



Автономное учреждение Курской области
**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

305004, г. Курск, ул. Димитрова, 96/1, тел./факс 58-54-03/58-54-11, E-mail: info@oblexpert.ru

23.05.2022 № 01-18/04-156

Главе
Муниципального образования
поселка Коренево
Кореневского района Курской области
Пугачеву Р.В.

Муниципальное образование поселок Коренево, Кореневского района, Курской области заявлением №1881 от 08.04.2022 года представило на проверку сметную документацию на выполнение работ по объекту: «Благоустройство дворовой территории по адресу: Курская область п. Коренево по ул. Заводская дом №25».

Проверка проводится в соответствии с постановлением Администрации Курской области от 07.03.2018г. №187-па в ред. от 29.03.2018 № 255-па «О проведении проверки достоверности определения сметной стоимости работ по благоустройству дворовых и общественных территорий при реализации мероприятий приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды».

Основание для проведения проверки - договор с Муниципальным образованием поселка Коренево, Кореневского района, Курской области от 08.04.2022г. №128-СБ-22.

Дизайн-проект выполнил – ООО «ЗЕМЛЕМЕР».

Работы по благоустройству общественной территории выполняются с привлечением средств федерального, областного и муниципального бюджета.

Сметой предусмотрено выполнение следующих работ:

- устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей;
- устройство покрытия дорожек и тротуаров;
- установка МАФ.

Общая сметная стоимость работ по благоустройству общественной территории в ценах на дату представления сметной документации для проведения проверки:

Наименование статей затрат	В ценах 2001г.,	В текущем уровне цен
----------------------------	-----------------	----------------------

	тыс. руб.	1 квартала 2022 г., тыс. руб. (с НДС)
Всего в том числе:	105,90	1 231,58
-строительно-монтажные работы	105,90	1 231,58
-прочие работы и затраты	-	-

При разработке сметной документации применена федеральная сметно-нормативная база 2001г. в редакции 2020г.

Локальные сметные расчеты на строительно-монтажные работы выполнены в уровне цен на 01.01.2000 г. по сборникам ФЕР-2001, ФЕРр-2001, ФССЦ-2001 в редакции 2020г., утвержденных и введенных в действие приказами Минстроя России от 26.12.2019 г. №876/ пр., от 01.06.2020 г. № 295/пр., от 20.10.2020 г. №636/пр., от 30.03.2020 г. №172/пр., от 09.02.2021 г. №51/пр., от 24.05.2021 г. №321, от 24.06.2021 г. №408/пр., от 14.10.2021 г. №746/пр., от 20.12.2021 г. №962/пр.

Накладные расходы и сметная прибыль в локальных сметных расчетах определены от ФОТ по видам работ в соответствии с утвержденными и введенными в действие приказами Минстроя России от 11.12.2020 г. №774/пр., от 21.12.2020 г. №812/пр.

Пересчет в текущий уровень цен выполнен базисно-индексным методом с применением индексов цен, установленным письмом Минстроя России №7009-ИФ/09 от 24.02.2022г. и письмом Минстроя России №11596-ИФ/09 от 22.03.2022г по элементам прямых затрат по объектам строительства (Прочие объекты) ОЗП-26,65; ЭМ-10,48; МАТ-7,47; стоимость услуг на перевозку грузов для строительства автомобильным транспортом-10,61 по состоянию на 1 квартал 2022 г.

Сумма налога на добавленную стоимость (НДС) в размере 20% включена в сметную стоимость объекта в текущем уровне цен согласно Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 августа 2020 г. №421/пр.

В процессе проведения проверки достоверности определения сметной стоимости были внесены изменения.

В результате внесенных изменений общая сметная стоимость ремонта составила:

Наименование статей затрат	В ценах 2001г. тыс. руб.	В текущем уровне цен 1 кв. 2022 г. тыс. руб. (с НДС)
Всего в том числе:	100,08	1 125,25
-строительно-монтажные работы	100,08	1 125,25

-прочие работы и затраты	-	-
--------------------------	---	---

Анализ изменения сметной стоимости ремонта в ценах 2001г. приведен в нижеследующей таблице.

Наименование статей затрат	Сметная стоимость ремонта в ценах 2001г., тыс. руб.		Разница в сметной стоимости, тыс. руб.
	Первоначально заявленная	Откорректированная	
Всего, в том числе	105,90	100,08	-5,82
-строительно-монтажные работы	105,90	100,08	-5,82
-прочие работы и затраты	-	-	-

Сметная стоимость в ценах 2001 г. уменьшилась на 5,82 тыс. руб.

Анализ изменения сметной стоимости ремонта в текущих ценах приведен в нижеследующей таблице.

