

2020 г.

2020 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Благоустройство дворовой территории в с.п. Звездный, по ул. Ленина, 22, 24



Основание:  
Сметная стоимость строительных работ 1687,860 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 10,089 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 1017,4 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2020 года

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Обоснование, индекс	Общая стоимость, руб.				Затр. тр. раб-х не занятых обслуж. машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	на ед-цу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. Ремонт проезжей части</b>														
1	1	Разборка бортовых камней, на бетонном основании	100 м	5,33 (295+238) / 100	1478,92	889,15			7892,64	3143,47	4739,17		68,26	363,83
2	1	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №56/пр			589,77	94,56	17,08				504	2,32	9,4	50,1
					5459,07	5268,76			742,98	23,58	717,08		21,6	2,94
2	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (Устройство подушек под б/к: щебеночных)	100 м3	0,1361 (0,370, 1,295+0,270, 10,238) / 100										
	Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр				173,23	267,67					36,43		20,6	2,8

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ФССЦ-022.05.04-1772 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	17,1486 13,61*1,26	114,13		114,13		1957,17			1957,17		
4	ФЕР27-02-010-02 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,95 295 / 100	4353,58	73,02	3690,05		12843,06	1742	215,41	10885,65	69,8	205,91
5	ФССЦ-05.2.03.03-0032 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	295 Ф14,01	590,51	8,7	63,12		18620,4		25,67	18620,4	0,65	1,92
6	ФЕР27-02-010-02 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,38	825,11	73,02	161,58		1963,76	1405,41	173,79	384,56	69,8	166,12
7	ФССЦ-05.2.03.03-0031 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	238	22,36		22,36		5321,68			5321,68		
8	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (ТЧ Прил. 27.3 п.3.8а к=0,86 к расх.)	м3	12,07612 Ф10,01*0,86	592,76		592,76		7158,24			7158,24		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ФССЦ-04.3.01.09-0014 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 (ТЧ Прил.27.3 п.3.86 к=0,33 к расх.)	м3	0,047124 Ф10,Р270,33	519,8		519,8		24,5			24,5		
10	ФЕР27-06-031-01 Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,56751 567,51 / 1000	5721,76	4510,84	1056,43		3247,16	87,67	2559,95	599,54	16,63	9,44
11	ФЕР27-06-032-01 Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/пр	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2	0,56751 567,51 / 1000	154,49 523,94	101,52 514,3			297,34	5,47	57,61 291,87		7,88 1,16	4,46 0,66
12	ФССЦ-04.2.01.01-0036 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горючие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	65,60448	9,64 512,4	10,74	512,4		33615,74		6,1	33615,74	0,82	0,47
13	ФССЦпр-01-01-01-043 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	43,52 3400,1+23870,04	3,28	3,28			142,75		142,75			
14	ФССЦпр-03-21-01-020 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	43,52 Ф3	15,35	15,35			668,03		668,03			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	<b>ФЕР68-37-2</b> Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Регулирование высотного положения крышек колодез с подёемом на высоту: до 10 см	шт	8	21,49	3,29	3,98		1771,92	113,76	26,32	31,84	1,74	13,92
16	<b>ФСЦ-05.1.01.09-0041</b> Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Кольцо опорное КО-4.70 /бетон В15 (200), объем 0,02 м3, расход арматуры 0,5 кг/.	шт	8	14,22 50,51	0,58	50,51		404,08		4,64	404,08	0,05	0,4
<b>Итого по разделу 1 Ремонт проезжей части</b>														
									<b>108834,69</b>				<b>762,82</b>	<b>61,7</b>

**Раздел 2. Уширение проезжей части**

17	<b>ФЕР01-01-022-23</b> Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2	1000 м3	0,1022 (1450,7)/1000	3710,53	3710,53			379,22		379,22			
18	<b>ФСЦлп-03-21-01-020</b> Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	163,52 102,2*1,6	15,35	15,35			2510,03		2510,03		53	5,42
19	<b>ФЕР27-04-001-02</b> Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,73 (1460,5)/100	3490,33	3357,76	17,08		2547,94	84,31	2451,16	12,47	14,4	10,51
20	<b>ФСЦ-02.2.04.03-0003</b> Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Смесь песчано-гравийная природная	м3	89,06 73*1,22	115,49 60	181,59	60		5343,6		132,56	5343,6	14,81	10,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ФЕР27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м2	0,146 146 / 1000	27008,15	6250,94	20487,6		3943,19	39,36	912,64	2991,19	33	4,82
22	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,146 146 / 1000	289,61	371,02	1056,43		835,38	22,56	54,17	154,24	32,36	4,72
23	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2	0,146 146 / 1000	154,49	101,52			76,5	1,41	14,82		7,86	1,15
24	ФССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродомные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	24,1624 0,146*92,4+0,46*11,6*2	9,64	10,74	512,4		12380,81		1,57	12380,81	0,82	0,12
Итого по разделу 2 Уширение проезжей части										28884,38				17,93
Раздел 3. Ремонт тротуаров														22,22
25	ФЕРр68-16-1	Ремонт тротуаров из (литого) асфальта - из асфальтобетонных смесей	100 м2	0,4 40 / 100	1462,48	510,22	30		584,99	368,9	204,09	12	114	45,6
26	ФССЦ-02.2.05.04-1772	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	2,52 6,3*100*40	922,26	56,34	114,13		287,61		22,54	287,61	5,6	2,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	ФССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	2,36 Ф5, P2	512,4		512,4		1209,26			1209,26		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
28	ФССЦпг-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	6,424 Ф5, P1	3,28	3,28			21,07		21,07			
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
29	ФССЦпг-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	6,424 Ф7	17,32	17,32			111,26		111,26			
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
Итого по разделу 3 Ремонт тротуаров										2856,15				45,6
														2,24

