ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«М-Проект Астана»

Лицензия: ГСЛ №0008364 от 04.11.2011г.

Заказчик:

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог района Байтерек

ТОМ III

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

Книга 1

Объект № МПА-550-2025
Экз. № __

Директор ТОО «М-Проект Астана» **Баянов Р.Я.**

Главный инженер **Тлегенов Н.И.**

г. Уральск-2025 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 2025.6, в текущих ценах декабря 2024 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

Специалист
сметной группы: **Байжанова А.Х.**

Наименование стройки - Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог района Байтерек
Шифр стройки 19

Наименование объекта - Общестроительные работы
Шифр объекта 02-01

Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог района Байтерек

Составлен(а) в ценах на II квартал 2025 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	**У6201-0802-0101 6201-0802-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**1**	**18471**	**2216,52**	**20687,52**
2	**С1251-102-0708 251-102-0708 РСНБ РК 2022**	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30 (длина 3,0м д.57мм)**	**шт.**	**1**	**10212**	**1225,44**	**11437,44**
3	**С1251-102-0709 251-102-0709 РСНБ РК 2022**	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35 (длина 3,5м д.57мм)**	**шт.**	**1**	**14285**	**1714,20**	**15999,20**
4	**С1251-102-0713 251-102-0713 РСНБ РК 2022**	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30 (длина 3,0м д.76мм)**	**шт.**	**1**	**14771**	**1772,52**	**16543,52**
5	**С1251-102-0714 251-102-0714 РСНБ РК 2022**	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.35 (длина 3,5м д.76мм)**	**шт.**	**1**	**18218**	**2186,16**	**20404,16**
6	**У6103-0101-0104 6103-0101-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство(на 1 стойку размером 0,4х0,4м х0,6м)**	**$м^3$**	**0,096**	**6259**	**751,08**	**7010,08**
7	**С1251-101-0303 251-101-0303 РСНБ РК 2022**	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 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**	**12671**	**1520,52**	**14191,52**
8	**С1251-101-0310 251-101-0310 РСНБ РК 2022**	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 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**	**15773**	**1892,76**	**17665,76**

1	2	3	4	5	6	7	8
9	С1251-101-0313 251-101-0313 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 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	14962	1795,44	16757,44
10	С1251-101-0319 251-101-0319 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 700 мм х 3150 мм	шт.	1	73461	8815,32	82276,32
11	С1251-101-0339 251-101-0339 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 5.28, размером 200 мм х 300 мм	шт.	1	5912	709,44	6621,44
12	У6201-0801-0301 6201-0801-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Столбики сигнальные с светоотражающим элементом. Установка	шт.	1	5882	705,84	6587,84
13	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Столбик сикгальный из угловой стали (5 кг)	т	0,005	1929	231,48	2160,48
14	С1251-102-0401 251-102-0401 РСНБ РК 2022	Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт.	1	497	59,64	556,64
15	У6201-0803-0108 6201-0803-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,10 м	км линии	1	98197	11783,64	109980,64
16	У6201-0803-0110 6201-0803-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение разметки дорожной краской со светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,15 м	км линии	1	136740	16408,80	153148,80
17	У6201-0803-0111 6201-0803-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение разметки дорожной краской со светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,20 м	км линии	1	175287	21034,44	196321,44
18	У6201-0803-0115 6201-0803-0115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная, ширина линии 0,10 м, шаг 1:1	км линии	1	59651	7158,12	66809,12
19	У6201-0803-0123 6201-0803-0123 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная, ширина линии 0,10 м, шаг 3:1	км линии	1	78913	9469,56	88382,56

1	2	3	4	5	6	7	8
20	У6201-0803-0118 6201-0803-0118 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная, ширина линии 0,10 м, шаг 1:3	км линии	1	40368	4844,16	45212,16
21	У6201-0803-0107 6201-0803-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разметка проезжей части краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	$м^2$ разметки	1	2935	352,20	3287,20
22	У6201-0803-0301 6201-0803-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, сплошная	км линии	1	1172218	140666,16	1312884,16
23	У6201-0803-0302 6201-0803-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 1:1	км линии	1	613047	73565,64	686612,64
24	У6201-0803-0303 6201-0803-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	1	333438	40012,56	373450,56
25	У6201-0803-0304 6201-0803-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 3:1	км линии	1	892609	107113,08	999722,08
26	У6201-0801-0403 6201-0801-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство металлических барьерных ограждений механизированным способом, тип 11ДО, высота 0,75 м, шаг стоек 3 м	м	1	1415	169,80	1584,80
27	С1222-525-0101 222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлоконструкции элементов дорожного ограждения (окрашенные с гайками,болтами, элементами световозвращаюсимися)	т	1	1131473	135776,76	1267249,76
28	У6106-0304-0204 6106-0304-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка ограждения металлического без поручня	м	1	3015	361,80	3376,80
29	С1222-509-1601 222-509-1601 *РСНБ РК 2022*	Сварная решетка ограждения	т	1	1122115	134653,80	1256768,80
30	С1241-102-0139 241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	1	1603	192,36	1795,36

1	2	3	4	5	6	7	8
31	С1241-102-0153 241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	1	2179	261,48	2440,48
32	С1241-102-0162 241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	1	2911	349,32	3260,32
33	СССЦ *РК 8.04-08-2024 Р.21-06 табл. 7п.7 СТССЦ*	Окраска металлоконструкций ПФ115 за 1 раза	т	1	12441	1492,92	13933,92
34	СССЦ *РК 8.04-08-2024 Р.21-06 табл. 7п.7 СТССЦ*	Окраска металлоконструкций ПФ115 за 2 раза	т	1	24882	2985,84	27867,84
35	У6101-0301-1302 6101-0301-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кустарники и мелколесье средние. Срезка в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе 79 кВт (108 л с)	га	1	26624	3194,88	29818,88
36	У6101-0301-1308 6101-0301-1308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кустарники средней густоты. Срезка на равнинной местности	га	1	713301	85596,12	798897,12
37	У6101-0301-1502 6101-0301-1502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	га	1	87119	10454,28	97573,28
38	У6101-0105-0105 6101-0105-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уборка вручную со строительных площадок и дорог рыхлого снега	$м^3$ снега	1	270	32,40	302,40
39	У6201-0803-0602 6201-0803-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство искусственных дорожных неровностей 2 ИДН-500	м2 горизонтальной проекции ИДН	1	16460	1975,20	18435,20
40	С1251-201-0501 251-201-0501 *РСНБ РК 2022*	Искусственная дорожная неровность длиной 500 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (основной элемент) СТ РК СТБ 1538-2007	шт.	1	8608	1032,96	9640,96
41	С1251-201-0502 251-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Искусственная дорожная неровность длиной 500 мм, шириной 250 мм, высотой 58 мм (боковой элемент) СТ РК СТБ 1538-2007	шт.	1	4707	564,84	5271,84
42	У6201-1101-0201 6201-1101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Восстановление земполотна близлежайшим грунтом.(рагработка и доставка грунта, разравнивание и уплотнение,планировка)	$м^3$ грунта	1	837	100,44	937,44

1	2	3	4	5	6	7	8
43	**Е12-200201-0503** **1220-0201-0503** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**9087**	**1090,44**	**10177,44**
44	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**7349**	**881,88**	**8230,88**
45	**Е12-200303-0101** **1220-0303-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 31***	**Выравнивающий слой из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона**	**т смеси**	**1**	**39201**	**4704,12**	**43905,12**
46	**Е12-200201-0101** **1220-0201-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**м^2**	**1**	**2267**	**272,04**	**2539,04**
47	**ЕСРД-155-01-01** **СРД-155-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**13673**	**1640,76**	**15313,76**
48	**ЕСРД-155-01-02** **СРД-155-01-02**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**16556**	**1986,72**	**18542,72**
49	**ЕСРД-156-01-01** **СРД-156-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**17859**	**2143,08**	**20002,08**
50	**ЕСРД-156-01-02** **СРД-156-01-02**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**18140**	**2176,80**	**20316,80**
51	**ЕСРД-157-01-01** **СРД-157-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**20649**	**2477,88**	**23126,88**
52	**ЕСРД-157-01-02** **СРД-157-01-02**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**21310**	**2557,20**	**23867,20**
53	**ЕСРД-158-01-01** **СРД-158-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**24416**	**2929,92**	**27345,92**