Наименование показателей	Сметная стоимость ремонта в текущих ценах, тыс. руб.		Разница в сметной стоимости, тыс. руб.
	Первоначально заявленная	Откорректированная	
Всего, в том числе	1 231,58	1 125,25	-106,33
-строительно-монтажные работы	1 231,58	1 125,25	-106,33
-прочие работы и затраты	-	-	-

Сметная стоимость в текущем уровне цен уменьшилась на 106,33 тыс. руб.

Сметная стоимость работ по объекту «Благоустройство дворовой территории по адресу: Курская область п. Коренево по ул. Заводская дом №25» определена в соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 августа 2020 г. №421/пр.

Эксперт

С.Д. Кузнецова

Документ подписан электронной подписью

Владелец сертификата: организация, сотрудник	Серийный номер сертификата	Дата и время подписания
Кузнецова Светлана Дмитриевна	466EE00036AE11854DD4352A549E9F1D	2022-05-25 11:19:39+03
Кузнецова Светлана Дмитриевна		Подпись подтверждена

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ	0999B9F7A84C8981FE575542474B4531	2022-05-25 16:40:50+03
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ		
Жиляев Александр Александрович		Подпись подтверждена
Директор		

Файл документа: "128-СБ-22.doc" (44 Kb, MD5 3af8949142572bf65672b52eab0884eb)

Файл подписи: "128-СБ-22.doc.sig" (12 Kb, MD5 4c682059d245bad8aaa5b32eab458a76)

Заказчик Администрация поселка Коренево

(наименование организации)

"Утвержден" « » 20__ г.

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 1125,25 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССР г

Благоустройство территории по адресу: Курская область п. Коренево по ул. Заводская дом № 25.

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2022 г. (изм 1-9)

№ пп	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	ЛСР 02-01-01	Благоустройство территории.	919,32				919,32
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	919,32				919,32
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
		Итого по Главам 1-7	919,32				919,32
Глава 8. Временные здания и сооружения							
		Итого по Главам 1-8	919,32				919,32
Глава 9. Прочие работы и затраты							
		Итого по Главам 1-9	919,32				919,32
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
		Итого по Главам 1-12	919,32				919,32
Непредвиденные затраты							
2	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	18,39 2% от 919320	2% от 0	2% от 0	2% от 0	18,39
		Итого "Непредвиденные затраты"	18,39				18,39
		Итого с учетом "Непредвиденные затраты"	937,71				937,71
Налоги и обязательные платежи							
3	Приказ Министра РФ от 4 августа 2020 г. №421/пр, п.181	НДС - 20%	187,54 20% от 937710	20% от 0	20% от 0	20% от 0	187,54
		Итого "Налоги и обязательные платежи"	187,54				187,54

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по сводному расчету	1125,25				1125,25

ДИРЕКТОР ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ: _____ Карпушин А.П.
(должность, подпись, расшифровка)

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА: _____ Карпушин А.П.
(должность, подпись, расшифровка)

ЗАКАЗЧИК: Глава Администрации поселка _____ Пугачев Р.В.
Коренево
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:


 " " 2022 года
 Наименование редакции сметных нормативов

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)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

Благоустройство территории по адресу: Курская область п. Коренево по ул. Заводская дом № 25.
 (наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

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

Благоустройство территории.

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Шифр 03-22/03
 (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв 2022 г.

