



АссистентПроект
ИП Маковлев П.Г.

СРО-П-089-15122009 от 18 мая 2021 г.

**Благоустройство прилегающей территории
многоквартирных домов расположенных по адресу:
г. Курчатов, ул. Садовая 22,24**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Разработал

П.Г. Маковлев

Инд. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

2023

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Обозначение	Наименование	Примечание
	Содержание	
	Пояснительная записка	
	План схема дворовых территорий	
	Типовая конструкция дорожной одежды	
	Сводный сметный расчет в базовых ценах по состоянию на 01.01.2000 г.	
	Сводный сметный расчет в текущих ценах на 3 квартал 2022 г.	
	02-01-04 Садовая 22	
	02-01-05 Садовая 24	
	Сводная ведомость объемов работ	

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N									
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
			ГИП		Макавлев		26.02	П	1	1	
								ИП Макавлев П.Г.			
								Содержание тома			

Пояснительная записка.

Проектная документация на объекты:
 «Благоустройство территории многоквартирного дома расположенного по адресу г. Курчатов ул. Садовая 22»;
 «Благоустройство территории многоквартирного дома расположенного по адресу г. Курчатов ул. Садовая 24»;
 разработана ИП Маковлевым П.Г. в феврале 2023 г.

Основанием для разработки проектной документации является Муниципальный контракт № _____ от «__» февраля 2023 г. с Администрацией города Курчатов «Заказчик» в лице _____.

Источник финансирования: Средства бюджета муниципального образования «Город Курчатов» Курской области.

Исходные данные для проектирования в полном объеме передает Заказчик.

Нормы и технические условия проектирования определены на основании технического задания в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка сельских поселений».

п/п	Наименование улиц	Площадь Покрытий/трогуаров, м2	Стоимость, тыс. руб.
1	Вид строительства	Благоустройство	
5	ул. Садовая 22	864/65	1954,15
6	ул. Садовая 24	1007/0	2302,43

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	1/022023-ПЗ	Лист

Подготовительные работы

Перед началом строительных работ необходимо выполнить следующие подготовительные работы:

- разобрать существующие бортовые камни БР 100*30*15
- выполнить фрезерование покрытия проезжей части
- произвести подготовку для установки бортовых камней и поребрика (выравнивание кромки существующих покрытий для устройства бетонного замка)
- произвести подсыпку основания для установки бортовых камней щебнем фр. 20-40, для установки поребрика песком.

Дорожная одежда.

Дорожная одежда покрытия проезжей части по существующему покрытию устройства двуслойного асфальтобетона тип Б марка II:

Выравнивающий слой тип Б марка II из расчета 102тн на 1000м², средней толщиной 4 см, с применением укладчиков асфальтобетонной смеси;