1	2	3	4	5	6	7	8
54	ЕСРД-158-01-02 СРД-158-01-02	Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 11 м	1 км спрофилированной дороги	1	28355	3402,60	31757,60
55	ЕСРД-9-01-01 СРД-9-01-01	Ремонтная планировка обочин прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100, 79,4 кВт (108 л.с.)	1 км прохода по одному следу	1	3915	469,80	4384,80
56	ЕСРД-9-01-02 СРД-9-01-02	Ремонтная планировка обочин прицепным грейдером тяжелого типа с трактором К-700, 198,7 кВт (270 л.с.)	1 км прохода по одному следу	1	2066	247,92	2313,92
57	ЕСРД-9-01-03 СРД-9-01-03	Ремонтная планировка обочин прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-150К, 110 кВт (150 л.с.)	1 км прохода по одному следу	1	2175	261,00	2436,00
58	ЕСРД-165-01-01 СРД-165-01-01	Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги до 7 м	1 км спрофилированной дороги	1	25920	3110,40	29030,40
59	ЕСРД-166-01-01 СРД-166-01-01	Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 8 м	1 км спрофилированной дороги	1	27372	3284,64	30656,64
60	ЕСРД-167-01-01 СРД-167-01-01	Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 9 м	1 км спрофилированной дороги	1	33385	4006,20	37391,20
61	ЕСРД-168-01-01 СРД-168-01-01	Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 10 м	1 км спрофилированной дороги	1	38984	4678,08	43662,08
62	ЕСРД-169-01-01 СРД-169-01-01	Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 11 м	1 км спрофилированной дороги	1	41887	5026,44	46913,44
63	ЕСРД-СРД-43-01-01 СРД-СРД-43-01-01	Очистка водопропускных труб от поросли и наносного ила с выноской грунта вручную	$м^3$ грунт	1	22439	2692,68	25131,68
64	ЕСРД-268-01-01 СРД-268-01-01	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия до 1 $м^2$.	1 сооружение	1	1716	205,92	1921,92
65	ЕСРД-268-01-02 СРД-268-01-02	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 1 до 2 $м^2$.	1 сооружение	1	2665	319,80	2984,80
66	ЕСРД-268-01-03 СРД-268-01-03	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 2 до 5 $м^2$.	1 сооружение	1	4381	525,72	4906,72
67	ЕСРД-268-01-04 СРД-268-01-04	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия до 1 $м^2$.	1 сооружение	1	2118	254,16	2372,16
68	ЕСРД-268-01-05 СРД-268-01-05	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 1 до 2 $м^2$.	1 сооружение	1	3468	416,16	3884,16
69	ЕСРД-268-01-06 СРД-268-01-06	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 2 до 5 $м^2$.	1 сооружение	1	6937	832,44	7769,44

1	2	3	4	5	6	7	8
70	ЕСРД-268-01-07 СРД-268-01-07	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия до 1 $м^2$.	1 сооружение	1	3030	363,60	3393,60
71	ЕСРД-268-01-08 СРД-268-01-08	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 1 до 2 $м^2$.	1 сооружение	1	4381	525,72	4906,72
72	ЕСРД-268-01-09 СРД-268-01-09	Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 2 до 5 $м^2$.	1 сооружение	1	9493	1139,16	10632,16
73	ЕСРД-21-01-01 СРД-21-01-01	Скашивание травы на обочинах и откосах роторной сенокосилкой	100 $м^2$	1	2199	263,88	2462,88
74	ЕСРД-22-01-01 СРД-22-01-01	Откидывание травы на обрез вручную	100 $м^2$	1	475	57,00	532,00
75	ЕСРД-23-01-01 СРД-23-01-01	Скашивание травы на обочинах и газонах газонокосилкой	100 $м^2$	1	2188	262,56	2450,56
76	ЕСРД-25-01-01 СРД-25-01-01	Сгребание травы, скошенной газонокосилкой, с укладкой в копны	100 $м^2$	1	584	70,08	654,08
77	ЕСРД-26-01-01 СРД-26-01-01	Покос травы вручную	100 $м^2$	1	2618	314,16	2932,16
78	У6101-0301-0102 6101-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 20 см	дерево	1	378	45,36	423,36
79	У6101-0301-0103 6101-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 24 см	дерево	1	492	59,04	551,04
80	У6101-0301-0104 6101-0301-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 28 см	дерево	1	587	70,44	657,44
81	У6101-0301-0105 6101-0301-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 32 см	дерево	1	778	93,36	871,36
82	У6101-0301-0106 6101-0301-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола более 32 см	дерево	1	1190	142,80	1332,80
83	У6101-0301-0701 6101-0301-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 24 см	пень	1	287	34,44	321,44

1	2	3	4	5	6	7	8
84	У6101-0301-0701 6101-0301-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 24 см	пень	1	287	34,44	321,44
85	У6101-0301-0702 6101-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 32 см	пень	1	487	58,44	545,44
86	У6101-0301-0702 6101-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 32 см	пень	1	487	58,44	545,44
87	У6101-0301-0903 6101-0301-0903 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка ям после корчевки камней бульдозерами мощность 79 кВт (108 л.с.)	яма	1	273	32,76	305,76
88	ЕСРД-258-01-01 СРД-258-01-01	Уборка различных предметов и мусора с проезжей части вручную	1 км	1	5257	630,84	5887,84
89	ЕСРД-345-01-01 СРД-345-01-01	Патрулирование дорог республиканского и местного значения на автомашине на базе ЗИЛ-130	1 км в одном направлении	1	763	91,56	854,56
90	У6101-0301-1501 6101-0301-1501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Корчевка корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, кустарники и мелколесья густые	га	1	132037	15844,44	147881,44
91	ЕСРД-87-01-01 СРД-87-01-01	Очистка проезжей части от грязи, пыли и сухого мусора механической щеткой с машиной	1000 $м^2$ очищенного покрытия	1	4193	503,16	4696,16
92	ЕСРД-272-01-01 СРД-272-01-01	Патрульная снегоочистка	1 км прохода	1	904	108,48	1012,48
93	ЕСРД-270-01-08 СРД-270-01-08	Очистка проезжей части дороги от снега на базе трактора К-700А свежевыпавшего снега до 500 мм	1 км прохода	1	2982	357,84	3339,84
94	ЕСРД-270-01-09 СРД-270-01-09	Очистка проезжей части дороги от снега на базе трактора К-700А слежавшегося снега до 500 мм	1 км прохода	1	5069	608,28	5677,28
95	ЕСРД-270-01-10 СРД-270-01-10	Очистка проезжей части дороги от снега на базе трактора К-700А средней плотности до 1000 мм	1 км прохода	1	13419	1610,28	15029,28
96	ЕСРД-277-01-01 СРД-277-01-01	Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 100 мм	1 км прохода	1	3940	472,80	4412,80
97	ЕСРД-277-01-02 СРД-277-01-02	Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 200 мм	1 км прохода	1	4977	597,24	5574,24
98	ЕСРД-277-01-03 СРД-277-01-03	Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 300 мм	1 км прохода	1	6428	771,36	7199,36

1	2	3	4	5	6	7	8
99	ЕСРД-277-01-04 СРД-277-01-04	Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 500 мм	1 км прохода	1	7465	895,80	8360,80
100	ЕСРД-278-01-01 СРД-278-01-01	Очистка обочин дороги от снежных валов автогрейдером	1 км прохода	1	3069	368,28	3437,28
101	ЕСРД-271-01-01 СРД-271-01-01	Очистка от снежных заносов с вкраплениями льдообразований проезжей части дорог (4,5 м) шнекоротором Д-226 на базе УРАЛ-4320 при высоте заносов до 1500 мм	1 км прохода	1	262842	31541,04	294383,04
102	ЕСРД-290-03-01 СРД-290-03-01	Россыпь пескосоляной смеси комбинированной дорожной машиной (расход 0,0001м^3 на 1м^2)	1000 м^2	1	1318	158,16	1476,16
103	ЕСРД-3-01-02 СРД-3-01-02	Подсыпка заниженных обочин,дороги бульдозером 96 кВт (130 л.с.) ДЗ-101 (трактор Т-4АПП) при перемещении грунта 2 группы на расстояние до 10 м	100 м^3 грунта по обмеру в плотном состоянии	0,01	216	25,92	241,92
104	ЕСРД-278-01-01 СРД-278-01-01	Кирковка старого покрытия шириной 7 м за семь круговых проходов автогрейдером среднего типа	1000 м^2	1	25920	3110,40	29030,40
105	ЕСРД-288-01-03 СРД-288-01-03	Россыпь противогололедного материала универсальным разбрасывателем на базе автомобиля	1000 м^2	1	1078	129,36	1207,36
106	С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1	3698	443,76	4141,76
107	С2314-503-0101 314-503-0101 *РСНБ РК 2022*	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	1	10246	1229,52	11475,52
108	С2314-503-0102 314-503-0102 *РСНБ РК 2022*	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1	11986	1438,32	13424,32
109	У6101-0105-0105 6101-0105-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уборка вручную со строительных площадок и дорог рыхлого снега	м^3 снега	1	270	32,40	302,40
110	С3414-104-0601 414-104-0601 *РСНБ РК 2024*	Снег (ручная). Погрузка	т	1	1389	166,68	1555,68
111	С3414-104-0501 414-104-0501 *РСНБ РК 2024*	Снег (механизированная). Погрузка	т	1	255	30,60	285,60
112	С3411-101-0101 411-101-0101 *РСНБ РК 2024*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	1	739	88,68	827,68
113	С3411-101-0102 411-101-0102 *РСНБ РК 2024*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	1	431	51,72	482,72

1	2	3	4	5	6	7	8
114	С3411-101-0103 411-101-0103 *РСНБ РК 2024*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	1	328	39,36	367,36
115	С3411-101-0104 411-101-0104 *РСНБ РК 2024*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	1	277	33,24	310,24
116	С3411-101-0105 411-101-0105 *РСНБ РК 2024*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	1	246	29,52	275,52
117	У6113-0301-0102 6113-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.	$м^3$	0,1	1373	164,76	1537,76
118	У6113-0301-0101 6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	$м^2$	1	3942	473,04	4415,04
119	С1255-102-0604 255-102-0604 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017	$м^2$	1	4502	540,24	5042,24
120	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Выемка под бордюрный камень грунта 2 группы вручную	$м^3$	0,1	738	88,56	826,56
121	У6101-0108-0101 6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, песчаное	$м^3$	0,004	42	5,04	47,04
122	У6201-0301-0601 6201-0301-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные	м	1	5178	621,36	5799,36
123	С1255-101-0106 255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	1	1252	150,24	1402,24
124	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	0,05	193	23,16	216,16