Сметная стоимость	<u>919,32</u>	<u>(98,12)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>919,32</u>	<u>(98,12)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>31,31</u>	<u>(1,17)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>140,53</u>	<u>чел.час.</u>
Нормативные затраты труда машинистов	<u>67,47</u>	<u>чел.час.</u>
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ 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 СНБ), руб.			Индекс ы	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. Демонтажные работы											
1	ФЕРр68-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных Объем=((140+379+48,24+23,52)*0,05) / 100	100 м3			0,29538					
		1 ОТ					1 288,05		380,46	26,65	10 139
		2 ЭМ					3 690,72		1 090,16		
		3 в т.ч. ОТм					398,18		117,61	26,65	3 134
		ЗТ	чел.-ч	155		45,7839					
		ЗТм	чел.-ч	39,05		11,534589					
		Итого по расценке					4 978,77		1 470,62		
		ФОТ							498,07		13 273
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			508,03		13 538
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			268,96		7 167
		Всего по позиции							2 247,61		
2	ФЕРр68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=((140+379+48,24+23,52)*0,13) / 100	100 м3			0,767988					
		1 ОТ					92,08		70,72	26,65	1 885
		2 ЭМ					287,60		220,87		
		3 в т.ч. ОТм					37,57		28,85	26,65	769
		ЗТ	чел.-ч	11,7		8,9854596					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		2,2732445					
		Итого по расценке					379,68		291,59		
		ФОТ							99,57		2 654
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			101,56		2 707
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			53,77		1 433
		Всего по позиции							446,92		
3	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (ЩЕБЕНЬ, АСФАЛЬТ)	1 т груза			193,76928	3,28		635,56		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(29,538*2,4+76,7988*1,6)									
4	ФССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами 1 т груза грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (ЩЕБЕНЬ, АСФАЛЬТ)				193,76928	2,91		563,87		
		Объем=(29,538*2,4+76,7988*1,6)									
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы :									
		Итого прямые затраты (справочно)							2 961,64		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							451,18		
		Эксплуатация машин							2 510,46		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							146,46		
		Строительные работы							3 893,96		
		Строительные работы							3 330,09		
		в том числе:									
		оплата труда							451,18		
		эксплуатация машин и механизмов							1 946,59		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							146,46		
		накладные расходы							609,59		
		сметная прибыль							322,73		
		Дополнительная перевозка							563,87		
		Итого ФОТ (справочно)							597,64		
		Итого накладные расходы (справочно)							609,59		
		Итого сметная прибыль (справочно)							322,73		
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы							3 893,96		
Раздел 2. Тип 1 А/Б покрытие проезда (40 м x 3,5 м) S=140 м2											
5	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3			0,042					
		Объем=(140*0,3) / 1000									
		1 ОТ					76,75		3,22	26,65	86
		2 ЭМ					3 030,55		127,28		
		3 в т.ч. ОТм					385,16		16,18	26,65	431
		4 М					4,34		0,18		
		ЗТ	чел.-ч	9,84		0,41328					
		ЗТм	чел.-ч	28,53		1,19826					
		Итого по расценке					3 111,64		130,68		
		ФОТ							19,40		517
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п. 1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			17,85		476
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п. 1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			8,92		238
		Всего по позиции							157,45		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ФССЦпг-03-21-01-020 ФЕР01-01-013-08	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км Объем=140*0,3*1,75	1 т груза			73,5	15,35		1 128,23		
7	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=(140*0,3) / 100	100 м3			0,42					
		1 ОТ					106,88		44,89	26,65	1 196
		2 ЭМ					241,58		101,46		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		11,07	26,65	295
		ЗТ	чел.-ч	12,53		5,2626					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		1,1004					
		Итого по расценке					348,46		146,35		
		ФОТ							55,96		1 491
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			51,48		1 372
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			25,74		686
		Всего по позиции							223,57		
8	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(140*0,2) / 100	100 м3			0,28					
		1 ОТ					115,49		32,34	26,65	862
		2 ЭМ					3 262,79		913,58		
		3 в т.ч. ОТм					171,22		47,94	26,65	1 278
		4 М					12,20		3,42		
	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный		м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4		4,032					
		ЗТм	чел.-ч	13,88		3,8864					
		Итого по расценке					3 390,48		949,34		
		ФОТ							80,28		2 140
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			118,01		3 146
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			76,27		2 033
		Всего по позиции							1 143,62		
9	ФССЦ-02.3.01.02-0013	Песок природный для строительных: работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм-до 5% по массе (Автомобильные дороги) Объем=140*0,2*1,1	м3			30,8	45,92		1 414,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ФЕР27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2			0,14					
		Объем=140 / 1000									
	1 ОТ						269,61		37,75	26,65	1 006
	2 ЭМ						7 442,38		1 041,93		
	3 в т.ч. ОТм						429,14		60,08	26,65	1 601
	4 М						22 322,55		3 125,16		
	ЗТ		чел.-ч	33		4,62					
	ЗТм		чел.-ч	37,37		5,2318					
	Итого по расценке						30 034,54		4 204,84		
	ФОТ								97,83		2 607
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			143,81		3 832
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			92,94		2 477
		Всего по позиции							4 441,59		
11	ФССЦпг-03-21-01-030 ФЕР27-04-006-01	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-45,696	19,29		-881,48		
		Объем=-(2,1+26,46)*1,6									
12	ФССЦпг-03-21-01-130 ФЕР27-04-006-01	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км	1 т груза			45,696	58,65		2 680,07		
		Объем=(2,1+26,46)*1,6									
13	ФЕР27-06-031-02	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: четвертого типоразмера, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см (5 см)	1000 м2			0,14					
		Объем=140 / 1000									
	1 ОТ						139,72		19,56	26,65	521
	2 ЭМ						3 082,58		431,56		
	3 в т.ч. ОТм						78,70		11,02	26,65	294
	4 М						1 502,71		210,38		
	04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная		т	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	15,04		2,1056					
	ЗТм		чел.-ч	6,38		0,8932					
	Итого по расценке						4 725,01		661,50		
	ФОТ								30,58		815