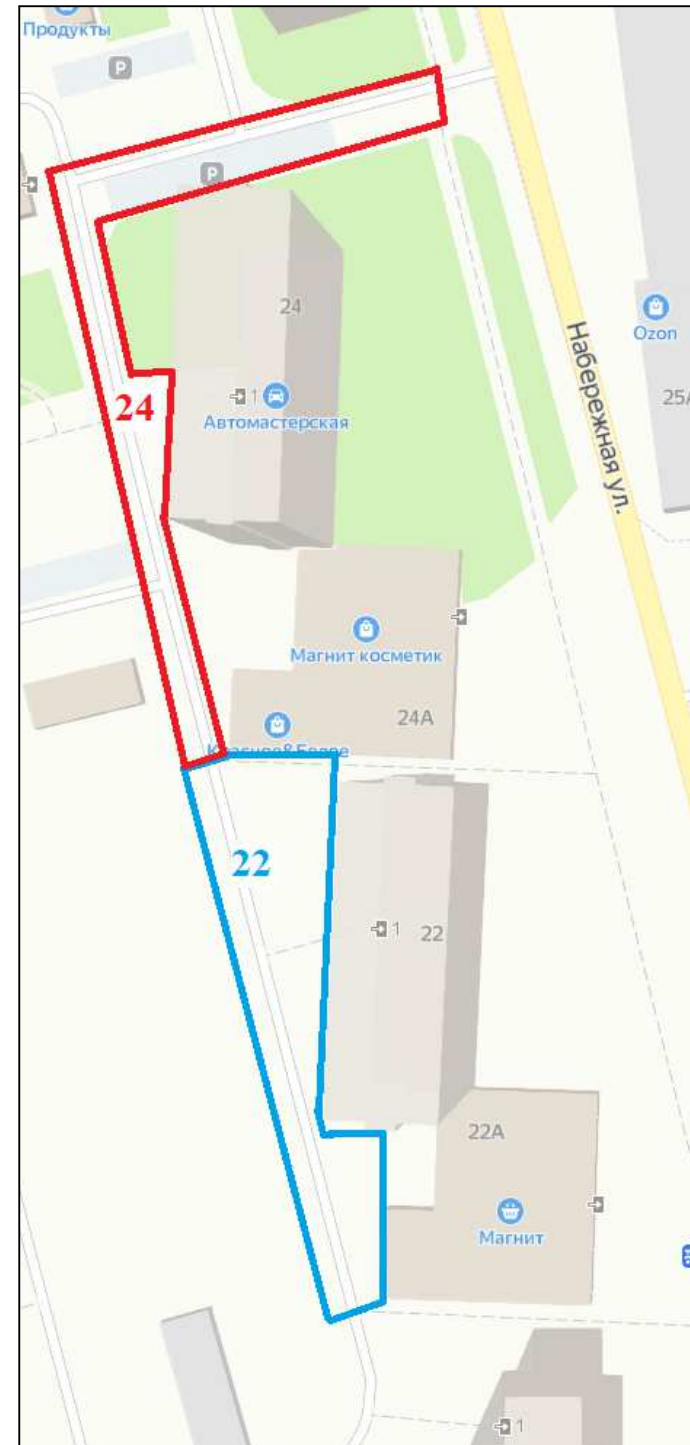
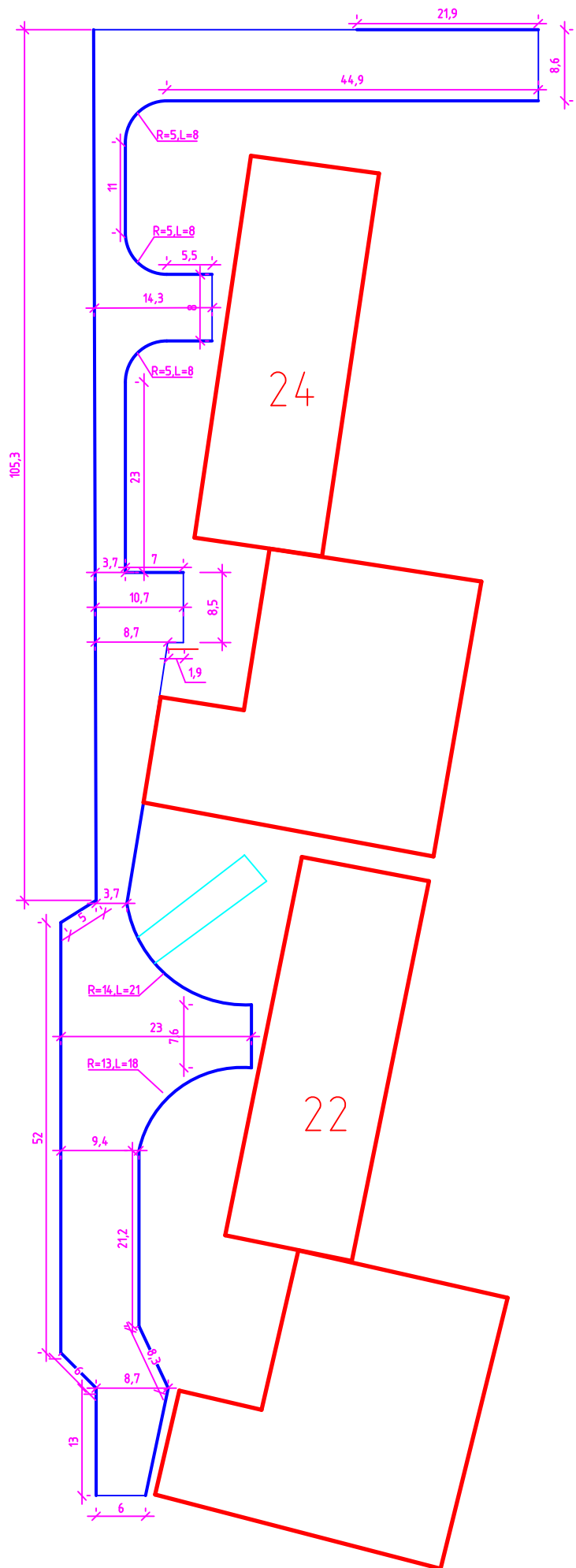
Верхний слой тип Б марка II толщиной 4 см, с применением укладчиков асфальтобетонной смеси;

