

2020 г.

2020 г.

(наименование стройки)

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

на Благоустройство дворовой территории в с.п. Звездный, по ул. Ленина, 20



Основание:

Сметная стоимость строительных работ 922,750 тыс. руб.

Средства на оплату труда 5,073 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 513,23 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 индекса	Общая стоимость, руб.				Затр. тр. раб-х не 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

**Раздел 1. Ремонт проезжей части**

1	ФЕР68-14-1	Разборка бортовых канавей на бетонном основании	100 м	2,6 (170+90) / 100	1478,92	889,15			3845	1533	2312		68,26	177,48
2	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (Устройство подушек под б/к: щебеночных)	100 м <sup>3</sup>	0,069 (0,3*0,1*170+0,2*0,10*90) / 100	5459,07	5268,76	17,08		377	12	364	1	9,4	24,44
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр				589,77	94,56					246			
	Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр				173,23	267,67					18		20,6	1,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ФССЦ-02.2.05.04-1772 Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	8,694 6,971,26	114,13		114,13		992			992		
4	ФЕР27-02-010-02 Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	1,7 170 / 100	4353,56	73,02	3690,05		7401	1004	124	6273	69,8	118,66
5	ФССЦ-05.2.03.03-0032 Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт	170 Ф3,р1	590,51	8,7	63,12		10730		15	10730	0,65	1,11
6	ФЕР27-02-010-02 Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,9	825,11	73,02	161,58		743	531	66	146	69,8	62,82
7	ФССЦ-05.2.03.03-0031 Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Камни бортовые БР 100.20.8, бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3	шт	90	22,36		22,36		2012			2012		
8	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (ТЧ Прил.27.3 п.3.8а к=0,86 к расх.)	м3	4,5666 Ф1,р1'0,86	592,76		592,76		2707			2707		

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/лр	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 (ТЧ Прил.27.3 п.3.86 к=0.33 к расх.)	м3	0,01762 Ф1,Р2=0,33	519,8		519,8		9			9		
10	ФЕР27-06-031-01 Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/лр	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,376 376 / 1000	5721,76	4510,84	1056,43		2151	58	1696	397	16,63	6,25
11	ФЕР27-06-032-01 Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/лр	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2	0,376 376 / 1000	523,94	514,3			197	4	193		7,86 1,16	2,96 0,44
12	ФССЦ-04.2.01.01-0036 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродоимные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	43,4656 0,376*92,4+0,376*11,62	9,64 512,4	10,74	512,4		22272		4	22272	0,62	0,31
13	ФССЦлп-01-01-043 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	20,6	3,28	3,28			68		68			
14	ФССЦлп-03-21-01-020 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	20,6	15,35	15,35			316		316			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	<b>ФЕРр68-37-2</b> Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 10 см	шт	4	21,49	3,29	3,98		86	57	13	16	1,74	6,96
16	<b>ФССЦ-05.1.01.09-0041</b> Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Кольцо опорное КО-4-70 (бетон В15 (200), объем 0,02 м3, расход арматуры 0,5 кг/.	шт	4	14,22 50,51	0,58	50,51		202		2	202	0,05	0,2
<b>Итого по разделу 1 Ремонт проезжей части</b>														
									60892					374,1
														31,03

**Раздел 2. Уширение проезжей части**

17	<b>ФЕР01-01-022-23</b> Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобиль-самосвалы, группа грунтов 2	1000 м3	0,07 (100*0,7)/1000	3710,53	3710,53			260		260			
18	<b>ФССЦпг-03-21-01-020</b> Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Перевозка грузов автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	122,5 70*1,75	15,35	614,8 15,35			1880		43 1880		53	3,71
19	<b>ФЕР27-04-001-02</b> Приказ Министрора России от 01.06.2020 №294/лр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,5 (100*0,5)/100	3490,33	3357,76	17,08		1745	58	1679	8	14,4	7,2
20	<b>ФССЦ-02.2.04.03-0003</b> Приказ Министрора России от 26.12.2019 №876/лр	Смесь песчано-гравийная природная	м3	61 50*1,22	115,49 60	181,59	60		3660		91	3660	14,81	7,41

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 укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см <sup>2</sup> ): однослойных	1000 м2	0,1 100 / 1000	27008,15	6250,94	20487,6		2701	27	625	2049	33	3,3
Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/лр						371,02	1056,43		572	15	37	106	32,36	3,24
22	ФЕР27-06-031-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей	1000 м2	0,1 100 / 1000	5721,76	4510,84	1056,43		572	15	451	106	16,63	1,66
Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/лр		асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см				101,52								
23	ФЕР27-06-032-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2	0,1 100 / 1000	523,94	514,3			52	1	10		7,86	0,79
Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/лр					154,49	101,52							1,16	0,12
24	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	11,56 0,1*92,4+0,1*11,6*2	512,4	10,74	512,4		5823		1	5823	0,82	0,08
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр					9,64									
Итого по разделу 2 Уширение проезжей части										17387			12,28	15,23

## Раздел 3. Ремонт тротуаров

25	ФЕР68-16-1	Ремонт тротуаров из (литого) асфальта - из асфальтобетонных смесей	100 м2	0,6 60 / 100	1462,48	510,22	30		877	553	306	18	114	68,4
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр						56,34					34		5,6	3,36
26	ФССЦ-02.2.05.04-1772	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	3,78 6,3*100*60	114,13		114,13		431			431		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр					922,26									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	ФССЦ-04.2.02.01-0011 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Асфальт литой, для покрытий тротуаров	М3	3,54 <i>φ2 р1</i>	683,09		683,09		2418			2418		
28	ФССЦпг-01-01-01-043 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	9,636	3,28	3,28			32		32			
29	ФССЦпг-03-21-01-025 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	9,636 <i>φ7</i>	17,32	17,32			167		167			
Итого по разделу 3 Ремонт тротуаров										4887			68,4	3,36