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			44,95		1 198
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			29,05		774
		Всего по позиции							735,50		
14	ФЕР27-06-032-02	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06- 031-02 Объем=140 / 1000 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2			0,14					
		1 ОТ					2,41	2	0,67	26,65	18
		2 ЭМ					182,05	2	50,97		
		3 в т.ч. ОТм					4,14	2	1,16	26,65	31
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,29	2	0,0812					
		ЗТм	чел.-ч	0,33	2	0,0924					
		Итого по расценке					184,46		51,64		
		ФОТ							1,83		49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			2,69		72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			1,74		47
		Всего по позиции							56,07		
15	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=140*0,05*2,4	т			16,8	491,01		8 248,97		
16	ФССЦпг-03-21-01-030 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-16,8	19,29		-324,07		
17	ФССЦпг-03-21-01-130 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км	1 т груза			16,8	58,65		985,32		
Итого по разделу 2 Тип 1 А/Б покрытие проезда (40 м x 3,5 м) S=140 м2 :											
		Итого прямые затраты (справочно)							19 395,73		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							138,43		
		Эксплуатация машин							6 254,85		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							147,45		
		Материалы							13 002,45		
		Строительные работы							20 009,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							16 421,11		
		в том числе:									
		оплата труда							138,43		
		эксплуатация машин и механизмов							2 666,78		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							147,45		
		материалы							13 002,45		
		накладные расходы							378,79		
		сметная прибыль							234,66		
		Дополнительная перевозка							3 588,07		
		Итого ФОТ (справочно)							285,88		
		Итого накладные расходы (справочно)							378,79		
		Итого сметная прибыль (справочно)							234,66		
		Итого по разделу 2 Тип 1 А/Б покрытие проезда (40 м x 3,5 м) S=140 м2							20 009,18		
Раздел 3. Тип 2 Площадки для разворота и остановки автотранспорта (36,5 м x 10,4 м) S=379 м2											
18	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3			0,1137					
		Объем=(379*0,3) / 1000									
		1 ОТ					76,75		8,73	26,65	233
		2 ЭМ					3 030,55		344,57		
		3 в т.ч. ОТм					385,16		43,79	26,65	1 167
		4 М					4,34		0,49		
		ЗТ	чел.-ч	9,84		1,118808					
		ЗТм	чел.-ч	28,53		3,243861					
		Итого по расценке					3 111,64		353,79		
		ФОТ							52,52		1 400
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п. 1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			48,32		1 288
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п. 1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			24,16		644
		Всего по позиции							426,27		
19	ФССЦпг-03-21-01-020 ФЕР01-01-013-08	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза			198,975	15,35		3 054,27		
		Объем=379*0,3*1,75									
20	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3			1,137					
		Объем=(379*0,3) / 100									
		1 ОТ					106,88		121,52	26,65	3 239
		2 ЭМ					241,58		274,68		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		29,97	26,65	799
		ЗТ	чел.-ч	12,53		14,24661					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		2,97894					
		Итого по расценке					348,46		396,20		
		ФОТ							151,49		4 038

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			139,37		3 715
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			69,69		1 857
	Всего по позиции								605,26		
21	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,758					
		Объем=(379*0,2) / 100									
	1 ОТ						115,49		87,54	26,65	2 333
	2 ЭМ						3 262,79		2 473,19		
	3 в т.ч. ОТм						171,22		129,78	26,65	3 459
	4 М						12,20		9,25		
	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	14,4		10,9152					
	ЗТм		чел.-ч	13,88		10,52104					
	Итого по расценке						3 390,48		2 569,98		
	ФОТ								217,32		5 792
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			319,46		8 514
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			206,45		5 502
	Всего по позиции								3 095,89		
22	ФССЦ-02.3.01.02-0013	Песок природный для строительных: работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм-до 5% по массе (Земляные работы, выполняемые механизированным способом)	м3			83,38	45,92		3 828,81		
		Объем=379*0,2*1,1									
23	ФЕР27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2			0,379					
		Объем=379 / 1000									
	1 ОТ						269,61		102,18	26,65	2 723
	2 ЭМ						7 442,38		2 820,66		
	3 в т.ч. ОТм						429,14		162,64	26,65	4 334
	4 М						22 322,55		8 460,25		
	ЗТ		чел.-ч	33		12,507					
	ЗТм		чел.-ч	37,37		14,16323					
	Итого по расценке						30 034,54		11 383,09		
	ФОТ								264,82		7 057