Дорожная одежда покрытия тротуаров выполняется из горячей асфальтобетонной смеси тип Г марка III толщиной 4 см с укладкой вручную.

Подгрунтовка основания выполняется перед укладкой каждого слоя.

После завершения работ по укладки верхних слоев дорожной одежды необходимо выполнить обсыпку бортовых камней и поребрика в местах примыкания к газонам плодородным грунтом с разравниванием вручную.

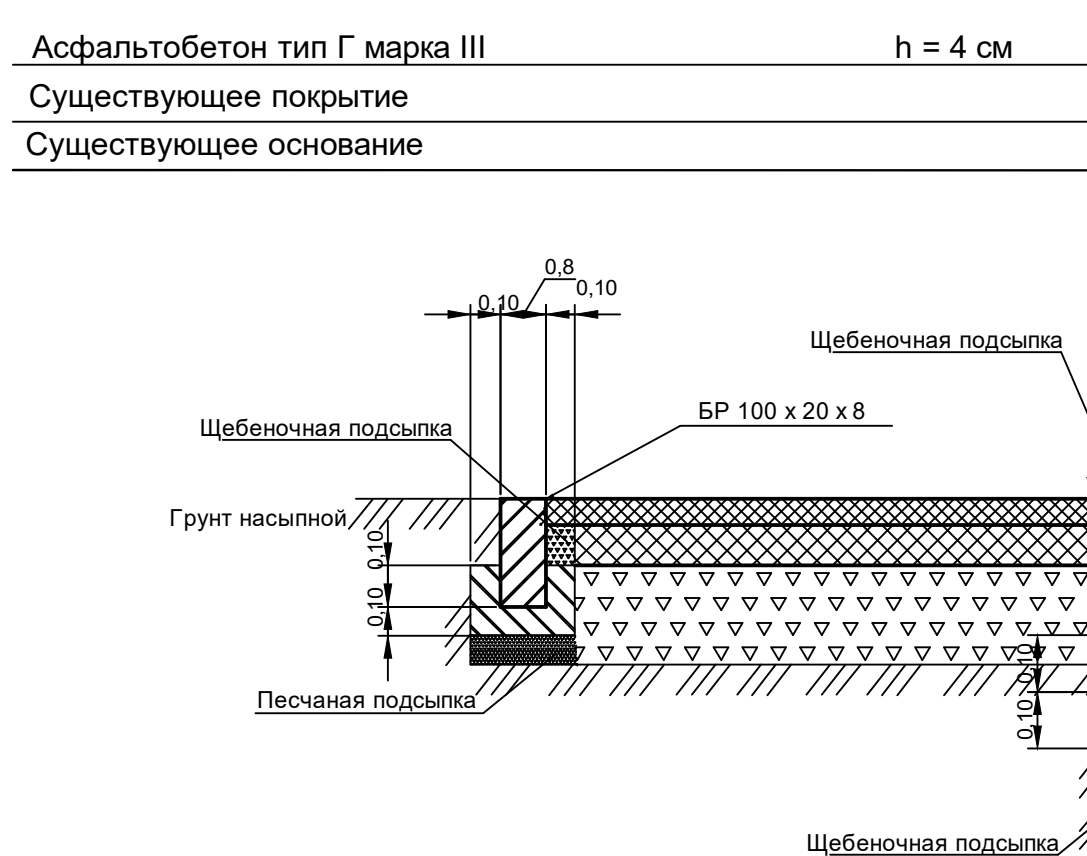
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Изм. № подл	Подпись и дата	Взам. Инв. №	Лист