1	2	3	4	5	6	7	8
125	**Е12-200201-0501** **1220-0201-0501** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**7495**	**899,40**	**8394,40**
126	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**7349**	**881,88**	**8230,88**
127	**Е12-200201-0508** **1220-0201-0508** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**12489**	**1498,68**	**13987,68**
128	**Е12-200201-0507** **1220-0201-0507** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**15286**	**1834,32**	**17120,32**

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

Наименование стройки - Калькуляции по содержанию и функционированию автомобильных дорог района Байтерек
Шифр стройки 019

Наименование объекта - Общестроительные работы
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

Сметная стоимость	**8016,751**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1171,461	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,303	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на II квартал 2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**8 016 751**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			830 355
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*403 009*
		машины и механизмы	тенге			1 360 220
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*341 106*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 822 509
		перевозки	тенге			3 665
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	303		
1	**У6201-0802-0101** **6201-0802-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка знаков дорожных на металлических стойках**	**шт.**	**1**	**18 471**	**18 471**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			15 622	15 622
		в том числе оплата труда рабочих			7 647	7 647
1.1.1	20305 005-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,552	4 398	15 622
1.2		машины и механизмы			2 128	2 128
		в том числе оплата труда машинистов			568	568

1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	1069 311-601-0901	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощностью 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,1221	14 261	1 741
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1221*	*3 675*	*449*
1.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,016872	12 416	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,016872*	*3 675*	*62*
1.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,022311	7 966	178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,022311*	*2 572*	*57*
1.3		материалы, изделия и конструкции			721	721
1.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00048	954 056	458
1.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001935	736 075	142
1.3.3	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000338	963 660	33
1.3.4	278580 236-203-0105	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-124	т	0,0000562	1 564 713	88
2	**С1251-102-0708** **251-102-0708** ***РСНБ РК 2022***	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30 (длина 3,0м д.57мм)**	**шт.**	**1**	**10 212**	**10 212**
3	**С1251-102-0709** **251-102-0709** ***РСНБ РК 2022***	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35 (длина 3,5м д.57мм)**	**шт.**	**1**	**14 285**	**14 285**
4	**С1251-102-0713** **251-102-0713** ***РСНБ РК 2022***	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30 (длина 3,0м д.76мм)**	**шт.**	**1**	**14 771**	**14 771**
5	**С1251-102-0714** **251-102-0714** ***РСНБ РК 2022***	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.35 (длина 3,5м д.76мм)**	**шт.**	**1**	**18 218**	**18 218**
6	**У6103-0101-0104** **6103-0101-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство(на 1 стойку размером 0,4х0,4м х0,6м)**	**$м^3$**	**0,096**	**65 200**	**6 259**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			23 524	2 258
		в том числе оплата труда рабочих			11 710	1 124
6.1.1	20092 002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,522144	4 325	2 258
6.2		машины и механизмы			2 889	277
		в том числе оплата труда машинистов			572	55
6.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0310729	55	2
6.2.2	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0187652	13 504	253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0187652*	*2 572*	*48*

1	2	3	4	5	6	7
6.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002877	11 320	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002877*	*2 572*	*1*
6.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007885	12 416	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007885*	*3 675*	*3*
6.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011508	7 966	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011508*	*2 572*	*3*
6.3		материалы, изделия и конструкции			5 086	488
6.3.1	131600 215-204-0503	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	$м^3$	0,000672	101 324	68
6.3.2	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000787	64 654	5
6.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,000407	36	0
6.3.4	275940 218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,062496	2 928	183
6.3.5	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,073152	2 146	157
6.3.6	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0288	861	25
6.3.7	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0072	7 006	50
6.3.8	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,09792	33 040	3 235
7	**С1251-101-0303** **251-101-0303** ***РСНБ РК 2022***	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 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**	**12 671**	**12 671**
8	**С1251-101-0310** **251-101-0310** ***РСНБ РК 2022***	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 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**	**15 773**	**15 773**
9	**С1251-101-0313** **251-101-0313** ***РСНБ РК 2022***	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 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**	**14 962**	**14 962**
10	**С1251-101-0319** **251-101-0319** ***РСНБ РК 2022***	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 700 мм х 3150 мм**	**шт.**	**1**	**73 461**	**73 461**
11	**С1251-101-0339** **251-101-0339** ***РСНБ РК 2022***	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 5.28, размером 200 мм х 300 мм**	**шт.**	**1**	**5 912**	**5 912**
12	**У6201-0801-0301** **6201-0801-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка столбиков сигнальные с светоотражающим элементом**	**шт.**	**1**	**5 882**	**5 882**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			3 068	3 068
		в том числе оплата труда рабочих			1 502	1 502
12.1.1	20304 005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,7104	4 318	3 068
12.2		машины и механизмы			2 538	2 538
		в том числе оплата труда машинистов			776	776
12.2.1	1070 311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,0777	11 373	884
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0777*	*3 675*	*286*
12.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1332	12 416	1 654
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1332*	*3 675*	*490*
12.3		материалы, изделия и конструкции			276	276
12.3.1	129017 214-301-0103	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	$м^2$	0,0204	1 066	22
12.3.2	249431 261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	605	168
12.3.3	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,0812	219	18
12.3.4	315982 217-701-0208	Смола эпоксидная, марка ЭД-20	т	0,000036	1 900 612	68
13	**С1214-201-0102 214-201-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Столбик сикгальный из угловой стали (5 кг)**	**т**	**0,005**	**385 742**	**1 929**
14	**С1251-102-0401 251-102-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012**	**шт.**	**1**	**497**	**497**
15	**У6201-0803-0108 6201-0803-0108** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,10 м**	**км**	**1**	**98 197**	**98 197**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			15 084	15 084
		в том числе оплата труда рабочих			7 386	7 386
15.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,2396	4 656	15 084
15.2		машины и механизмы			8 098	8 098
		в том числе оплата труда машинистов			2 256	2 256
15.2.1	1115 321-211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 102	3 700
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 074*	*1 126*
15.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
15.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,106671	7 966	850

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,106671*	*2 572*	*274*
15.2.4	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 354	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,111*	*2 572*	*285*
15.2.5	3417 343-501-0201	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
15.2.6	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	633	70
15.3		материалы, изделия и конструкции			75 015	75 015
15.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,09	36	3
15.3.2	311810 251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	42	1 786	75 012
16	**У6201-0803-0110 6201-0803-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Нанесение разметки дорожной краской со светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,15 м**	**км**	**1**	**136 740**	**136 740**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			15 702	15 702
		в том числе оплата труда рабочих			7 689	7 689
16.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,3725	4 656	15 702
16.2		машины и механизмы			8 517	8 517
		в том числе оплата труда машинистов			2 392	2 392
16.2.1	1115 321-211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 102	3 700
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 074*	*1 126*
16.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
16.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,159285	7 966	1 269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,159285*	*2 572*	*410*
16.2.4	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 354	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,111*	*2 572*	*285*
16.2.5	3417 343-501-0201	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
16.2.6	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	633	70
16.3		материалы, изделия и конструкции			112 521	112 521
16.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,09	36	3
16.3.2	311810 251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	63	1 786	112 518

1	2	3	4	5	6	7
17	**У6201-0803-0111** **6201-0803-0111** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Нанесение разметки дорожной краской со светоотражающими элементами, одинарная сплошная, ширина линии 0,20 м**	**км**	**1**	**175 287**	**175 287**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			16 322	16 322
		в том числе оплата труда рабочих			7 993	7 993
17.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,5056	4 656	16 322
17.2		машины и механизмы			8 938	8 938
		в том числе оплата труда машинистов			2 528	2 528
17.2.1	1115 321-211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 102	3 700
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 074*	*1 126*
17.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
17.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,212121	7 966	1 690
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,212121*	*2 572*	*546*
17.2.4	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 354	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,111*	*2 572*	*285*
17.2.5	3417 343-501-0201	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
17.2.6	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	633	70
17.3		материалы, изделия и конструкции			150 027	150 027
17.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,09	36	3
17.3.2	311810 251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	84	1 786	150 024
18	**У6201-0803-0115** **6201-0803-0115** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная, ширина линии 0,10 м, шаг 1:1**	**км**	**1**	**59 651**	**59 651**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			14 465	14 465
		в том числе оплата труда рабочих			7 083	7 083
18.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,1067	4 656	14 465
18.2		машины и механизмы			7 677	7 677
		в том числе оплата труда машинистов			2 120	2 120
18.2.1	1115 321-211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 102	3 700
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 074*	*1 126*
18.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
18.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,053835	7 966	429
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,053835*	*2 572*	*138*
18.2.4	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 354	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,111*	*2 572*	*285*
18.2.5	3417 343-501-0201	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
18.2.6	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	633	70
18.3		материалы, изделия и конструкции			37 509	37 509
18.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,09	36	3
18.3.2	311810 251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	21	1 786	37 506
19	**У6201-0803-0123 6201-0803-0123** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная, ширина линии 0,10 м, шаг 3:1**	**км**	**1**	**78 913**	**78 913**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			14 768	14 768
		в том числе оплата труда рабочих			7 232	7 232
19.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,1718	4 656	14 768
19.2		машины и механизмы			7 883	7 883
		в том числе оплата труда машинистов			2 187	2 187
19.2.1	1115 321-211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 102	3 700
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 074*	*1 126*
19.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
19.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,079698	7 966	635
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,079698*	*2 572*	*205*
19.2.4	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 354	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,111*	*2 572*	*285*
19.2.5	3417 343-501-0201	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
19.2.6	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	633	70
19.3		материалы, изделия и конструкции			56 262	56 262
19.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,09	36	3