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			389,29		10 374
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			251,58		6 704
		Всего по позиции							12 023,96		
24	ФССЦпг-03-21-01-030 ФССЦ-02.2.05.04-1617	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-(5,685+71,631)*1,6	1 т груза			-123,7056	19,29		-2 386,28		
25	ФССЦпг-03-21-01-130 ФССЦ-02.2.05.04-1617	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=(5,685+71,631)*1,6	1 т груза			123,7056	58,65		7 255,33		
26	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см (5 см) Объем=379 / 1000	1000 м2			0,379					
		1 ОТ					154,49		58,55	26,65	1 560
		2 ЭМ					4 510,84		1 709,61		
		3 в т.ч. ОТм					101,52		38,48	26,65	1 025
		4 М					1 056,43		400,39		
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	16,63		6,30277					
		ЗТм	чел.-ч	7,86		2,97894					
		Итого по расценке					5 721,76		2 168,55		
		ФОТ							97,03		2 585
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			142,63		3 800
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			92,18		2 456
		Всего по позиции							2 403,36		
27	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06- 031-01 Объем=379 / 1000 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2			0,379					
		1 ОТ					4,82	2	3,65	26,65	97
		2 ЭМ					257,15	2	194,92		
		3 в т.ч. ОТм					5,37	2	4,07	26,65	108
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	0,58	2	0,43964					
		ЗТм	чел.-ч	0,41	2	0,31078					
		Итого по расценке					261,97		198,57		
		ФОТ							7,72		205
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			11,35		301
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			7,33		195
		Всего по позиции							217,25		
28	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=379*0,05*2,4	т			45,48	491,01		22 331,13		
29	ФССЦпр-03-21-01-030 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-379*0,05*2,4	1 т груза			-45,48	19,29		-877,31		
30	ФССЦпр-03-21-01-130 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=379*0,05*2,4	1 т груза			45,48	58,65		2 667,40		
Итого по разделу 3 Тип 2 Площадки для разворота и остановки автотранспорта (36,5 м x 10,4 м) S=379 м2 :											
		Итого прямые затраты (справочно)							52 943,53		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							382,17		
		Эксплуатация машин							17 531,04		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							408,73		
		Материалы							35 030,32		
		Строительные работы							54 645,34		
		Строительные работы							44 931,93		
		в том числе:									
		оплата труда							382,17		
		эксплуатация машин и механизмов							7 817,63		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							408,73		
		материалы							35 030,32		
		накладные расходы							1 050,42		
		сметная прибыль							651,39		
		Дополнительная перевозка							9 713,41		
		Итого ФОТ (справочно)							790,90		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 050,42		
		Итого сметная прибыль (справочно)							651,39		

АНД-Смета, версия 2021.2											
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Итого по разделу 3 Тип 2 Площадки для разворота и остановки автотранспорта (36,5 м x 10,4 м) S=379 м2								54 645,34			
Раздел 4. Тип 3. Подъезд к отчесным сооружениям 48,24 м2											
31	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3			0,014472					
		Объем=(48,24*0,3) / 1000									
		1 ОТ					76,75		1,11	26,65	30
		2 ЭМ					3 030,55		43,86		
		3 в т.ч. ОТм					385,16		5,57	26,65	148
		4 М					4,34		0,06		
		ЗТ	чел.-ч	9,84		0,1424045					
		ЗТм	чел.-ч	28,53		0,4128862					
		Итого по расценке					3 111,64		45,03		
		ФОТ							6,68		178
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			6,15		164
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			3,07		82
		Всего по позиции							54,25		
32	ФССЦпг-03-21-01-020 ФЕР01-01-013-08	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза			25,326	15,35		388,75		
		Объем=48,24*0,3*1,75									
33	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3			0,14472					
		Объем=(48,24*0,3) / 100									
		1 ОТ					106,88		15,47	26,65	412
		2 ЭМ					241,58		34,96		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		3,81	26,65	102
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,8133416					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,3791664					
		Итого по расценке					348,46		50,43		
		ФОТ							19,28		514
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			17,74		473
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			8,87		236
		Всего по позиции							77,04		
34	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,09648					
		Объем=(48,24*0,2) / 100									
		1 ОТ					115,49		11,14	26,65	297
		2 ЭМ					3 262,79		314,79		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					171,22		16,52	26,65	440
		4 М					12,20		1,18		
		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4		1,389312					
		ЗТм	чел.-ч	13,88		1,3391424					
		Итого по расценке					3 390,48		327,11		
		ФОТ							27,66		737
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			40,66		1 083
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			26,28		700
		Всего по позиции							394,05		
35	ФССЦ-02.3.01.02-0013	Песок природный для строительных: работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм-до 5% по массе (Автомобильные дороги) Объем=48,24*0,2*1,1	м3			10,6128	45,92		487,34		
36	ФЕР27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2			0,04824					
		Объем=48,24 / 1000									
		1 ОТ					269,61		13,01	26,65	347
		2 ЭМ					7 442,38		359,02		
		3 в т.ч. ОТм					429,14		20,70	26,65	552
		4 М					22 322,55		1 076,84		
		ЗТ	чел.-ч	33		1,59192					
		ЗТм	чел.-ч	37,37		1,8027288					
		Итого по расценке					30 034,54		1 448,87		
		ФОТ							33,71		899
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			49,55		1 322
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			32,02		854
		Всего по позиции							1 530,44		
37	ФССЦпр-03-21-01-030 ФЕР27-04-006-01	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-15,745536	19,29		-303,73		
		Объем=-(0,7236+9,11736)*1,6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	ФССЦпг-03-21-01-130 ФЕР27-04-006-01	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км	1 т груза			15,745536	58,65		923,48		
		Объем=(0,7236+9,11736)*1,6									
39	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см	1000 м2			0,04824					
		Объем=48,24 / 1000									
		1 ОТ					154,49		7,45	26,65	199
		2 ЭМ					4 510,84		217,60		
		3 в т.ч. ОТм					101,52		4,90	26,65	131
		4 М					1 056,43		50,96		
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	16,63		0,8022312					
		ЗТм	чел.-ч	7,86		0,3791664					
		Итого по расценке					5 721,76		276,01		
		ФОТ							12,35		330
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			18,15		485
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			11,73		314
		Всего по позиции							305,89		
40	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2			0,04824					
		Объем=48,24 / 1000									
		ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ					4,82	2	0,47	26,65	13
		2 ЭМ					257,15	2	24,81		
		3 в т.ч. ОТм					5,37	2	0,52	26,65	14
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,58	2	0,0559584					
		ЗТм	чел.-ч	0,41	2	0,0395568					
		Итого по расценке					261,97		25,28		
		ФОТ							0,99		27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1,46		40
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			0,94		26
		Всего по позиции							27,68		