Раздел 4. Скамейки и урны

30	ФЕР01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,0024 (0,01*4+0,07*2*4) / 100	2184				5,24	5,24			280	0,67
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
31	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки - БЕТОНИРОВАНИЕ ЗАКАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ СКАМЕЕК И УРН	100 м3	0,0024 (0,01*4+0,07*2*4) / 100	2184	1566,06	909,27		8,47	2,53	3,76	2,18	136	0,32
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
32	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	0,2448	1053	244,39	560		137,09		0,59	137,09	18,12	0,04
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ФСС- 15.2.03.04- 0020	Скамья на металлических ножках	шт	4	1426,22		1426,22		5704,88			5704,88		
	Приказ Министром России от 26.12.2019 №876/пр													
34	ФСС- 15.2.03.06- 0013	Урна металлическая опрокидывающаяся	шт	4	524,2		524,2		2096,8			2096,8		
	Приказ Министром России от 26.12.2019 №876/пр													
Итого по разделу 4 Скамейки и урны										7963,67				0,99

Раздел 5. Наружное освещение.

35	ФЕР33-04- 040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	шт	3	43,36	32,72			130,08	31,92	98,16		1,27	3,81
	Приказ Министром России от 26.12.2019 №876/пр				10,64	4,22			346,53	37,41	12,66		0,41	1,23
36	ФЕР33-04- 014-02	Демонтаж светильников	шт	3	115,51	103,04					309,12		1,407	4,22
	Приказ Министром России от 26.12.2019 №876/пр													
37	ФЕР33-01- 018-03	Установка стальных свободных опор ВЛ 35-330 кВ вертолетами массой до 2 т	шт	3	12,47	6,58			446,04	193,17	19,74		0,567	1,7
	Приказ Министром России от 26.12.2019 №876/пр				148,68	84,29					252,87		6,85	20,55
38	ФСС- 07.2.07.11- 0004	Опоры стальные	т	0,1041 0,03473	64,39 9600	5,94		9600	999,36		17,82	999,36	0,44	1,32
	Приказ Министром России от 26.12.2019 №876/пр													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ФЕР33-04-017-01 Прыказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения); с использованием автоподъемника	1000 м	0,04 40 / 1000	5771,6	3092,82	2056,35		230,86	24,82	123,71	82,33	65,24	2,61
		5 771,60 = 11 148,99 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71			620,43	399,08					15,96		37,51	1,5
40	ФССЦ-21.2.01.01-0065 Прыказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4x16-0,6/1,0	1000 м	0,0408 Ф28,01	9524,88		9524,88		388,62			388,62		
41	ФССЦ-25.2.02.04-0002 Прыказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн СС10.3, зажим РА1500	компл	1	242,4		242,4		242,4			242,4		
42	ФССЦ-25.2.02.04-0003 Прыказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл	3	168,71		168,71		506,13			506,13		
43	ФССЦ-20.1.01.08-0020 Прыказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р630	100 шт	0,2 20 / 100	4460		4460		892			892		
44	ФССЦ-25.2.02.09-0011 Прыказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Хомут стяжной (СИП) Е778	100 шт	0,09 (3*3) / 100	194		194		17,46			17,46		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФССЦ-20.2.02.04-0001 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Колпачики: герметичные СЕ 6.35 (СИП)	100 шт	0,03 3 / 100	2068		2068		62,04			62,04		
46	ФЕР33-04-014-02 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Установка светильников: с лампами светодиодными	шт	3	165,52	147,2	0,51		496,56	53,43	441,6	1,53	2,01	6,03
47	ФССЦ-07.2.02.02-0061 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников, серия 1 (Стандарт), марка: 1.К1-0,5-0,5-Ф2-ц (ТАНС.41.384.000)	шт	3	17,81 316,4	9,4	316,4		949,2		28,2	949,2	0,81	2,43
48	Прайс-лист, <a href="https://g-lights.ru/soptare/">https://g-lights.ru/soptare/</a>	Светильник светодиодный уличный ДКУ-100вт 6400К IP65	шт	3	616,9		616,9		1850,7			1850,7		
49	ФССЦ-01.7.15.03-0042 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	4,5 0,0015*3*1000	9,04		9,04		40,68			40,68		
Итого по разделу 5 Наружное освещение.										8277,47			37,22	8,18
Раздел 6. Ремонт отмостов														
50	ФЕРр68-16-1 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Ремонт отмостов: асфальтобетонной толщиной 14 см - 4 см А/Б	100 м2	2 200 / 100	2056,9	1563,28			4113,8	967,24	3126,56		64,78	129,56
					493,62	199,4					398,8		17,19	34,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	ФССЦ-02.2.05.04-1772	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	20 Ф11,р1	114,13		114,13		2282,6			2282,6		
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
52	ФССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	19,2	512,4		512,4		9838,08			9838,08		
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
Итого по разделу 6 Ремонт отмоستок										18008,61			129,56	34,38