1	2	3	4	5	6	7
19.3.2	311810 251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	31,5	1 786	56 259
20	**У6201-0803-0118 6201-0803-0118** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Нанесение разметки дорожной краской без светоотражающими элементами, одинарная, ширина линии 0,10 м, шаг 1:3**	**км**	**1**	**40 368**	**40 368**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			14 149	14 149
		в том числе оплата труда рабочих			6 929	6 929
20.1.1	20308 005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,0388	4 656	14 149
20.2		машины и механизмы			7 463	7 463
		в том числе оплата труда машинистов			2 051	2 051
20.2.1	1115 321-211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,3663	10 102	3 700
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3663*	*3 074*	*1 126*
20.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
20.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,026973	7 966	215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026973*	*2 572*	*69*
20.2.4	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 354	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,111*	*2 572*	*285*
20.2.5	3417 343-501-0201	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,111	19	2
20.2.6	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,111	633	70
20.3		материалы, изделия и конструкции			18 756	18 756
20.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,09	36	3
20.3.2	311810 251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	10,5	1 786	18 753
21	**У6201-0803-0107 6201-0803-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разметка проезжей части краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов**	**$м^2$**	**1**	**2 935**	**2 935**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			1 326	1 326
		в том числе оплата труда рабочих			649	649
21.1.1	20309 005-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,2795	4 743	1 326
21.2		машины и механизмы			42	42
21.2.1	3409 321-211-0105	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,068487	611	42
21.3		материалы, изделия и конструкции			1 463	1 463

1	2	3	4	5	6	7
21.3.1	311810 251-103-0301	Краска для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая Сигнадор М	кг	0,819	1 786	1 463
21.3.2	249573 251-103-0207	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	0,258	402	104
22	**У6201-0803-0301** **6201-0803-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, сплошная**	**км**	**1**	**1 172 218**	**1 172 218**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			24 321	24 321
		в том числе оплата труда рабочих			11 909	11 909
22.1.1	20316 005-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,5418	5 355	24 321
22.2		машины и механизмы			29 508	29 508
		в том числе оплата труда машинистов			6 690	6 690
22.2.1	1244 321-211-0104	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 125	26 848
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,665*	*3 675*	*6 119*
22.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
22.3		материалы, изделия и конструкции			1 118 389	1 118 389
22.3.1	249568 251-103-0204	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	576,8	1 919	1 106 879
22.3.2	249572 251-103-0206	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	24,7	466	11 510
23	**У6201-0803-0302** **6201-0803-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 1:1**	**км**	**1**	**613 047**	**613 047**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			24 321	24 321
		в том числе оплата труда рабочих			11 909	11 909
23.1.1	20316 005-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,5418	5 355	24 321
23.2		машины и механизмы			29 508	29 508
		в том числе оплата труда машинистов			6 690	6 690
23.2.1	1244 321-211-0104	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 125	26 848
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,665*	*3 675*	*6 119*
23.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
23.3		материалы, изделия и конструкции			559 218	559 218
23.3.1	249568 251-103-0204	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	288,4	1 919	553 440
23.3.2	249572 251-103-0206	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	12,4	466	5 778

1	2	3	4	5	6	7
24	**У6201-0803-0303** **6201-0803-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 1:3**	**км**	**1**	**333 438**	**333 438**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			24 321	24 321
		в том числе оплата труда рабочих			11 909	11 909
24.1.1	20316 005-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,5418	5 355	24 321
24.2		машины и механизмы			29 508	29 508
		в том числе оплата труда машинистов			6 690	6 690
24.2.1	1244 321-211-0104	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 125	26 848
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,665*	*3 675*	*6 119*
24.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
24.3		материалы, изделия и конструкции			279 609	279 609
24.3.1	249568 251-103-0204	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	144,2	1 919	276 720
24.3.2	249572 251-103-0206	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	6,2	466	2 889
25	**У6201-0803-0304** **6201-0803-0304** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разметка проезжей части пластиком холодного формирования, ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 3:1**	**км**	**1**	**892 609**	**892 609**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			24 321	24 321
		в том числе оплата труда рабочих			11 909	11 909
25.1.1	20316 005-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,5418	5 355	24 321
25.2		машины и механизмы			29 508	29 508
		в том числе оплата труда машинистов			6 690	6 690
25.2.1	1244 321-211-0104	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	1,665	16 125	26 848
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,665*	*3 675*	*6 119*
25.2.2	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,222	11 980	2 660
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,222*	*2 572*	*571*
25.3		материалы, изделия и конструкции			838 780	838 780
25.3.1	249568 251-103-0204	Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем	кг	432,6	1 919	830 159
25.3.2	249572 251-103-0206	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	18,5	466	8 621
26	**У6201-0801-0403** **6201-0801-0403** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство металлических барьерных ограждений механизированным способом, тип 11ДО, высота 0,75 м, шаг стоек 3 м**	**м**	**1**	**1 415**	**1 415**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
26.1		затраты на труд рабочих			1 053	1 053
		в том числе оплата труда рабочих			515	515
26.1.1	20306 005-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,2348	4 483	1 053
26.2		машины и механизмы			362	362
		в том числе оплата труда машинистов			71	71
26.2.1	3365 331-102-0101	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	9 436	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0036963*	*2 572*	*10*
26.2.2	3379 321-212-1101	Установки сваебойные самоходные для устройства дорожных барьерных ограждений, мощность молота до 1060 Дж	маш.-ч	0,0197358	16 560	327
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0197358*	*3 074*	*61*
27	**С1222-525-0101** **222-525-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Металлоконструкции элементов дорожного ограждения (окрашенные с гайками,болтами, элементами световозвращаюсимися)**	**т**	**1**	**1 131 473**	**1 131 473**
28	**У6106-0304-0204** **6106-0304-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ограждения металлического без поручня**	**м**	**1**	**3 015**	**3 015**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			2 305	2 305
		в том числе оплата труда рабочих			1 147	1 147
28.1.1	20100 002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4607	5 004	2 305
28.2		машины и механизмы			237	237
		в том числе оплата труда машинистов			72	72
28.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,004218	5 853	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,004218*	*2 153*	*9*
28.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06438	261	17
28.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,024531	7 966	195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,024531*	*2 572*	*63*
28.3		материалы, изделия и конструкции			473	473
28.3.1	144476 216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0015	33 845	51
28.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,001	36	0
28.3.3	315952 217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2 108	422
29	**С1222-509-1601** **222-509-1601** ***РСНБ РК 2022***	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**1**	**1 122 115**	**1 122 115**

1	2	3	4	5	6	7
30	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**1**	**1 603**	**1 603**
31	**С1241-102-0153** **241-102-0153** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	**м**	**1**	**2 179**	**2 179**
32	**С1241-102-0162** **241-102-0162** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1**	**2 911**	**2 911**
33	**СССЦ** ***РК 8.04-08-2024 Р.21-06 табл. 7п.7 СТССЦ***	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 1 раза**	**т**	**1**	**12 441**	**12 441**
34	**СССЦ** ***РК 8.04-08-2024 Р.21-06 табл. 7п.7 СТССЦ***	**Окраска металлоконструкций ПФ115 за 2 раза**	**т**	**1**	**24 882**	**24 882**
35	**У6101-0301-1302** **6101-0301-1302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Срезка кустарника и мелколесья кусторезами на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, кустарники и мелколесья средние**	**га**	**1**	**26 624**	**26 624**
		из них:				
35.1		машины и механизмы			26 624	26 624
		в том числе оплата труда машинистов			6 449	6 449
35.1.1	857 326-102-0601	Кусторезы навесные на тракторе с гидравлическим управлением, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,0979	12 691	26 624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0979*	*3 074*	*6 449*
36	**У6101-0301-1308** **6101-0301-1308** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Срезка на равнинной местности, кустарники средней густоты**	**га**	**1**	**713 301**	**713 301**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			493 791	493 791
		в том числе оплата труда рабочих			237 806	237 806
36.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	114,33	4 319	493 791
36.2		машины и механизмы			219 510	219 510
		в том числе оплата труда машинистов			97 543	97 543
36.2.1	1162 326-102-0603	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	маш.-ч	37,925037	5 788	219 510
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*37,925037*	*2 572*	*97 543*
37	**У6101-0301-1502** **6101-0301-1502** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Корчевка корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, кустарники и мелколесья средние**	**га**	**1**	**87 119**	**87 119**
		из них:				
37.1		машины и механизмы			87 119	87 119
		в том числе оплата труда машинистов			22 964	22 964