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=48,24*0,05*2,4	т			5,7888	491,01		2 842,36		
42	ФССЦпг-03-21-01-030 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза			-5,7888	19,29		-111,67		
43	ФССЦпг-03-21-01-130 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км	1 т груза			5,7888	58,65		339,51		
Итого по разделу 4 Тип 3. Подъезд к отчесным сооружениям 48,24 м2 :											
		Итого прямые затраты (справочно)							6 738,77		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							48,65		
		Эксплуатация машин							2 231,38		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							52,02		
		Материалы							4 458,74		
		Строительные работы							6 955,39		
		Строительные работы							5 719,05		
		в том числе:									
		оплата труда							48,65		
		эксплуатация машин и механизмов							995,04		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							52,02		
		материалы							4 458,74		
		накладные расходы							133,71		
		сметная прибыль							82,91		
		Дополнительная перевозка							1 236,34		
		Итого ФОТ (справочно)							100,67		
		Итого накладные расходы (справочно)							133,71		
		Итого сметная прибыль (справочно)							82,91		
		Итого по разделу 4 Тип 3. Подъезд к отчесным сооружениям 48,24 м2							6 955,39		
Раздел 5. Тип 3 Покрытие площадки подъезда у жилого дома (4,2 м x 2,8 м) x 2 шт. S=23,52 м2											
44	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3			0,007056					
		Объем=(23,52*0,3) / 1000									
		1 ОТ					76,75		0,54	26,65	14
		2 ЭМ					3 030,55		21,38		
		3 в т.ч. ОТм					385,16		2,72	26,65	72
		4 М					4,34		0,03		
		ЗТ	чел.-ч	9,84		0,069431					
		ЗТм	чел.-ч	28,53		0,2013077					
		Итого по расценке					3 111,64		21,95		
		ФОТ							3,26		86