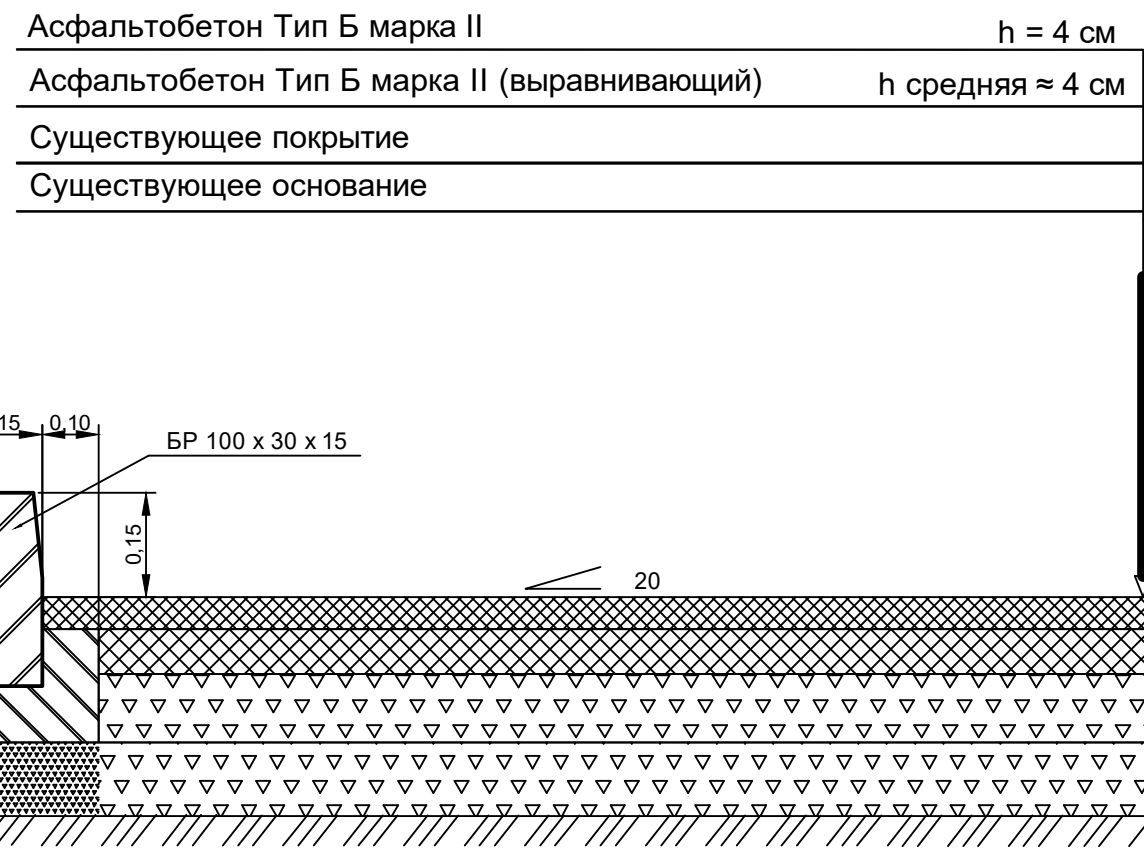
Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

						1/022023		
						Благоустройство прилегающей территории многоквартирных домов расположенных по адресу: г. Курчатов, ул. Садовая 22,24		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Маковлев				02.23			
						План-схема дворовых территорий		ИП Маковлев П.Г.

Конструкция дорожной одежды на тротуаре



Конструкция дорожной одежды покрытия проезжей части



Инв. N подл.

Подпись и дата

Взам. инв. N

						1/022023			
						Благоустройство прилегающей территории многоквартирных домов расположенных по адресу: г. Курчатов, ул. Садовая 22,24			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Маковлев				02.23				
ГИП	Ходеев				02.23		П	1	1
						Типовая конструкция дорожной одежды			
						ИП Маковлев П.Г.			

Заказчик

(наименование организации)

"Утвержден" "___" _____ 2023г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 3 742,29 тыс. руб.