1	2	3	4	5	6	7
37.1.1	686 326-101-0502	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,4703	11 662	87 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,4703*	*3 074*	*22 964*
38	**У6101-0105-0105 6101-0105-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уборка вручную со строительных площадок и дорог рыхлого снега**	**м^3 снега**	**1**	**270**	**270**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			270	270
		в том числе оплата труда рабочих			130	130
38.1.1	20005 001-0114	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0799	3 383	270
39	**У6201-0803-0602 6201-0803-0602** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство искусственных дорожных неровностей 2 ИДН-500**	**м^2**	**1**	**16 460**	**16 460**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			11 107	11 107
		в том числе оплата труда рабочих			5 439	5 439
39.1.1	20318 005-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,998	5 559	11 107
39.2		машины и механизмы			1 079	1 079
		в том числе оплата труда машинистов			285	285
39.2.1	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,40182	22	9
39.2.2	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,111	7 354	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,111*	*2 572*	*285*
39.2.3	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,40182	633	254
39.3		материалы, изделия и конструкции			4 274	4 274
39.3.1	144766 217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,688	1 590	4 274
40	**С1251-201-0501 251-201-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Искусственная дорожная неровность длиной 500 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (основной элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**	**8 608**	**8 608**
41	**С1251-201-0502 251-201-0502** ***РСНБ РК 2022***	**Искусственная дорожная неровность длиной 500 мм, шириной 250 мм, высотой 58 мм (боковой элемент) СТ РК СТБ 1538-2007**	**шт.**	**1**	**4 707**	**4 707**
42	**У6201-1101-0201 6201-1101-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Восстановление земполотна близлежайшим грунтом.(рагработка и доставка грунта, разравнивание и уплотнение,планировка)**	**м^3**	**1**	**837**	**837**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			122	122
		в том числе оплата труда рабочих			60	60
42.1.1	20286 005-0111	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,0389	3 141	122
42.2		машины и механизмы			714	714

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			155	155
42.2.1	618 321-102-0302	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	0,004329	980	4
42.2.2	1607 326-101-0901	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0008769	283	0
42.2.3	1662 311-302-0203	Скреперы прицепные с гусеничным трактором при работе на водохозяйственном строительстве ковш 7 $м^3$	маш.-ч	0,018426	18 930	349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,018426*	*3 675*	*68*
42.2.4	1835 334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0051282	10 772	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0051282*	*3 074*	*16*
42.2.5	2450 311-201-0201	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	20 736	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007548*	*3 675*	*3*
42.2.6	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,0040515	11 980	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0040515*	*2 572*	*10*
42.2.7	3093 311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,015873	15 179	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,015873*	*3 675*	*58*
42.3		материалы, изделия и конструкции			1	1
42.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,025	36	1
43	**Е12-200201-0503** **1220-0201-0503** ***РСНБ РК 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 $м^2$**	**$м^2$**	**1**	**9 087**	**9 087**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			4 604	4 604
		в том числе оплата труда рабочих			2 272	2 272
43.1.1	20527 009-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,1111	4 144	4 604
43.2		машины и механизмы			692	692
		в том числе оплата труда машинистов			186	186
43.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,03219	12 567	405
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03219*	*3 074*	*99*
43.2.2	659 315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	0,032745	7 933	260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,032745*	*2 572*	*84*
43.2.3	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0111	1 108	12
43.2.4	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06549	86	6
43.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00111	7 966	9

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00111*	*2 572*	*3*
43.3		материалы, изделия и конструкции			3 791	3 791
43.3.1	102760 212-502-0102	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	0,119	30 909	3 678
43.3.2	144641 216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0007	161 231	113
44	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**7 349**	**7 349**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			2 866	2 866
		в том числе оплата труда рабочих			1 414	1 414
44.1.1	20527 009-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,6915	4 144	2 866
44.2		машины и механизмы			692	692
		в том числе оплата труда машинистов			186	186
44.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,03219	12 567	405
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03219*	*3 074*	*99*
44.2.2	659 315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м^3/мин	маш.-ч	0,032745	7 933	260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,032745*	*2 572*	*84*
44.2.3	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0111	1 108	12
44.2.4	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06549	86	6
44.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00111	7 966	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00111*	*2 572*	*3*
44.3		материалы, изделия и конструкции			3 791	3 791
44.3.1	102760 212-502-0102	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	0,119	30 909	3 678
44.3.2	144641 216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0007	161 231	113
45	**Е12-200303-0101** **1220-0303-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 31***	**Выравнивающий слой из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона**	**т**	**1**	**39 201**	**39 201**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			1 768	1 768
		в том числе оплата труда рабочих			872	872
45.1.1	20541 009-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,3329	5 313	1 769
45.2		машины и механизмы			6 167	6 167
		в том числе оплата труда машинистов			1 125	1 125

1	2	3	4	5	6	7
45.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,063936	12 567	803
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063936*	*3 074*	*197*
45.2.2	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,207348	15 928	3 303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,207348*	*3 675*	*762*
45.2.3	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,00888	11 980	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00888*	*2 572*	*23*
45.2.4	3462 321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0,03885	50 316	1 955
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03885*	*3 675*	*143*
45.3		материалы, изделия и конструкции			31 266	31 266
45.3.1	102760 212-502-0102	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	1,01	30 909	31 218
45.3.2	315956 217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00005	961 410	48
46	**Е12-200201-0101** **1220-0201-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**$м^2$**	**1**	**2 267**	**2 267**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			381	381
		в том числе оплата труда рабочих			188	188
46.1.1	20524 009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,0969	3 933	381
46.2		машины и механизмы			955	955
		в том числе оплата труда машинистов			217	217
46.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,012543	12 567	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,012543*	*3 074*	*39*
46.2.2	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,035742	15 928	569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,035742*	*3 675*	*131*
46.2.3	1835 334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,001776	10 772	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001776*	*3 074*	*5*
46.2.4	2450 311-201-0201	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	20 736	134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006438*	*3 675*	*24*
46.2.5	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,005661	11 980	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005661*	*2 572*	*15*
46.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000999	7 966	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000999*	*2 572*	*3*

1	2	3	4	5	6	7
46.3		материалы, изделия и конструкции			931	931
46.3.1	100064 211-201-0407	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,0665	13 982	930
46.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,025	36	1
				НОРМЫ ВРЕМЕНИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ		
47	**ЕСРД-155-01-01 СРД-155-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**13 673**	**13 673**
		из них:				
47.1		машины и механизмы			13 673	13 673
		в том числе оплата труда машинистов			3 013	3 013
47.1.1	2449 311-201-0101	Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т	маш.-ч	0,98	13 952	13 673
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,98*	*3 074*	*3 013*
48	**ЕСРД-155-01-02 СРД-155-01-02**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 6 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**16 556**	**16 556**
		из них:				
48.1		машины и механизмы			16 556	16 556
		в том числе оплата труда машинистов			5 780	5 780
48.1.1	1835 334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,94	10 772	10 126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,94*	*3 074*	*2 890*
48.1.2	2451 311-202-0102	Грейдер прицепной тяжелого типа	маш.-ч	0,94	6 840	6 430
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,94*	*3 074*	*2 890*
49	**ЕСРД-156-01-01 СРД-156-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**17 859**	**17 859**
		из них:				
49.1		машины и механизмы			17 859	17 859
		в том числе оплата труда машинистов			3 935	3 935
49.1.1	2449 311-201-0101	Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т	маш.-ч	1,28	13 952	17 859
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,28*	*3 074*	*3 935*
50	**ЕСРД-156-01-02 СРД-156-01-02**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**18 140**	**18 140**
		из них:				
50.1		машины и механизмы			18 140	18 140
		в том числе оплата труда машинистов			6 332	6 332
50.1.1	1835 334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,03	10 772	11 095

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,03*	*3 074*	*3 166*
50.1.2	2451 311-202-0102	Грейдер прицепной тяжелого типа	маш.-ч	1,03	6 840	7 045
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,03*	*3 074*	*3 166*
51	**ЕСРД-157-01-01 СРД-157-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**20 649**	**20 649**
		из них:				
51.1		машины и механизмы			20 649	20 649
		в том числе оплата труда машинистов			4 550	4 550
51.1.1	2449 311-201-0101	Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т	маш.-ч	1,48	13 952	20 649
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,48*	*3 074*	*4 550*
52	**ЕСРД-157-01-02 СРД-157-01-02**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**21 310**	**21 310**
		из них:				
52.1		машины и механизмы			21 310	21 310
		в том числе оплата труда машинистов			7 440	7 440
52.1.1	1835 334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,21	10 772	13 034
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,21*	*3 074*	*3 720*
52.1.2	2451 311-202-0102	Грейдер прицепной тяжелого типа	маш.-ч	1,21	6 840	8 276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,21*	*3 074*	*3 720*
53	**ЕСРД-158-01-01 СРД-158-01-01**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог автогрейдером легкого типа, ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**24 416**	**24 416**
		из них:				
53.1		машины и механизмы			24 416	24 416
		в том числе оплата труда машинистов			5 380	5 380
53.1.1	2449 311-201-0101	Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т	маш.-ч	1,75	13 952	24 416
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,75*	*3 074*	*5 380*
54	**ЕСРД-158-01-02 СРД-158-01-02**	**Ремонтное профилирование грунтовых и улучшенных грунтовых дорог прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100 ширина профилируемых дорог до 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**28 355**	**28 355**
		из них:				
54.1		машины и механизмы			28 355	28 355
		в том числе оплата труда машинистов			9 898	9 898
54.1.1	1835 334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,61	10 772	17 343
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,61*	*3 074*	*4 949*