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			3,00		79
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1,50		40
Всего по позиции								26,45		
45	ФССЦпг-03-21-01-020 ФЕР01-01-013-08	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза			12,348	15,35	189,54		
	Объем=23,52*0,3*1,75									
46	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3			0,07056				
	Объем=(23,52*0,3) / 100									
	1 ОТ						106,88	7,54	26,65	201
	2 ЭМ						241,58	17,05		
	3 в т.ч. ОТм						26,36	1,86	26,65	50
	ЗТ	чел.-ч	12,53		0,8841168					
	ЗТм	чел.-ч	2,62		0,1848672					
	Итого по расценке					348,46		24,59		
	ФОТ							9,40		251
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			8,65		231
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			4,32		115
Всего по позиции								37,56		
47	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,04704				
	Объем=(23,52*0,2) / 100									
	1 ОТ						115,49	5,43	26,65	145
	2 ЭМ						3 262,79	153,48		
	3 в т.ч. ОТм						171,22	8,05	26,65	215
	4 М						12,20	0,57		
	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
	ЗТ	чел.-ч	14,4		0,677376					
	ЗТм	чел.-ч	13,88		0,6529152					
	Итого по расценке					3 390,48		159,48		
	ФОТ							13,48		360
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			19,82		529
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21	СП Автомобильные дороги	%	95		95			12,81		342
Всего по позиции								192,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	ФССЦ-02.3.01.02-0013	Песок природный для строительных: работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм-до 5% по массе (Земляные работы, выполняемые механизированным способом) Объем=23,52*0,2*1,1	м3			5,1744	45,92		237,61		
49	ФЕР27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (15 см) Объем=23,52 / 100	100 м2			0,2352					
	1 ОТ						205,58		48,35	26,65	1 289
	2 ЭМ						449,69		105,77		
	3 в т.ч. ОТм						32,10		7,55	26,65	201
	4 М						4,88		1,15		
	02.2.05.04	Щебень известняковый или кирпичный	м3	17,4		4,09248					
		ЗТ	чел.-ч	24,3		5,71536					
		ЗТм	чел.-ч	2,92		0,686784					
		Итого по расценке					660,15		155,27		
		ФОТ							55,90		1 490
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			63,17		1 684
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			43,04		1 147
		Всего по позиции							261,48		
50	ФЕР27-07-002-02	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01 Объем=23,52 / 100 ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расч.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расч.; ТЗ=3; ТЗМ=3)	100 м2			0,2352					
	1 ОТ						4,57	3	3,22	26,65	86
	2 ЭМ						9,00	3	6,35		
	3 в т.ч. ОТм						1,01	3	0,71	26,65	19
	02.2.05.04	Щебень известняковый или кирпичный	м3	1,5	3	1,0584					
		ЗТ	чел.-ч	0,54	3	0,381024					
		ЗТм	чел.-ч	0,1	3	0,07056					
		Итого по расценке					13,57		9,57		
		ФОТ							3,93		105
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			4,44		119
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			3,03		81
		Всего по позиции							17,04		
51	ФССЦ-02.2.05.04-1617	Щебень М 800, фракция 5(3)-20 мм, группа 2 (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=4,09248+1,0584	м3			5,151	151,28		779,24		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ФССЦпг-03-21-01-030 ФССЦ-02.2.05.04-1617	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-(4,09248+1,0584)*1,6	1 т груза			-8,241408	19,29		-158,98		
53	ФССЦпг-03-21-01-130 ФССЦ-02.2.05.04-1617	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=(4,09248+1,0584)*1,6	1 т груза			8,241408	58,65		483,36		
54	ФЕР27-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типоразмера, толщина слоя 4 см (5 см) Объем=23,52 / 1000	1000 м2			0,02352					
		1 ОТ					170,56		4,01	26,65	107
		2 ЭМ					4 373,52		102,87		
		3 в т.ч. ОТм					99,26		2,33	26,65	62
		4 М					2,24		0,05		
	01.2.01.01 Битум		т	0,65		0,015288					
	04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная		т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	18,58		0,4370016					
		ЗТм	чел.-ч	7,98		0,1876896					
		Итого по расценке					4 546,32		106,93		
		ФОТ							6,34		169
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			7,16		191
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			4,88		130
		Всего по позиции							118,97		
55	ФЕР27-07-006-02	При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-07-006-01 Объем=23,52 / 1000 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2			0,02352					
		1 ОТ					5,57	2	0,26	26,65	7
		2 ЭМ					212,87	2	10,01		
		3 в т.ч. ОТм					3,68	2	0,17	26,65	5
	04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная		т	0	2	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,67	2	0,0315168					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	2	0,0127008					
		Итого по расценке					218,44		10,27		
		ФОТ							0,43		12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			0,49		14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			0,33		9
		Всего по позиции							11,09		
56	ФССЦ-01.2.01.01-1024	Битум нефтяной дорожный БНД 70/100 (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)	т			0,015288	1 615,23		24,69		
57	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=23,52*0,05*2,4	т			2,8224	491,01		1 385,83		
58	ФССЦпг-03-21-01-030 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами 1 т груза грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км Объем=-23,52*0,05*2,4	1 т груза			-2,8224	19,29		-54,44		
59	ФССЦпг-03-21-01-130 ФССЦ-04.2.01.01-0049	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами 1 т груза грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 130 км Объем=23,52*0,05*2,4	1 т груза			2,8224	58,65		165,53		
Итого по разделу 5 Тип 3 Покрытие площадки подъезда у жилого дома (4,2 м x 2,8 м) x 2 шт. S=23,52 м2 :											