*(ссылка на документ об утверждении)***СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-**

Благоустройство дворовых территорий по ул. Садовая 22,24 в г.Курчатове Курской области

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01-04	Ремонт автомобильной дороги по ул. Садовая 22	1 628,39				1 628,39
2	02-01-05	Ремонт автомобильной дороги по ул. Садовая 24	1 920,29				1 920,29

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		3 548,68				3 548,68
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по Главам 1-7		3 548,68				3 548,68
Глава 8. Временные здания и сооружения							
3	Приказ Минстроя №332/пр от 19.06.2020 г., прил.1, п.48.2	Временные здания и сооружения - 1,5%	42,58				42,58
			Г1:Г7*1,5%*0,8				
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		42,58				42,58
	Итого по Главам 1-8		3 591,26				3 591,26
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	Приказ №117 от 22.12.2021 г. и №115 от 22.12.2021 г. АО "САБ по уборке г. Курска"	Затраты на утилизацию мусора				0,8	0,8
						(13+2,84+10,2+4,52) /1,2*527,06/1,2/14,0 1	
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					0,8	0,8
	Итого по Главам 1-9		3 591,26			0,8	3 592,06
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
5	Постановление Правительства РФ 468 от 21.06.2010г	Строительный контроль - 2,14%				76,85	76,85
						Г1:Г9.С*2,14%	
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					76,85	76,85
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		3 591,26			77,65	3 668,91
Непредвиденные затраты							
6	Приказ Минстроя России от 4.08.2020 №421/пр п.179а	Непредвиденные затраты для объектов непромышленного назначения - 2%	71,83			1,55	73,38
			Г1:Г12.С*2%	Г1:Г12.М*2%		Г1:Г12.П*2%	
	Итого "Непредвиденные затраты"		71,83			1,55	73,38
Налоги и обязательные платежи							

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по сводному расчету	3 663,09			79,2	3 742,29

Руководитель проектной организации



Т. Макаров

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта

Т. Макаров

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

(наименование организации)

"Утвержден" " _ " 2023г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 4 503,47 тыс. руб.

*(ссылка на документ об утверждении)***СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-**

Благоустройство дворовых территорий по ул. Садовая 22,24 в г. Курчатове Курской области

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 4 кв. 2022

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01-04	Ремонт автомобильной дороги по ул. Садовая 22	1 628,39				1 628,39
2	02-01-05	Ремонт автомобильной дороги по ул. Садовая 24	1 920,29				1 920,29

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		3 548,68				3 548,68
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по Главам 1-7		3 548,68				3 548,68
Глава 8. Временные здания и сооружения							
3	Приказ Минстроя №332/пр от 19.06.2020 г., прил.1, п.48.2	Временные здания и сооружения - 1,5%	42,58				42,58
			Г1:Г7*1,5%*0,8				
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		42,58				42,58
	Итого по Главам 1-8		3 591,26				3 591,26
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	Приказ №116 от 22.12.2021 г. и №115 от 22.12.2021 г. АО "САБ по уборке г. Курска"	Затраты на утилизацию мусора				11,19	11,19
						(13+2,84+10,2+4,52) /1,2*527,06/1,2	
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					11,19	11,19
	Итого по Главам 1-9		3 591,26			11,19	3 602,45
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
5	Постановление Правительства РФ 468 от 21.06.2010	Строительный контроль - 2,14%				76,85	76,85
						Г1:Г9.С*2,14%	
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					76,85	76,85
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		3 591,26			88,04	3 679,3
Непредвиденные затраты							
6	Приказ Минстроя России от 4.08.2020 №421/пр п.179а	Непредвиденные затраты для объектов непромышленного назначения - 2%	71,83			1,76	73,59
			Г1:Г12.С*2%			Г1:Г12.П*2%	
	Итого "Непредвиденные затраты"		71,83			1,76	73,59
Налоги и обязательные платежи							
7	НДС	Налог на добавленную стоимость - 20%	732,62			17,96	750,58

1	2	3	4	5	6	7	8
			Г1:Г13.С*20%			Г1:Г13.П*20%	
		Итого "Налоги и обязательные платежи"	732,62			17,96	750,58
		Итого по сводному расчету	4 395,71			107,76	4 503,47

Руководитель проектной организации



Т. Маковлев

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта

Т. Маковлев

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2023 года

_____ 2023 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.3

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

46. Курская область

Ремонт автомобильных дорог местного значения в г.Курчатове
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-04

Ремонт автомобильной дороги по ул. Садовая 22
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом
Основание _____ ведомость объемов работ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 3 кв. 2022