1	2	3	4	5	6	7
54.1.2	2451 311-202-0102	Грейдер прицепной тяжелого типа	маш.-ч	1,61	6 840	11 012
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,61*	*3 074*	*4 949*
55	**ЕСРД-9-01-01 СРД-9-01-01**	**Ремонтная планировка обочин прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-100, 79,4 кВт (108 л.с.)**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**3 915**	**3 915**
		из них:				
55.1		машины и механизмы			3 915	3 915
		в том числе оплата труда машинистов			1 106	1 106
55.1.1	2451 311-202-0102	Грейдер прицепной тяжелого типа	маш.-ч	0,18	6 840	1 231
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,18*	*3 074*	*553*
55.1.2	2462 334-102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,18	14 910	2 684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,18*	*3 074*	*553*
56	**ЕСРД-9-01-02 СРД-9-01-02**	**Ремонтная планировка обочин прицепным грейдером тяжелого типа с трактором К-700, 198,7 кВт (270 л.с.)**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**2 066**	**2 066**
		из них:				
56.1		машины и механизмы			2 066	2 066
		в том числе оплата труда машинистов			584	584
56.1.1	2451 311-202-0102	Грейдер прицепной тяжелого типа	маш.-ч	0,095	6 840	650
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,095*	*3 074*	*292*
56.1.2	2462 334-102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,095	14 910	1 416
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,095*	*3 074*	*292*
57	**ЕСРД-9-01-03 СРД-9-01-03**	**Ремонтная планировка обочин прицепным грейдером тяжелого типа с трактором Т-150К, 110 кВт (150 л.с.)**	**1 км прохода по одному следу**	**1**	**2 175**	**2 175**
		из них:				
57.1		машины и механизмы			2 175	2 175
		в том числе оплата труда машинистов			614	614
57.1.1	2451 311-202-0102	Грейдер прицепной тяжелого типа	маш.-ч	0,1	6 840	684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1*	*3 074*	*307*
57.1.2	2462 334-102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,1	14 910	1 491
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1*	*3 074*	*307*
58	**ЕСРД-165-01-01 СРД-165-01-01**	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги до 7 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**25 920**	**25 920**
		из них:				
58.1		машины и механизмы			25 920	25 920
		в том числе оплата труда машинистов			4 594	4 594
58.1.1	2450 311-201-0201	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	1,25	20 736	25 920
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,25*	*3 675*	*4 594*

1	2	3	4	5	6	7
59	**ЕСРД-166-01-01 СРД-166-01-01**	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 8 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**27 372**	**27 372**
		из них:				
59.1		машины и механизмы			27 372	27 372
		в том числе оплата труда машинистов			4 851	4 851
59.1.1	2450 311-201-0201	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	1,32	20 736	27 372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,32*	*3 675*	*4 851*
60	**ЕСРД-167-01-01 СРД-167-01-01**	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 9 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**33 385**	**33 385**
		из них:				
60.1		машины и механизмы			33 385	33 385
		в том числе оплата труда машинистов			5 917	5 917
60.1.1	2450 311-201-0201	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	1,61	20 736	33 385
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,61*	*3 675*	*5 917*
61	**ЕСРД-168-01-01 СРД-168-01-01**	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 10 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**38 984**	**38 984**
		из них:				
61.1		машины и механизмы			38 984	38 984
		в том числе оплата труда машинистов			6 909	6 909
61.1.1	2450 311-201-0201	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	1,88	20 736	38 984
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,88*	*3 675*	*6 909*
62	**ЕСРД-169-01-01 СРД-169-01-01**	**Ремонтное профилирование гравийного покрытия автогрейдером среднего типа с шириной профилируемой дороги 11 м**	**1 км спрофилированной дороги**	**1**	**41 887**	**41 887**
		из них:				
62.1		машины и механизмы			41 887	41 887
		в том числе оплата труда машинистов			7 424	7 424
62.1.1	2450 311-201-0201	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	2,02	20 736	41 887
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,02*	*3 675*	*7 424*
63	**ЕСРД-СРД-43-01-01 СРД-СРД-43-01-01**	**Очистка водопропускных труб от поросли и наносного ила с выноской грунта вручную**	**$м^3$ грунт**	**1**	**22 439**	**22 439**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			22 439	22 439
		в том числе оплата труда рабочих			11 074	11 074
63.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,8	3 651	10 223

1	2	3	4	5	6	7
63.1.2	20530 009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,8	4 363	12 216
64	**ЕСРД-268-01-01 СРД-268-01-01**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия до 1 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**1 716**	**1 716**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			1 716	1 716
		в том числе оплата труда рабочих			847	847
64.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,47	3 651	1 716
65	**ЕСРД-268-01-02 СРД-268-01-02**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 1 до 2 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**2 665**	**2 665**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			2 665	2 665
		в том числе оплата труда рабочих			1 315	1 315
65.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,73	3 651	2 665
66	**ЕСРД-268-01-03 СРД-268-01-03**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега до 0,5 м и площади отверстия от 2 до 5 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**4 381**	**4 381**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			4 381	4 381
		в том числе оплата труда рабочих			2 162	2 162
66.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,2	3 651	4 381
67	**ЕСРД-268-01-04 СРД-268-01-04**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия до 1 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**2 118**	**2 118**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			2 118	2 118
		в том числе оплата труда рабочих			1 045	1 045
67.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,58	3 651	2 118
68	**ЕСРД-268-01-05 СРД-268-01-05**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**3 468**	**3 468**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			3 468	3 468
		в том числе оплата труда рабочих			1 712	1 712
68.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,95	3 651	3 468
69	**ЕСРД-268-01-06 СРД-268-01-06**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 0,5 до 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**6 937**	**6 937**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			6 937	6 937
		в том числе оплата труда рабочих			3 424	3 424

1	2	3	4	5	6	7
69.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,9	3 651	6 937
70	**ЕСРД-268-01-07 СРД-268-01-07**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия до 1 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**3 030**	**3 030**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			3 030	3 030
		в том числе оплата труда рабочих			1 496	1 496
70.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,83	3 651	3 030
71	**ЕСРД-268-01-08 СРД-268-01-08**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 1 до 2 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**4 381**	**4 381**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			4 381	4 381
		в том числе оплата труда рабочих			2 162	2 162
71.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,2	3 651	4 381
72	**ЕСРД-268-01-09 СРД-268-01-09**	**Открытие отверстий малых мостов и труб при толщине слоя снега свыше 1 м и площади отверстия от 2 до 5 м^2.**	**1 сооружение**	**1**	**9 493**	**9 493**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			9 493	9 493
		в том числе оплата труда рабочих			4 685	4 685
72.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,6	3 651	9 493
73	**ЕСРД-21-01-01 СРД-21-01-01**	**Скашивание травы на обочинах и откосах роторной сенокосилкой**	**1 сооружение**	**1**	**2 199**	**2 199**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			730	730
		в том числе оплата труда рабочих			360	360
73.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,2	3 651	730
73.2		машины и механизмы			1 469	1 469
		в том числе оплата труда машинистов			431	431
73.2.1	1757 326-102-0701	Косилки прицепные	маш.-ч	0,2	176	35
73.2.2	2461 334-102-0103	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	0,2	7 168	1 434
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2*	*2 153*	*431*
74	**ЕСРД-22-01-01 СРД-22-01-01**	**Откидывание травы на обрез вручную**	**100 м^2**	**1**	**475**	**475**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			475	475
		в том числе оплата труда рабочих			234	234
74.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,13	3 651	475

1	2	3	4	5	6	7
75	**ЕСРД-23-01-01 СРД-23-01-01**	**Скашивание травы на обочинах и газонах газонокосилкой**	**100 м^2**	**1**	**2 188**	**2 188**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			1 920	1 920
		в том числе оплата труда рабочих			947	947
75.1.1	20530 009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,44	4 363	1 920
75.2		машины и механизмы			268	268
75.2.1	1761 326-102-1401	Газонокосилки моторные	маш.-ч	0,44	609	268
76	**ЕСРД-25-01-01 СРД-25-01-01**	**Сгребание травы, скошенной газонокосилкой, с укладкой в копны**	**100 м^2**	**1**	**584**	**584**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			584	584
		в том числе оплата труда рабочих			288	288
76.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,16	3 651	584
77	**ЕСРД-26-01-01 СРД-26-01-01**	**Покос травы вручную**	**100 м^2**	**1**	**2 618**	**2 618**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			2 618	2 618
		в том числе оплата труда рабочих			1 292	1 292
77.1.1	20530 009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,6	4 363	2 618
78	**У6101-0301-0102 6101-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 20 см**	**шт.**	**1**	**378**	**378**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			374	374
		в том числе оплата труда рабочих			180	180
78.1.1	20029 001-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0724	5 173	375
78.2		машины и механизмы			4	4
78.2.1	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,024087	178	4
79	**У6101-0301-0103 6101-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 24 см**	**шт.**	**1**	**492**	**492**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			486	486
		в том числе оплата труда рабочих			234	234
79.1.1	20029 001-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0939	5 173	486
79.2		машины и механизмы			6	6

1	2	3	4	5	6	7
79.2.1	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,031302	178	6
80	**У6101-0301-0104** **6101-0301-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 28 см**	**шт.**	**1**	**587**	**587**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			580	580
		в том числе оплата труда рабочих			279	279
80.1.1	20029 001-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,1121	5 173	580
80.2		машины и механизмы			7	7
80.2.1	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,037407	178	7
81	**У6101-0301-0105** **6101-0301-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола до 32 см**	**шт.**	**1**	**778**	**778**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			769	769
		в том числе оплата труда рабочих			371	371
81.1.1	20029 001-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,1487	5 173	769
81.2		машины и механизмы			9	9
81.2.1	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,051837	178	9
82	**У6101-0301-0106** **6101-0301-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр ствола более 32 см**	**шт.**	**1**	**1 190**	**1 190**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			1 177	1 177
		в том числе оплата труда рабочих			567	567
82.1.1	20029 001-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,2276	5 173	1 177
82.2		машины и механизмы			13	13
82.2.1	1795 343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,075813	178	13
83	**У6101-0301-0701** **6101-0301-0701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 24 см**	**шт.**	**1**	**287**	**287**
		из них:				
83.1		машины и механизмы			287	287
		в том числе оплата труда машинистов			76	76
83.1.1	686 326-101-0502	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,024642	11 662	287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,024642*	*3 074*	*76*