Раздел 4. Скамейки и урны

30	ФЕР01-02-058-02 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,0012 <i>(0,01*4*2+0,01*2*2)/100</i>	2184				3	3			280	0,34
31	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Устройство бетонной подготовки - БЕТОНИРОВАНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ СКАМЕЕК И УРН	100 м3	0,0012 <i>(0,01*4*2+0,01*2*2)/100</i>	2184	3528,33	1566,06	909,27	4	1	2	1	135	0,16
32	ФССЦ-04.1.02.05-0003 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	М3	0,1224	1053	560	244,39	560	69			69	18,12	0,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ФСС- 15.2.03.04- 0020 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Скамья на металлических ножках	шт	2	1426,22		1426,22		2852			2852		
34	ФСС- 15.2.03.06- 0013 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Урна металлическая опрокидывающаяся	шт	2	524,2		524,2		1048			1048		
Итого по разделу 4 Скамейки и урны										3981				0,5
														0,02

Раздел 5. Наружное освещение.

35	ФЕР33-04- 040-01 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	шт	2	43,36	32,72			87	21	66		1,27	2,54
36	ФЕР33-04- 014-02 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Демонтаж светильников	шт	2	10,64	4,22			231	25	8		0,41	0,82
					115,51	103,04					206		1,41	2,82
37	ФЕР33-04- 042-01 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	шт	2	12,47	6,58			142	15	13		0,57	1,14
					70,94	63,59					127		0,81	1,62
38	ФЕР33-04- 003-01 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (ранее демонтированных)	шт	2	7,35	5,56			359	54	11		0,48	0,96
					179,34	106,69	45,54				213	92	3,06	6,12
					27,11	10,09					20		0,87	1,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ФССЦ-05.1.02.07-0065	Стойка опоры: СВ 95-2 /бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход арматуры 82,58 кг/ (серия 3.407.1-143 вып.7)	шт	2	882,57		882,57		1765			1765		
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр													
40	ФЕР33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,03 30 / 1000	5771,6	3092,82	2058,35		173	19	93	61	65,24	1,96
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр				620,43	399,08					12		37,51	1,13
41	ФССЦ-21.2.01.01-0065	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4х16-0,6/1,0	1000 м	0,0306 Ф28,р1	9524,88		9524,88		291			291		
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр													
42	ФССЦ-25.2.02.04-0002	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн СС10.3, зажим РА1500	компл	1	242,4		242,4		242			242		
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр													
43	ФССЦ-25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл	2	168,71		168,71		337			337		
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр													
44	ФССЦ-20.1.01.08-0020	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р630	100 шт	0,17 17 / 100	4460		4460		758			758		
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФССЦ- 25.2.02.09- 0001	Хомут стяжной (СИП) Е778	100 шт	0,06 (3*2)/100	194		194		12			12		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр														
46	ФССЦ- 20.2.02.04- 0001	Колпачки: герметичные СЕ 6.35 (СИП)	100 шт	0,02 2/100	2068		2068		41			41		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр														
47	ФЕР33-04- 014-02	Установка светильников: с лампами светодиодными	шт	2	165,52	147,2	0,51		331	36	294	1	2,01	4,02
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр														
48	ФССЦ- 07.2.02.02- 0061	Кронштейн Для консольных и подвесных светильников, серия 1 (Стандарт), марка: 1.К1- 0,5-0,5-Ф2-Ц (ТАНС.41.384.000)	шт	2	17,81	9,4	316,4		633		19	633	0,81	1,62
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр														
49	Прайс- лист, <a href="https://g-lights.ru/so-&lt;br/&gt;mpare/">https://g- lights.ru/so- mpare/</a>	Светильник светодиодный уличный ДКУ-100Вт 6400К IP65	шт	2	616,9		616,9		1234			1234		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр														
50	ФССЦ- 01.7.15.03- 0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3 0,0015*2*1000	9,04		9,04		27			27		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр														
Итого по разделу 5 Наружное освещение.										7058			19,08	7,41
Раздел 6. Ремонт отстоков														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	ФЕРр69-16-1	Ремонт откоски: асфальтобетонной толщиной 14 см - 4 см А/Б	100 м2	0,6 60 / 100	2056,9	1563,28			1234	296	938		64,78	38,87
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр				493,62	199,4					120		17,19	10,31
52	ФССС-02.2.05.04-1772	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	6 Ф6, р1	114,13		114,13		685			685		
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр													
53	ФССС-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	5,76	512,4		512,4		2951			2951		
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр													
Итого по разделу 6 Ремонт откосок										5402				38,87
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														10,31
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										90335	4323	12542	73470	513,23
Накладные расходы										5699		750		67,36
Сметная прибыль										3372				
Благоустройство (ремонтно-строительные)										8987				252,84
Автомобильные дороги										64302				28
Погрузо-разгрузочные работы										10830				201,94
Перевозка грузов автотранспортом										2363				17,91
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										319				
Земляные работы, выполняемые ручным способом										6				3,71
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве										75				0,34
Строительные металлические конструкции										3900				0,16
Линии электропередачи										7058				0,02
Прочие ремонтно-строительные работы										1786				19,06
Итого										99606				7,41
														38,87
														10,31
														513,23

## ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В том числе:														67,36
Материалы										73470				
Машины и механизмы										12542				
ФОТ										5073				
Накладные расходы										5899				
Сметная прибыль										3372				
перевод в уровень цен 3 квартала 2020 99 606 * 7,72										768958				
НДС 20%										153792				
ВСЕГО по смете										922750				513,23
														67,36

Составил

Хацимова Д.Т.

Проверил

Хакунов А.А.