

2020 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)



2020 г.

на Благоустройство дворовой территории в с.п. Звездный, по ул. Ленина, 28,30

Основание:
Сметная стоимость строительных работ 1461,516 тыс. руб.
Средства на оплату труда 9,597 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 978,01 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2020

№ 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

Раздел 1. Ремонт проезжей части

Раздел 1. Ремонт проезжей части

1	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	5 (270+230) / 100	1478,92	889,15			7395	2949	4446		68,26	341,3
2	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (Устройство подушек под б/к: щебеночных)	100 м3	0,127 (0,3*0,1*270+0,2*0,1*230) / 100	589,77	94,56			693	22	473		9,4	47
					5459,07	5288,76	17,08				669	2	21,6	2,74
	Министр России от 26.12.2019 №876/пр				173,23	267,67					34		20,6	2,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ФССЦ-02.2.05.04-1772 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	16,002 12,771,26	114,13		114,13		1826			1826		
4	ФЕР27-02-010-02 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,7 270 / 100	4353,58	73,02	3690,05		11755	1594	197	9964	69,8	188,46
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	шт	270 Ф3,р1	590,51	8,7	63,12		17042		23	17042	0,65	1,76
6	ФЕР27-02-010-02 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	2,3	825,11	73,02	161,58		1898	1356	168	372	69,8	160,54
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	шт	230	590,51	8,7	22,36		5143		20	5143	0,65	1,5
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	11,6702 Ф1,р170,86	592,76		592,76		6918			6918		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ФССЦ-04.3.01.09-0014 Приказ Минстроя 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	0,04554 Ф1,Р2=0,33	519,8		519,8		24			24		
10	ФЕР27-06-031-01 Приказ Минстроя 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	0,444 444 / 1000	5721,76	4510,84	1056,43		2540	69	2003	468	16,63	7,38
11	ФЕР27-06-032-01 Приказ Минстроя 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	0,444 444 / 1000	523,94	514,3			233	4	229		7,88	3,49
12	ФССЦ-04.2.01.01-0036 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	51,3264 0,444*52,4+0,444*11,6*2	9,64 512,4	10,74	512,4		26300		5	26300	0,82	0,36
13	ФССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя 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	36,2 270*0,1+230*0,04	3,28	3,28			119		119			
14	ФССЦпг-03-21-01-020 Приказ Минстроя 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	36,2 270*0,1+230*0,04	15,35	15,35			556		556			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	ФЕРР68-37-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Регулирование высотного положения крышек колодезев с подъемом на высоту до 10 см	шт	4	21,49	3,29	3,98		86	57	13	16	1,74	6,96
16	ФССЦ-05.1.01.09-0041 Приказ Минстроя 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	4	14,22 50,51	0,58	50,51		202		2	202	0,05	0,2
Итого по разделу 1 Ремонт проезжей части														
										95509				707,9
														56,93

Раздел 2. Уширение проезжей части

17	ФЕР01-01-022-23 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобиль-самосвалы, группа грунтов 2	1000 м3	0,084 (120*9,7) / 1000	3710,53	3710,53			312		312			
18	ФССЦпг-03-21-01-020 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	147 84*1,75	15,35	15,35	614,8		2256		52	2256	53	4,45
19	ФЕР27-04-001-02 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, Древесы	100 м3	0,6 (120*0,5) / 100	3490,33	3357,76	17,08		2094	69	2015	10	14,4	8,64
20	ФССЦ-02.2.04.03-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смесь песчано-гравийная природная	м3	73,2 60*1,22	115,49 60	181,59	60		4392		109	4392	14,81	8,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ФЕР27-04-007-01 Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/лр	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 ²): однослойных	1000 м2	0,12 120 / 1000	27008,15	6250,94	20487,6		3241	32	750	2459	33	3,96
22	ФЕР27-06-031-01 Приказ Министров России от 01.06.2020 №294/лр	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей	1000 м2	0,12 120 / 1000	269,61	371,02	1056,43		687	19	45	127	32,36	3,88
23	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	0,12 120 / 1000	154,49	101,52			63	1	12		7,86	0,94
24	ФСС-04.2.01.01-0036 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродомные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	13,872 0,12*92,4+0,12*11,6*2	9,64	10,74	512,4		7108		1	7108	0,62	0,1
Итого по разделу 2 Уширение проезжей части														
										20866				14,74
														18,26

Раздел 3. Ремонт тротуаров

25	ФЕР668-16-1 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр	Ремонт тротуаров из (литого) асфальта - из асфальтобетонных смесей	100 м2	0,8 80 / 100	1462,48	510,22	30		1170	738	408	24	114	91,2
26	ФСС-02.2.05.04-1772 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	5,04 6,3*100*90	922,26	56,34	114,13		575		45	575	5,6	4,48

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	4,72 Ф2,Р1	512,4		512,4		2419			2419		
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр													
28	ФССЦИнг-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	12,848 Ф2,Р2	3,28	3,28			42		42			
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр													
29	ФССЦИнг-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	12,848 Ф6	17,32	17,32			223		223			
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр													
Итого по разделу 3 Ремонт тротуаров										5713			91,2	4,48