1	2	3	4	5	6	7
84	**У6101-0301-0701** **6101-0301-0701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 24 см**	**шт.**	**1**	**287**	**287**
		из них:				
84.1		машины и механизмы			287	287
		в том числе оплата труда машинистов			76	76
84.1.1	686 326-101-0502	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,024642	11 662	287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,024642*	*3 074*	*76*
85	**У6101-0301-0702** **6101-0301-0702** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 32 см**	**шт.**	**1**	**487**	**487**
		из них:				
85.1		машины и механизмы			487	487
		в том числе оплата труда машинистов			128	128
85.1.1	686 326-101-0502	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,041736	11 662	487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,041736*	*3 074*	*128*
86	**У6101-0301-0702** **6101-0301-0702** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 32 см**	**шт.**	**1**	**487**	**487**
		из них:				
86.1		машины и механизмы			487	487
		в том числе оплата труда машинистов			128	128
86.1.1	686 326-101-0502	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,041736	11 662	487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,041736*	*3 074*	*128*
87	**У6101-0301-0903** **6101-0301-0903** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка ям после корчевки камней бульдозерами мощность 79 кВт (108 л.с.)**	**шт.**	**1**	**273**	**273**
		из них:				
87.1		машины и механизмы			273	273
		в том числе оплата труда машинистов			66	66
87.1.1	3093 311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,017982	15 179	273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,017982*	*3 675*	*66*
88	**ЕСРД-258-01-01** **СРД-258-01-01**	**Уборка различных предметов и мусора с проезжей части вручную**	**1 км**	**1**	**5 257**	**5 257**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			5 257	5 257
		в том числе оплата труда рабочих			2 595	2 595
88.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,44	3 651	5 257

1	2	3	4	5	6	7
89	**ЕСРД-345-01-01 СРД-345-01-01**	**Патрулирование дорог республиканского и местного значения на автомашине на базе ЗИЛ-130**	**1 км в одном направлении**	**1**	**763**	**763**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			365	365
		в том числе оплата труда рабочих			180	180
89.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1	3 651	365
89.2		машины и механизмы			398	398
		в том числе оплата труда машинистов			129	129
89.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05	7 966	398
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05*	*2 572*	*129*
90	**У6101-0301-1501 6101-0301-1501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Корчевка корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, кустарники и мелколесья густые**	**га**	**1**	**132 037**	**132 037**
		из них:				
90.1		машины и механизмы			132 037	132 037
		в том числе оплата труда машинистов			34 804	34 804
90.1.1	686 326-101-0502	Корчеватели-собиратели с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,322	11 662	132 037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,322*	*3 074*	*34 804*
91	**ЕСРД-87-01-01 СРД-87-01-01**	**Очистка проезжей части от грязи, пыли и сухого мусора механической щеткой с машиной**	**1000 $м^2$ очищенного покрытия**	**1**	**4 193**	**4 193**
		из них:				
91.1		машины и механизмы			4 193	4 193
		в том числе оплата труда машинистов			900	900
91.1.1	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,35	11 980	4 193
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,35*	*2 572*	*900*
92	**ЕСРД-272-01-01 СРД-272-01-01**	**Патрульная снегоочистка**	**1 км прохода**	**1**	**904**	**904**
		из них:				
92.1		машины и механизмы			904	904
		в том числе оплата труда машинистов			215	215
92.1.1	1682 321-203-0101	Снегоочистители плужные на автомобиле	маш.-ч	0,07	12 917	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07*	*3 074*	*215*
93	**ЕСРД-270-01-08 СРД-270-01-08**	**Очистка проезжей части дороги от снега на базе трактора К-700А свежевыпавшего снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**2 982**	**2 982**
		из них:				
93.1		машины и механизмы			2 982	2 982
		в том числе оплата труда машинистов			615	615

1	2	3	4	5	6	7
93.1.1	2462 334-102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,2	14 910	2 982
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2*	*3 074*	*615*
94	**ЕСРД-270-01-09 СРД-270-01-09**	**Очистка проезжей части дороги от снега на базе трактора К-700А слежавшегося снега до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**5 069**	**5 069**
		из них:				
94.1		машины и механизмы			5 069	5 069
		в том числе оплата труда машинистов			1 045	1 045
94.1.1	2462 334-102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,34	14 910	5 069
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,34*	*3 074*	*1 045*
95	**ЕСРД-270-01-10 СРД-270-01-10**	**Очистка проезжей части дороги от снега на базе трактора К-700А средней плотности до 1000 мм**	**1 км прохода**	**1**	**13 419**	**13 419**
		из них:				
95.1		машины и механизмы			13 419	13 419
		в том числе оплата труда машинистов			2 767	2 767
95.1.1	2462 334-102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,9	14 910	13 419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9*	*3 074*	*2 767*
96	**ЕСРД-277-01-01 СРД-277-01-01**	**Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 100 мм**	**1 км прохода**	**1**	**3 940**	**3 940**
		из них:				
96.1		машины и механизмы			3 940	3 940
		в том числе оплата труда машинистов			698	698
96.1.1	2450 311-201-0201	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	0,19	20 736	3 940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,19*	*3 675*	*698*
97	**ЕСРД-277-01-02 СРД-277-01-02**	**Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 200 мм**	**1 км прохода**	**1**	**4 977**	**4 977**
		из них:				
97.1		машины и механизмы			4 977	4 977
		в том числе оплата труда машинистов			882	882
97.1.1	2450 311-201-0201	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	0,24	20 736	4 977
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24*	*3 675*	*882*
98	**ЕСРД-277-01-03 СРД-277-01-03**	**Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 300 мм**	**1 км прохода**	**1**	**6 428**	**6 428**
		из них:				
98.1		машины и механизмы			6 428	6 428
		в том числе оплата труда машинистов			1 139	1 139
98.1.1	2450 311-201-0201	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	0,31	20 736	6 428
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,31*	*3 675*	*1 139*

1	2	3	4	5	6	7
99	**ЕСРД-277-01-04 СРД-277-01-04**	**Очистка дорог от снега автогрейдером среднего типа, снег уплотненный, толщина снежного покрова до 500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**7 465**	**7 465**
		из них:				
99.1		машины и механизмы			7 465	7 465
		в том числе оплата труда машинистов			1 323	1 323
99.1.1	2450 311-201-0201	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	0,36	20 736	7 465
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,36*	*3 675*	*1 323*
100	**ЕСРД-278-01-01 СРД-278-01-01**	**Очистка обочин дороги от снежных валов автогрейдером**	**1 км прохода**	**1**	**3 069**	**3 069**
		из них:				
100.1		машины и механизмы			3 069	3 069
		в том числе оплата труда машинистов			676	676
100.1.1	2449 311-201-0101	Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т	маш.-ч	0,22	13 952	3 069
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,22*	*3 074*	*676*
101	**ЕСРД-271-01-01 СРД-271-01-01**	**Очистка от снежных заносов с вкраплениями льдообразований проезжей части дорог (4,5 м) шнекоротором Д-226 на базе УРАЛ-4320 при высоте заносов до 1500 мм**	**1 км прохода**	**1**	**262 842**	**262 842**
		из них:				
101.1		машины и механизмы			262 842	262 842
		в том числе оплата труда машинистов			32 738	32 738
101.1.1	2460 321-203-0102	Снегоочистители шнекороторные на автомобиле	маш.-ч	10,65	24 680	262 842
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,65*	*3 074*	*32 738*
102	**ЕСРД-290-03-01 СРД-290-03-01**	**Россыпь пескосоляной смеси комбинированной дорожной машиной (расход 0,0001м^3 на 1м^2)**	**1000 м^2**	**1**	**1 318**	**1 318**
		из них:				
102.1		машины и механизмы			945	945
		в том числе оплата труда машинистов			210	210
102.1.1	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,072	11 980	863
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,072*	*2 572*	*185*
102.1.2	3006 314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,008	10 246	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,008*	*3 074*	*25*
102.2		материалы, изделия и конструкции			373	373
102.2.1	100414 211-601-0101	Смесь пескосолянная	м^3	0,1	3 729	373
103	**ЕСРД-3-01-02 СРД-3-01-02**	**Подсыпка заниженных обочин,дороги бульдозером 96 кВт (130 л.с.) ДЗ-101 (трактор Т-4АПП) при перемещении грунта 2 группы на расстояние до 10 м**	**100 м^3 грунта по обмеру в плотном состоянии**	**0,01**	**21 554**	**216**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
103.1		машины и механизмы			21 554	215
		в том числе оплата труда машинистов			5 219	52
103.1.1	3093 311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0142	15 179	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0142*	*3 675*	*52*
104	**ЕСРД-278-01-01 СРД-278-01-01**	**Кирковка старого покрытия шириной 7 м за семь круговых проходов автогрейдером среднего типа**	**1000 м^2**	**1**	**25 920**	**25 920**
		из них:				
104.1		машины и механизмы			25 920	25 920
		в том числе оплата труда машинистов			4 594	4 594
104.1.1	2450 311-201-0201	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	1,25	20 736	25 920
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,25*	*3 675*	*4 594*
105	**ЕСРД-288-01-03 СРД-288-01-03**	**Россыпь противогололедного материала универсальным разбрасывателем на базе автомобиля**	**1000 м^2**	**1**	**1 078**	**1 078**
		из них:				
105.1		машины и механизмы			1 078	1 078
		в том числе оплата труда машинистов			231	231
105.1.1	2478 321-211-0201	Комбинированная дорожная машина	маш.-ч	0,09	11 980	1 078
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,09*	*2 572*	*231*
106	**С1211-401-0101 211-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**1**	**3 698**	**3 698**
107	**С2314-503-0101 314-503-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т**	**маш.-ч**	**1**	**10 246**	**10 246**
		из них:				
107.1		машины и механизмы			10 246	10 246
		в том числе оплата труда машинистов			3 074	3 074
108	**С2314-503-0102 314-503-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т**	**маш.-ч**	**1**	**11 986**	**11 986**
		из них:				
108.1		машины и механизмы			11 986	11 986
		в том числе оплата труда машинистов			3 074	3 074
109	**У6101-0105-0105 6101-0105-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уборка вручную со строительных площадок и дорог рыхлого снега**	**м^3 снега**	**1**	**270**	**270**
		из них:				
109.1		затраты на труд рабочих			270	270
		в том числе оплата труда рабочих			130	130
109.1.1	20005 001-0114	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0799	3 383	270