Сметная стоимость	1954,07	(187,99) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
строительных работ	1628,39	(156,66) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(3,41) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	347,15 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	69,97 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
1	ФЕР27-03-012-01	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий с применением фрез при ширине фрезерования до 2200 мм, толщина слоя: до 5 см	100 м2			8,64					
		Всего по позиции							9 430,40		
2	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м			1,43					
		Всего по позиции							4 187,69		
3	ФЕРр68-13-2 Прим	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см: с помощью молотков отбойных пневматических (подломка кромок)	1000 м2			0,0284					
		Всего по позиции							96,69		
4	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза			15,84	3,28	1,15	59,75		
		Всего по позиции							59,75		
5	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза			15,84	6,69	1,15	121,87		
		Всего по позиции							121,87		
6	ФЕР30-01-001-01 Прим	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных (щебеночная подушка под бортовой камень)	100 м3			0,14					
		Всего по позиции							981,95		
7	ФССЦ-02.2.05.04-1782	Щебень М 1000, фракция 20-40 мм, группа 2	м3			19,46	166,80		3 245,93		
		Всего по позиции							3 245,93		
8	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-35,42	19,29	1,15	-785,74		
		Всего по позиции							-785,74		
9	ФССЦпг-03-21-01-043	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 43 км	1 т груза			35,42	24,41	1,15	994,29		
		Всего по позиции							994,29		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			1,42					
		Всего по позиции							8 876,34		
11	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт			142	63,12				8 963,04
		Всего по позиции							8 963,04		
12	ФЕР01-02-027-02	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м2			0,032					
		Всего по позиции							4,10		
13	ФЕР30-01-001-02 Прим	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: песчаных, из гравия, дресвы или их смеси с песком (устройство песчаной подушки под поребрик)	100 м3			0,016					
		Всего по позиции							213,32		
14	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			0,32					
		Всего по позиции							1 836,94		
15	ФССЦ-05.2.03.03-0031	Камни бортовые БР 100.20.8, бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3	шт			32	22,36				715,52
		Всего по позиции							715,52		
16	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т			0,43					
		Всего по позиции							34,26		
17	ФССЦ-01.2.03.07-0021	Эмульсия битумная	т			0,4429	2 723,20				1 206,11
		Всего по позиции							1 206,11		
18	ФЕРр68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т			0,88					
		Всего по позиции							5 865,54		
19	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II	т			88,88	491,01				43 640,97
		Всего по позиции							43 640,97		
20	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-88,88	19,29	1,15			-1 971,67
		Всего по позиции							-1 971,67		
21	ФССЦпг-03-21-01-043	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 43 км	1 т груза			88,88	24,41	1,15			2 494,99
		Всего по позиции							2 494,99		
22	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т			0,43					
		Всего по позиции							34,26		
23	ФССЦ-01.2.03.07-0021	Эмульсия битумная	т			0,4429	2 723,20				1 206,11
		Всего по позиции							1 206,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2			0,864					
		Всего по позиции							11 187,08		
25	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II	т			83,77	491,01		41 131,91		
		Всего по позиции							41 131,91		
26	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-83,77	19,29	1,15	-1 858,31		
		Всего по позиции							-1 858,31		
27	ФССЦпг-03-21-01-043	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 43 км	1 т груза			83,77	24,41	1,15	2 351,55		
		Всего по позиции							2 351,55		
28	ФЕР27-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2			0,065					
		Всего по позиции							375,81		
29	ФССЦ-01.2.01.01-1022	Битум нефтяной дорожный БНД 60/90	т			0,04	1 690,00		67,60		
		Всего по позиции							67,60		
30	ФССЦ-04.2.01.01-0055	Смеси асфальтобетонные плотные тип Г марка III	т			6,3	578,89		3 647,01		
		Всего по позиции							3 647,01		
31	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-6,3	19,29	1,15	-139,76		
		Всего по позиции							-139,76		
32	ФССЦпг-03-21-01-043	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 43 км	1 т груза			6,3	24,41	1,15	176,85		
		Всего по позиции							176,85		
33	ФЕР01-02-031-02	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на тракторе, группа грунтов 2	100 шт			0,12					
		Всего по позиции							503,78		
34	ФЕР06-03-004-09 Прим	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (МАФы)	т			0,084					
		Всего по позиции							439,33		
35	ФССЦ-15.2.03.06-0013	Урна переворачивающаяся из стального листа, на ножках из стальной трубы, окрашенная, размер 1100x485x235 мм	шт			2	524,20		1 048,40		
		Всего по позиции							1 048,40		
36	ФССЦ-15.2.03.04-0017	Скамья деревянная, размеры 1500x440x490 мм	шт			2	2 160,23		4 320,46		
		Всего по позиции							4 320,46		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,006					
		Всего по позиции							37,10		
38	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3			0,612	665,00		406,98		
		Всего по позиции							406,98		
39	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,26					
		Всего по позиции							442,57		
40	ФЕР01-02-027-04	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 1	1000 м2			0,087					
		Всего по позиции							191,03		
41	ФЕРр68-37-2	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 10 см	шт			1					
		Всего по позиции							50,66		
42	ФССЦ-05.1.01.09-0001	Кольцо для колодцев сборное железобетонное, диаметр 700 мм	м			2,198	375,59		825,55		
		Всего по позиции							825,55		

Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							148 071,29		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							3 406,90		
		Эксплуатация машин							27 097,91		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							842,94		
		Материалы							117 566,48		
		Строительные работы							156 658,26		1 628 393,98
1		Строительные работы							155 214,44	10,38	1 611 125,89
		в том числе:									
		оплата труда							3 406,90		
		эксплуатация машин и механизмов							25 654,09		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							842,94		
		материалы							117 566,48		
		накладные расходы							5 215,26		
		сметная прибыль							3 371,71		
2		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							1 443,82	11,96	17 268,09
		Итого ФОТ (справочно)							4 249,84		
		Итого накладные расходы (справочно)							5 215,26		
		Итого сметная прибыль (справочно)							3 371,71		
		НДС 20%							31 331,65		325 678,80
		ВСЕГО по смете							187 989,91		1 954 072,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Список переменных по смете:



Составил: _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2023 года

_____ 2023 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.3

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

46. Курская область

Ремонт автомобильных дорог местного значения в г.Курчатове
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-05

Ремонт автомобильной дороги по ул. Садовая 24
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание ведомость объемов работ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 кв. 2022

Сметная стоимость	2304,34	(221,69) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
строительных работ	1920,29	(184,74) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(4,59) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	468,69 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	87,56 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ремонт покрытия проезжей части, замена бордюров, устройство недостающих бордюров											
1	ФЕР27-03-012-01	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий с применением фрез при ширине фрезерования до 2200 мм, толщина слоя: до 5 см	100 м2			10,07					
		Всего по позиции							10 991,24		
2	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м			2,26					
		Всего по позиции							6 618,28		
3	ФЕРр68-13-2 Прим	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см: с помощью молотков отбойных пневматических (подломка кромок)	1000 м2			0,0452					
		Всего по позиции							153,87		
4	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза			14,72	3,28	1,15	55,52		
		Всего по позиции							55,52		
5	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза			14,72	6,69	1,15	113,25		
		Всего по позиции							113,25		
6	ФЕР30-01-001-01 Прим	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных (щебеночная подушка под бортовой камень)	100 м3			0,22					
		Всего по позиции							1 543,05		
7	ФССЦ-02.2.05.04-1782	Щебень М 1000, фракция 20-40 мм, группа 2	м3			30,58	166,80		5 100,74		
		Всего по позиции							5 100,74		
8	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-55,66	19,29	1,15	-1 234,73		
		Всего по позиции							-1 234,73		
9	ФССЦпг-03-21-01-043	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 43 км	1 т груза			55,66	24,41	1,15	1 562,46		
		Всего по позиции							1 562,46		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			2,26					
		Всего по позиции							14 127,15		
11	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт			226	63,12		14 265,12		
		Всего по позиции							14 265,12		
12	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т			0,5					
		Всего по позиции							39,85		
13	ФССЦ-01.2.03.07-0021	Эмульсия битумная	т			0,515	2 723,20		1 402,45		
		Всего по позиции							1 402,45		
14	ФЕРр68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т			1,03					
		Всего по позиции							6 865,34		
15	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II	т			104,03	491,01		51 079,77		
		Всего по позиции							51 079,77		
16	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-104,03	19,29	1,15	-2 307,75		
		Всего по позиции							-2 307,75		
17	ФССЦпг-03-21-01-043	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 43 км	1 т груза			104,03	24,41	1,15	2 920,28		
		Всего по позиции							2 920,28		
18	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т			0,5					
		Всего по позиции							39,85		
19	ФССЦ-01.2.03.07-0021	Эмульсия битумная	т			0,515	2 723,20		1 402,45		
		Всего по позиции							1 402,45		
20	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2			1,007					
		Всего по позиции							13 038,65		
21	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II	т			97,64	491,01		47 942,22		
		Всего по позиции							47 942,22		
22	ФССЦпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-97,64	19,29	1,15	-2 166,00		
		Всего по позиции							-2 166,00		
23	ФССЦпг-03-21-01-043	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 43 км	1 т груза			97,64	24,41	1,15	2 740,90		
		Всего по позиции							2 740,90		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ФЕР01-02-031-02	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на тракторе, группа грунтов 2	100 шт			0,12					
		Всего по позиции							503,78		
25	ФЕР06-03-004-09 Прим	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (МАФы)	т			0,084					
		Всего по позиции							439,33		
26	ФССЦ-15.2.03.06-0013	Урна переворачивающаяся из стального листа, на ножках из стальной трубы, окрашенная, размер 1100x485x235 мм	шт			2	524,20		1 048,40		
		Всего по позиции							1 048,40		
27	ФССЦ-15.2.03.04-0017	Скамья деревянная, размеры 1500x440x490 мм	шт			2	2 160,23		4 320,46		
		Всего по позиции							4 320,46		
28	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,006					
		Всего по позиции							37,10		
29	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3			0,612	665,00		406,98		
		Всего по позиции							406,98		
30	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,335					
		Всего по позиции							570,23		
31	ФЕР01-02-027-04	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 1	1000 м2			0,112					
		Всего по позиции							245,94		
32	ФЕРр68-37-2	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 10 см	шт			1					
		Всего по позиции							50,66		
33	ФССЦ-05.1.01.09-0001	Кольцо для колодцев сборное железобетонное, диаметр 700 мм	м			2,198	375,59		825,55		
		Всего по позиции							825,55		
Раздел 2.Нанесение дорожной разметки после завершения ремонта											
Раздел 3. Ремонт тротуаров											

Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							173 466,11		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 594,44		
		Эксплуатация машин							31 832,95		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							1 041,21		
		Материалы							137 038,72		
		Строительные работы							184 742,39		1 920 286,61
1		Строительные работы							183 058,46	10,38	1 900 146,81
		в том числе:									

Сводная ведомость объемов работ по благоустройству дворовых территорий

№	Наименование работ	ед. изм	Садовая 22	Садовая 24
1	Фрезерование покрытия проезжей части толщиной до 5 см	м2	864	1007
2	Разборка бортовых камней мех. Способом с погрузкой в автомобили самосвалы и вывозом на 10 км	м.п./тн	142/13	226/10,2
3	Подготовка основания для установки бортовых камней с применением молотков отбойных (выравнивание кромки)	м.п/м3	284/2,84	452/4,52
4	Устройство щебеночного основания для установки бортовых камней	м3	14	22
5	Установка бортовых камней на бетонное основание	м.п.	142	226
6	Подготовка основания для установки поребрика мех. Способом	м3	4,8	
7	Устройство песчаной подушки траншеи для установки поребрика	м3	1,6	
8	Установка поребрика на бетонное основание	м.п.	32	
14	Розлив битумной эмульсии 0,5 л/м2	тн	0,43	0,5
15	Устройство выравнивающего слоя из горячей асфальтобетонной смести тип Б марка II с применением укладчиков асфальтобетона	тн	88	103
16	Розлив битумной эмульсии 0,5 л/м2	тн	0,43	0,5
17	Устройство покрытия из горячей асфальтобетонной смести тип Б марка II с применением укладчиков асфальтобетона, толщиной 4 см	м2	864	1007
18	Розлив битумной эмульсии 0,5 л/м2	тн	0,03	
19	Устройство покрытия тротуаров из горячей асфальтобетонной смеси тип Г марка III, толщиной 4 см	м2	65	
20	Установка лавочек	шт	2	2
21	Установка урн	шт	2	2
22	Обратная засыпка грунтом 0,5*0,3м, разравнивание вручную	м3	26	33,5
23	Регулировка люков смотровых колодцев по высоте	шт	1	1