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*4+0,01*2*4)/100	2184				5	5			280	0,67
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр													
31	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки - БЕТОНИРОВАНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ СКАМЕЕК И УРН	100 м3	0,0024 (0,01*4*4+0,01*2*4)/100	2184				8	3	4	1	135	0,32
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр				3528,33	1566,06	909,27							
32	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	0,2448	1053	244,39	560		137		1	137	18,12	0,04
	Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/лр				560									

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		5705			5705		
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
34	ФСС- 15.2.03.06- 0013	Урна металлическая опрокидывающаяся	шт	4	524,2		524,2		2097			2097		
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
Итого по разделу 4 Скамейки и урны										7964			0,99	0,04

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	32	98		1,27	3,81
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
36	ФЕР33-04- 014-02	Демонтаж светильников	шт	3	10,64	4,22			347	37	13		0,41	1,23
Приказ Министров 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	193	20		0,57	1,71
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														
38	ФСС- 07.2.07.11- 0004	Опоры стальные	т	0,1041	64,39	5,94			999		18		0,44	1,32
Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ФЕР33-04-042-01 Приказ Министр России от 26.12.2019 №876/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт	3	70,94	63,59			213	22	191		0,81	2,43
40	ФЕР33-04-003-01 Приказ Министр России от 26.12.2019 №876/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (ранее Демонтированных)	шт	3	7,35 179,34	5,56 106,69	45,54		538	81	320	137	0,48 3,06	1,44 9,18
41	ФССЦ-05.1.02.07-0065 Приказ Министр России от 26.12.2019 №876/лр	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	3	27,11 882,57	10,09	882,57		2648		30	2648	0,87	2,61
42	ФЕР33-04-017-01 Приказ Министр России от 26.12.2019 №876/лр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автоподъемника	1000 м	0,045 45 / 1000	5771,6	3092,82	2058,35		260	28	139	93	65,24	2,94
43	ФССЦ-21.2.01.01-0065 Приказ Министр России от 26.12.2019 №876/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4х16-0,6/1,0	1000 м	0,0459 428,07	9524,88	620,43 399,08	9524,88		437		18	437	37,51	1,69
44	ФССЦ-25.2.02.04-0002 Приказ Министр России от 26.12.2019 №876/лр	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	компл	1	242,4		242,4		242			242		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФССЦ- 25.2.02.04- 0003	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл	3	168,71		168,71		506			506		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
46	ФССЦ- 20.1.01.08- 0020	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): РБ30	100 шт	0,17 17 / 100	4460		4460		758			758		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
47	ФССЦ- 25.2.02.09- 0011	Хомут стальной (СИП) Е778	100 шт	0,09 (23) / 100	194		194		17			17		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
48	ФССЦ- 20.2.02.04- 0001	Колпачки: герметичные СЕ 6.35 (СИП)	100 шт	0,03 3 / 100	2068		2068		62			62		
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
49	ФЕР33-04- 014-02	Установка светильников: с лампами светодиодными	шт	3	165,52	147,2	0,51		497	53	442	2	2,01	6,03
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														
50	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	3	316,4	9,4	316,4		949			949	0,81	2,43
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	Прайс-лист, https://g-lights.ru/so-trape/	Светильник светодиодный уличный ДКУ-100вт 6400К IP65	шт	3	616,9		616,9		1851			1851		
52	ФССЦ-01.7.15.03-0042 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	4,5 0.0015*3*1000	9,04		9,04		41			41		
Итого по разделу 5 Наружное освещение.														
					11862								49,17	12,43

Раздел 6. Ремонт отмолок

53	ФЕРР69-16-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Ремонт отмолок: асфальтобетонной толщиной 14 см - 4 см АБ	100 м.2	1,76 176 / 100	2056,9	1563,28			3620	869	2751		64,78	114,01
54	ФССЦ-02.2.05.04-1772 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	17,6 Ф11,Р2	493,62	199,4	114,13		2009		351		17,19	30,25
55	ФССЦ-04.2.01.01-0036 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродисперсные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	16,896 Ф11,Р1	512,4		512,4		8658			8658		
Итого по разделу 6 Ремонт отмолок														
									15849				114,01	30,25

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в базисных ценах														
					140492	8235	19517	112740					978,01	
Накладные расходы														
							1362						122,39	
Сметная прибыль														
					10980									
Итого по смете:														
					6291									
Благоустройство (ремонтно-строительные)														
					15846								439,46	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Автомобильные дороги														
										96288				51,68
Погрузо-разгрузочные работы										17203				374,38
Перевозка грузов автотранспортом										3035				23,54
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										383				
Земляные работы, выполняемые ручным способом										11				4,45
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве										151				0,67
Строительные металлические конструкции										7802				0,32
Линии электропередачи										11862				0,04
Прочие ремонтно-строительные работы										5182				49,17
Итого										157763				12,43
В том числе:														114,01
Материалы										112740				30,25
Машины и механизмы										19517				978,01
ФОТ										9597				122,39
Накладные расходы										10980				
Сметная прибыль										6291				
Перевод в уровень цен 3 квартала 2020 157 763 * 7,72										1217930				
НДС 20%										243586				
ВСЕГО по смете										1461516				978,01
														122,39

Составил

Хацимова Д.Т.

Проверил

Хажунов А.А.

