины и механизмы			2 514	2 514
		в том числе оплата труда машинистов			*857*	*857*
130.2.1	315-102-0101 *659*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0,06105	8 423	514

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,06105*	*2 846*	*174*
130.2.2	321-202-0201 *1240*	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,004107	156	1
130.2.3	321-212-0401 *2456*	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,01776	89	2
130.2.4	343-401-0201 *2485*	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06105	85	5
130.2.5	331-101-0102 *2510*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,072483	9 400	681
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,072483*	*2 846*	*206*
130.2.6	331-101-0201 *3386*	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,16761	7 821	1 311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,16761*	*2 846*	*477*
130.3		материалы, изделия и конструкции			3 984	3 984
130.3.1	212-501-0204 *102737*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,119	31 777	3 781
130.3.2	216-201-0203 *144641*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0012	169 269	203
131	**1220-0201-0504** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 28* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм. площадь до 25 м²**	**м²**	**1**	**7 665**	**7 665**
		из них:				
131.1		затраты на труд рабочих			3 043	3 043
		в том числе оплата труда рабочих			*1 564*	*1 564*
131.1.1	009-0127 *20527*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,69153	4 400	3 043
131.2		машины и механизмы			723	723
		в том числе оплата труда машинистов			*205*	*205*
131.2.1	321-101-0102 *621*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,03219	13 013	419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,03219*	*3 401*	*109*
131.2.2	315-102-0101 *659*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0,032745	8 423	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,032745*	*2 846*	*93*

1	2	3	4	5	6	7
131.2.3	321-201-0101 *1238*	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0111	1 173	13
131.2.4	343-401-0201 *2485*	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06549	85	6
131.2.5	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00111	8 389	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,00111*	*2 846*	*3*
131.3		материалы, изделия и конструкции			3 899	3 899
131.3.1	212-501-0204 *102737*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,119	31 777	3 781
131.3.2	216-201-0203 *144641*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0007	169 269	118
132	**1220-0201-0508** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 28* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм. площадь до 25 м²**	**м²**	**1**	**13 039**	**13 039**
		из них:				
132.1		затраты на труд рабочих			5 475	5 475
		в том числе оплата труда рабочих			*2 815*	*2 815*
132.1.1	009-0127 *20527*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,24431	4 400	5 475
132.2		машины и механизмы			1 323	1 323
		в том числе оплата труда машинистов			*372*	*372*
132.2.1	321-101-0102 *621*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,06438	13 013	838
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,06438*	*3 401*	*219*
132.2.2	315-102-0101 *659*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0,05217	8 423	439
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,05217*	*2 846*	*148*
132.2.3	321-201-0101 *1238*	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01776	1 173	21
132.2.4	343-401-0201 *2485*	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,10434	85	9
132.2.5	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001887	8 389	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,001887*	*2 846*	*5*

1	2	3	4	5	6	7
132.3		материалы, изделия и конструкции			6 241	6 241
132.3.1	212-501-0204 *102737*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,19	31 777	6 038
132.3.2	216-201-0203 *144641*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0012	169 269	203
133	**1220-0201-0507** *ЭСН РК 8.05-01-2022* *Изм. и доп. вып. 28* *Кзтр и Кэм=1,11*	**Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм, площадь до 5 м²**	**м²**	**1**	**16 008**	**16 008**
		из них:				
133.1		затраты на труд рабочих			8 444	8 444
		в том числе оплата труда рабочих			*4 341*	*4 341*
133.1.1	009-0127 *20527*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,91919	4 400	8 444
133.2		машины и механизмы			1 323	1 323
		в том числе оплата труда машинистов			*372*	*372*
133.2.1	321-101-0102 *621*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,06438	13 013	838
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,06438*	*3 401*	*219*
133.2.2	315-102-0101 *659*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0,05217	8 423	439
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,05217*	*2 846*	*148*
133.2.3	321-201-0101 *1238*	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01776	1 173	21
133.2.4	343-401-0201 *2485*	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,10434	85	9
133.2.5	331-101-0101 *2509*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001887	8 389	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	*чел.-ч*	*0,001887*	*2 846*	*5*
133.3		материалы, изделия и конструкции			6 241	6 241
133.3.1	212-501-0204 *102737*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,19	31 777	6 038
133.3.2	216-201-0203 *144641*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0012	169 269	203