## Раздел 7. Площадка контейнерная

53	ФЕР01-01-014-05	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,0032	5470,35	5255,41	4,34		17,51	0,67	16,82	0,02	27	0,09
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
54	ФССЦпт-03-21-01-020	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	5,6 3,2*1,75	210,6 15,35	897,84 15,35			85,96		2,87 85,96		77,4	0,25
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
55	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,024	5459,07	5268,76	17,08		131,02	4,16	126,45	0,41	21,6	0,52
Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/пр														
56	ФССЦ-02.2.05.04-1772	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	3,024 2,4*1,26	114,13	267,67	114,13		345,13		6,42	345,13	20,6	0,49
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	ФЕР06-01-001-01 Правка Министром России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,024 2,4 / 100	3528,33	1566,06	909,27		84,68	25,27	37,59	21,82	135	3,24
58	ФСС-04.1.02.05-0007 Правка Министром России от 26.12.2019 №876/пр	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	2,448	1053 665	244,39	665		1627,92		5,87	1627,92	18,12	0,43
59	ФЕР27-04-001-04 Правка Министром России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня толщиной 10 см (в том числе устройство подушек под б/к: щебеночных)	100 м3	0,0024 (0,3*0,1*9) / 100	5459,07	5268,76	17,08		13,1	0,42	12,65	0,03	21,6	0,05
60	ФСС-02.2.05.04-1772 Правка Министром России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	0,3024 0,24*1,26	173,23 114,13	267,67	114,13		34,51		0,64	34,51	20,6	0,05
61	ФЕР27-02-010-02 Правка Министром России от 26.12.2019 №876/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,08 8 / 100	825,11	73,02	161,58		68,01	47,24	5,84	12,93	69,8	5,58
62	ФСС-04.1.02.05-0006 Правка Министром России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (ТЧ Прил. 27.3 п.3.8а к=0,86 к расх.)	м3	0,40592 0,12*0,86	592,76		592,76		240,61			240,61	0,65	0,05



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	ФСС- 04.3.01.09- 0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 (ТЧ Прил.27.3 п.3.86 к=0,33 к расх.)	М3	0,001584 φ12,ρ²=0,33	519,8		519,8		0,82			0,82		
Приказ Министр Росси от 26.12.2019 №876/пр														
64	ФСС- 05.2.03.03- 0032	Камни бортовые: БР 100.30.15/бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	8	63,12		63,12		504,96			504,96		
Приказ Министр Росси от 26.12.2019 №876/пр														

Ограждение

65	ФЕР07-01-054-01	Установка железобетонных оград из панелей	100 м	0,12	5328,24	4260,98	48,36		639,39	122,27	511,32	5,8	115	13,8
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
66	ФССЦ-04.1.02.05-0001	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В3,5 (М50)	м3	0,0936 φ13,ρ¹	1018,9	508,75	545,6		51,07		61,05	51,07	38,23	4,59
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
67	ФССЦ-05.1.07.13-0002	Панели оград глухие 1 ПБ 40.20, бетон В25, объем 0,50 м3, расход арматуры 37 кг	шт	3	989,88		989,88		2969,64			2969,64		
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
Итого по разделу 7 Площадка контейнерная														

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Благоустройство (ремонтно-строительные)									15861,62					423,35
Автомобильные Дороги									115764,02					52,74
Поручо-разгрузочные работы									18784,22					409,15
Перевозка грузов автотранспортом									3375,28					28,59
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									487,99					0,09
Земляные работы, выполняемые ручным способом									11,43					5,67
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве									1913,06					0,67
Строительные металлические конструкции									7801,68					3,56
Линии электропередачи									8277,47					0,47
Прочие ремонтно-строительные работы									5887,93					37,22
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве									4030,87					8,18
Итого									182196,57					129,56
В том числе:														34,38
Материалы									133306,65					13,8
Машины и механизмы									22009,92					4,59
ФОТ									10088,66					1017,4
Накладные расходы									11628,94					134,62
Сметная прибыль									6676,37					
перевод в уровень цен 3 квартала 2020 182 195,57 * 7,72									1406549,77					
НДС 20%									281309,96					
ВСЕГО по смете									1687859,73					1017,4
														134,62

Составил

Хацимова Д.Т.

Проверил

Хакимов А.А.