1	2	3	4	5	6	7
110	**С3414-104-0601** **414-104-0601** ***РСНБ РК 2024***	**Снег (ручная). Погрузка**	**т**	**1**	**1 389**	**1 389**
111	**С3414-104-0501** **414-104-0501** ***РСНБ РК 2024***	**Снег (механизированная). Погрузка**	**т**	**1**	**255**	**255**
112	**С3411-101-0101** **411-101-0101** ***РСНБ РК 2024***	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**1**	**739**	**739**
113	**С3411-101-0102** **411-101-0102** ***РСНБ РК 2024***	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1**	**431**	**431**
114	**С3411-101-0103** **411-101-0103** ***РСНБ РК 2024***	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**1**	**328**	**328**
115	**С3411-101-0104** **411-101-0104** ***РСНБ РК 2024***	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 4 км**	**т·км**	**1**	**277**	**277**
116	**С3411-101-0105** **411-101-0105** ***РСНБ РК 2024***	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1**	**246**	**246**
117	**У6113-0301-0102** **6113-0301-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.**	**$м^3$**	**0,1**	**13 730**	**1 373**
		из них:				
117.1		затраты на труд рабочих			8 267	827
		в том числе оплата труда рабочих			4 090	409
117.1.1	20374 006-0128	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	0,19665	4 204	827
117.2		машины и механизмы			1 395	140
		в том числе оплата труда машинистов			355	36
117.2.1	2456 321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,011544	91	1
117.2.2	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,011544	11 986	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,011544*	*3 074*	*35*
117.2.3	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,11	3 698	407
118	**У6113-0301-0101** **6113-0301-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**$м^2$**	**1**	**3 942**	**3 942**
		из них:				
118.1		затраты на труд рабочих			3 466	3 466
		в том числе оплата труда рабочих			1 715	1 715

1	2	3	4	5	6	7
118.1.1	20378 006-0132	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	0,7662	4 524	3 466
118.2		машины и механизмы			263	263
		в том числе оплата труда машинистов			63	63
118.2.1	1146 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,02442	37	1
118.2.2	2456 321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,011544	91	1
118.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,019092	11 986	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019092*	*3 074*	*59*
118.2.4	3444 314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом, грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,001665	9 247	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001665*	*2 572*	*4*
118.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,026751	633	17
118.3		материалы, изделия и конструкции			213	213
118.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0575	3 698	213
119	**С1255-102-0604** **255-102-0604** ***РСНБ РК 2022***	**Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**1**	**4 502**	**4 502**
120	**У6101-0201-0202** **6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Выемка под бордюрный камень грунта 2 группы вручную**	**$м^3$**	**0,1**	**7 383**	**738**
		из них:				
120.1		затраты на труд рабочих			7 383	738
		в том числе оплата труда рабочих			3 556	356
120.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,17094	4 319	738
121	**У6101-0108-0101** **6101-0108-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	**$м^3$**	**0,004**	**10 463**	**42**
		из них:				
121.1		затраты на труд рабочих			3 435	14
		в том числе оплата труда рабочих			1 710	7
121.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0034632	3 968	14
121.2		машины и механизмы			2 955	11
		в том числе оплата труда машинистов			873	3
121.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,0009324	8 080	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009324*	*2 572*	*2*
121.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0018648	18	0

1	2	3	4	5	6	7
121.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0003552	11 986	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003552*	*3 074*	*1*
121.3		материалы, изделия и конструкции			4 073	16
121.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0044	3 698	16
121.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0006	36	0
122	**У6201-0301-0601** **6201-0301-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные**	**м**	**1**	**5 178**	**5 178**
		из них:				
122.1		затраты на труд рабочих			3 346	3 346
		в том числе оплата труда рабочих			1 638	1 638
122.1.1	20304 005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,7748	4 318	3 346
122.2		машины и механизмы			88	88
		в том числе оплата труда машинистов			26	26
122.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,006771	12 416	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006771*	*3 675*	*25*
122.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000444	7 966	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000444*	*2 572*	*1*
122.3		материалы, изделия и конструкции			1 744	1 744
122.3.1	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,039	39 707	1 549
122.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0006	32 497	20
122.3.3	131571 215-201-0104	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	$м^3$	0,0017	98 387	167
122.3.4	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
123	**С1255-101-0106** **255-101-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**1**	**1 252**	**1 252**
124	**У6101-0206-0102** **6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**$м^3$**	**0,05**	**3 851**	**193**
		из них:				
124.1		затраты на труд рабочих			3 851	193
		в том числе оплата труда рабочих			1 855	93
124.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,053945	3 569	193

1	2	3	4	5	6	7
125	**Е12-200201-0501** **1220-0201-0501** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**7 495**	**7 495**
		из них:				
125.1		затраты на труд рабочих			1 248	1 248
		в том числе оплата труда рабочих			616	616
125.1.1	20525 009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,3118	4 001	1 248
125.2		машины и механизмы			2 376	2 376
		в том числе оплата труда машинистов			774	774
125.2.1	659 315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м^3/мин	маш.-ч	0,06105	7 933	484
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06105*	*2 572*	*157*
125.2.2	1240 321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,004107	160	1
125.2.3	2456 321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,01776	91	2
125.2.4	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06105	86	5
125.2.5	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,072483	8 978	651
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,072483*	*2 572*	*186*
125.2.6	3386 331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,16761	7 354	1 233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,16761*	*2 572*	*431*
125.3		материалы, изделия и конструкции			3 871	3 871
125.3.1	102737 212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,119	30 909	3 678
125.3.2	144641 216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0012	161 231	193
126	**Е12-200201-0504** **1220-0201-0504** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**7 349**	**7 349**
		из них:				
126.1		затраты на труд рабочих			2 866	2 866
		в том числе оплата труда рабочих			1 414	1 414
126.1.1	20527 009-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,6915	4 144	2 866
126.2		машины и механизмы			692	692
		в том числе оплата труда машинистов			186	186
126.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,03219	12 567	405
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,03219*	*3 074*	*99*

1	2	3	4	5	6	7
126.2.2	659 315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	0,032745	7 933	260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,032745*	*2 572*	*84*
126.2.3	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0111	1 108	12
126.2.4	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,06549	86	6
126.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00111	7 966	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,00111*	*2 572*	*3*
126.3		материалы, изделия и конструкции			3 791	3 791
126.3.1	102737 212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,119	30 909	3 678
126.3.2	144641 216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0007	161 231	113
127	**Е12-200201-0508** **1220-0201-0508** ***РСНБ РК 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 $м^2$**	**$м^2$**	**1**	**12 489**	**12 489**
		из них:				
127.1		затраты на труд рабочих			5 156	5 156
		в том числе оплата труда рабочих			2 544	2 544
127.1.1	20527 009-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,2443	4 144	5 156
127.2		машины и механизмы			1 267	1 267
		в том числе оплата труда машинистов			337	337
127.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,06438	12 567	809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06438*	*3 074*	*198*
127.2.2	659 315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	0,05217	7 933	414
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05217*	*2 572*	*134*
127.2.3	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01776	1 108	20
127.2.4	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,10434	86	9
127.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001887	7 966	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001887*	*2 572*	*5*
127.3		материалы, изделия и конструкции			6 066	6 066
127.3.1	102737 212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,19	30 909	5 873
127.3.2	144641 216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0012	161 231	193

1	2	3	4	5	6	7
128	**Е12-200201-0507** **1220-0201-0507** ***РСНБ РК 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 м^2**	**м^2**	**1**	**15 286**	**15 286**
		из них:				
128.1		затраты на труд рабочих			7 953	7 953
		в том числе оплата труда рабочих			3 925	3 925
128.1.1	20527 009-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,9192	4 144	7 953
128.2		машины и механизмы			1 267	1 267
		в том числе оплата труда машинистов			337	337
128.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,06438	12 567	809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,06438*	*3 074*	*198*
128.2.2	659 315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м^3/мин	маш.-ч	0,05217	7 933	414
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05217*	*2 572*	*134*
128.2.3	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01776	1 108	20
128.2.4	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,10434	86	9
128.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001887	7 966	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001887*	*2 572*	*5*
128.3		материалы, изделия и конструкции			6 066	6 066
128.3.1	102737 212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,19	30 909	5 873
128.3.2	144641 216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0012	161 231	193