		Итого прямые затраты (справочно)							3 540,44		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							69,35		
		Эксплуатация машин							1 041,92		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							23,39		
		Материалы							2 429,17		
		Строительные работы							3 717,08		
		Строительные работы							3 092,07		
		в том числе:									
		оплата труда							69,35		
		эксплуатация машин и механизмов							416,91		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							23,39		
		материалы							2 429,17		
		накладные расходы							106,73		
		сметная прибыль							69,91		
		Дополнительная перевозка							625,01		
		Итого ФОТ (справочно)							92,74		
		Итого накладные расходы (справочно)							106,73		
		Итого сметная прибыль (справочно)							69,91		
		Итого по разделу 5 Тип 3 Покрытие площадки подъезда у жилого дома (4,2 м x 2,8 м) x 2 шт. S=23,52 м2							3 717,08		
Раздел 6. Малые архитектурные формы											
60	ФЕР01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 Объем=(0,3*0,3*0,7*16+0,3*0,3*0,5*2) / 100	100 м3			0,01098					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					2 184,00		23,98	26,65	639
		ЗТ	чел.-ч	280		3,0744					
		Итого по расценке					2 184,00		23,98		
		ФОТ							23,98		639
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			21,34		569
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			9,59		256
		Всего по позиции							54,91		
61	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=((0,3*0,3*16+0,3*0,3*2)*0,3) / 100	100 м3			0,00486					
		1 ОТ					106,88		0,52	26,65	14
		2 ЭМ					241,58		1,17		
		3 в т.ч. ОТм					26,36		0,13	26,65	3
		ЗТ	чел.-ч	12,53		0,0608958					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,0127332					
		Итого по расценке					348,46		1,69		
		ФОТ							0,65		17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			0,60		16
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,30		8
		Всего по позиции							2,59		
62	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,3*0,3*0,7*16+0,3*0,3*0,5*2) / 100	100 м3			0,011					
		1 ОТ					1 053,00		11,58	26,65	309
		2 ЭМ					1 566,06		17,23		
		3 в т.ч. ОТм					244,39		2,69	26,65	72
		4 М					909,27		10,00		
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		1,122					
		ЗТ	чел.-ч	135		1,485					
		ЗТм	чел.-ч	18,12		0,19932					
		Итого по расценке					3 528,33		38,81		
		ФОТ							14,27		381
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			14,56		389
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			8,28		221
		Всего по позиции							61,65		
63	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)	м3			1,122	592,76		665,08		
64	ФЕР06-03-004-08	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т			0,12					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(25*4+10*2)/1000									
		1 ОТ					408,85		49,06	26,65	1 307
		2 ЭМ					425,84		51,10		
		3 в т.ч. ОТм					51,59		6,19	26,65	165
		4 М					72,21		8,67		
	07.3.02.11	Конструкции стальные	м	1		0,12					
		ЗТ	чел.-ч	42,5		5,1					
		ЗТм	чел.-ч	4,16		0.4992					
		Итого по расценке					906,90		108,83		
		ФОТ							55,25		1 472
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			56,36		1 501
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			32,05		854
		Всего по позиции							197,24		
65	ФССЦ-15.2.03.04-0061	Скамья парковая: СК-25, размеры 1800х480х1030 мм (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)	шт			4	1 716,69		6 866,76		
66	ФССЦ-15.2.03.06-0013	Урна переворачивающаяся из стального листа, на ножках из стальной трубы, окрашенная, размер 1100х485х235 мм (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)	шт			2	524,20		1 048,40		
		Итого по разделу 6 Малые архитектурные формы :							8 753,55		
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							85,14		
		Эксплуатация машин							69,50		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							9,01		
		Материалы							8 598,91		
		Строительные работы							8 896,63		
		в том числе:									
		оплата труда							85,14		
		эксплуатация машин и механизмов							69,50		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							9,01		
		материалы							8 598,91		
		накладные расходы							92,86		
		сметная прибыль							50,22		
		Итого ФОТ (справочно)							94,15		
		Итого накладные расходы (справочно)							92,86		
		Итого сметная прибыль (справочно)							50,22		
		Итого по разделу 6 Малые архитектурные формы							8 896,63		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							94 333,66		818 467
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 174,92		31 314

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин							29 639,15		312 662
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							787,06		20 976
		Материалы							63 519,59		474 491
		Строительные работы							98 117,58		919 317
		Строительные работы							82 390,88		752 457
		в том числе:									
		оплата труда							1 174,92		31 314
1 кв 2022 СМР Минстрой России Письмо № 7009-ИФ- 09 от 24.02.2022		эксплуатация машин и механизмов							13 912,45	10,48	145 802
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							787,06		20 976
1 кв 2022 СМР Минстрой России Письмо № 7009-ИФ- 09 от 24.02.2022		материалы							63 519,59	7,47	474 491
		накладные расходы							2 372,10		63 222
		сметная прибыль							1 411,82		37 628
1 кв 2022 (ПГ2), Письмо Минстроя России от 24.02.2022 г. №7009-ИФ09. прил.4		Дополнительная перевозка							15 726,70	10,61	166 860
		Итого ФОТ (справочно)							1 961,98		52 290
		Итого накладные расходы (справочно)							2 372,10		63 222
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 411,82		37 628
		ВСЕГО по смете							98 117,58		919 317,00

Составил:

(Сидорова Д.Ю.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

(Карлушин А.П.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]