

СОГЛАСОВАНО:

С.С. Сорокин



2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:



А.С. Немцов

2019 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Благоустройство придомовой территории ж/д по ул.Бажова, 189. Минимальный перечень работ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 1791049,2 руб.
строительных работ
монтажных работ 1297123 руб.
Средства на оплату труда 195418 руб.
Сметная трудоемкость 10733 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 738,24 чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Ремонтно-строительные работы												
ПД 4, проезд, S=700 м2												
1	ТЕР27-03-010-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка бортовых камней: на бетонном основании НР (3480 руб.): 142% от ФОТ СП (1985 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м	2,83 283 / 100	865,94	865,94			2451			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ТЕР27-09-001-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж металлических пешеходных ограждений (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР (569 руб.): 142% от ФОТ СП (325 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м	1 100 / 100	490,03	400,62	89,41		490	401	89	
3	ТЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных НР (2194 руб.): 142% от ФОТ СП (1251 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м3 конструкций	0,56 (700*0,08) / 100	8917,59	2105,46	6812,13	654,33	4994	1179	3815	366
4	ТЕР27-03-008-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка покрытий и оснований: черных щебеночных НР (241 руб.): 142% от ФОТ СП (138 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м3 конструкций	0,56 (700*0,08) / 100	984,16	192	792,16	110,69	551	108	443	62
5	ТССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	208,88 700*0,08*1,98+700*0,08 *1,75	4,6		4,6		961			
6	ТССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	208,88 700*0,08*1,98+700*0,08 *1,75	16,37		16,37		3419			
7	ТЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий НР (3523 руб.): 142% от ФОТ СП (2010 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м бортового камня	2,7 270 / 100	4479,96	906,11	91,05	12,94	12096	2446	246	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ТССЦ-403-8021 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	270 Ф11.р1	59,88				16168			
9	ТЕР01-01-022-15 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5- 0,63) м3, группа грунтов: 3 НР (271 руб.): 95% от ФОТ СП (123 руб.): 43%=50%*0.85 от ФОТ	1000 м3 грунта	0,31 310 / 1000	6443,25		6443,25	920,67	1997		1997	285
10	ТССЦ-03-21-01- 015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	604,5 310*1,95	16,37		16,37		9896		9896	
11	ТЕР27-04-001-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня НР (1396 руб.): 142% от ФОТ СП (796 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м3 материала основания (в плотном теле)	1,47 (700*0,21) / 100	4139,32	275,77	3829,39	393,05	6085	405	5629	578
12	ТССЦ-408-0016 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	147 Ф5*100	124,31				18274			
13	ТЕР27-06-024-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка и пропитка с применением битума щебеночных оснований толщиной 8 см 20 272,03 = 33 500,16 - 12,8 x 130,15 - 91,8 x 125,95 НР (1082 руб.): 142% от ФОТ СП (617 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	1000 м2 покрытия и основания	0,7 700 / 1000	20272,03	667,58	2683,45	421,03	14190	467	1878	295
14	ТССЦ-408-0015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	8,96 Ф14.р1	127,52				1143			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	ТССЦ-408-0016 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	64,26 Ф14.p2	124,31				7988			
16	ТЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 3 756,77 = 55 602,96 - 96,6 x 536,71 НР (883 руб.): 142% от ФОТ СП (504 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	1000 м2 покрытия	0,7 700 / 1000	3756,77	518,97	2984	370,53	2630	363	2089	259
17	ТЕР27-06-021-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 7,37 = 6 501,56 - 12,1 x 536,71 (До толщины 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (3 руб.): 142% от ФОТ СП (2 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	1000 м2 покрытия	0,7 700 / 1000	14,74	2,44	6,64		10	2	5	
18	ТССЦ-410-0007 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, асфальтобетон асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип В	т	84,56 Ф15.p1+Ф16.p1	497,82				42096			
Раздел 2. Монтаж МАФ												
МФ 1.07 Павочка со спинкой разборная 2 метра												
19	ТЕР01-02-058-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (3 руб.): 38%=45%*0.85 от ФОТ	100 м3 грунта	0,00225 (0,5*0,3*0,5) / 100 * 3	3077,2	3077,2			7	7		
20	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного 96,04 = 288,26 - 1,3 x 147,86 НР (1 руб.): 122% от ФОТ СП (1 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ	1 м3 основания	0,045 (0,5*0,3*0,05*2) * 3	96,04	27,62	67,69	7,82	4	1	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	ТССЦ-408-0022 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	0,00816 Ф4.р1*1,2	132,77				1			
22	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство бетонной подготовки 9 627,53 = 64 980,89 - 102 х 542,68 НР (9 руб.): 105% от ФОТ СП (5 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,00405 (0,5*0,3*0,45*2) / 100 * 3	9627,53	1978,2	4648,35	342,54	39	8	19	1
23	ТССЦ-401-0046 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)	м3	0,4131 Ф3.р1	576,65				238			
24	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 НР 80% от ФОТ СП 38%=45%*0.85 от ФОТ	100 м3 грунта	0,00045 (0,5*0,3*0,05*2) / 100 * 3	1027,4	1027,4						
25	ТЕР09-03-012-12 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Монтаж лавочек (МАТ=0 к расх.) НР (14 руб.): 90% от ФОТ СП (12 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ	1 т конструкций	0,129 (43/1000) * 3	463,48	83,23	380,25	42,13	60	11	49	5
26	прайс	МФ 1.07 Лавочка со спинкой разборная 2 метра МАТ=10560/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	3 1 * 3	1207,31 10560/1,2/7 ,457*1,02*1 ,003				3622			
МФ 6.05 Урна с пепельницей, объем 39 литров												
27	ТЕР01-02-058-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 НР (3 руб.): 80% от ФОТ СП (2 руб.): 38%=45%*0.85 от ФОТ	100 м3 грунта	0,00135 (0,3*0,3*0,5) / 100 * 3	3077,2	3077,2			4	4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного 96,04 = 288,26 - 1,3 x 147,86 НР (1 руб.): 122% от ФОТ СП (1 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ	1 м3 основания	0,027 (0,3*0,3*0,05*2) * 3	96,04	27,62	67,69	7,82	3	1	2	13
29	ТССЦ-408-0022 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	0,04212 Ф1,р2*1,2	132,77				6			
30	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство бетонной подготовки 9 627,53 = 64 980,89 - 102 x 542,68 НР (6 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,00243 (0,3*0,3*0,45*2) / 100 * 3	9627,53	1978,2	4648,35	342,54	23	5	11	1
31	ТССЦ-401-0046 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)	м3	0,2479 Ф2,р1	576,65				143			
32	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 2 НР 80% от ФОТ СП 38%=45%*0.85 от ФОТ	100 м3 грунта	0,00027 (0,3*0,3*0,05*2) / 100 * 3	1027,4	1027,4						
33	ТЕР09-03-012-12 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Монтаж урн (МАТ=0 к расх.) НР (3 руб.): 90% от ФОТ СП (2 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ	1 т конструкций	0,03 (10/1000) * 3	463,48	83,23	380,25	42,13	14	2	12	1
34	прайс	МФ 6.05 Урна с пепельницей, объем 39 литров МАТ=4200/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	3 1 * 3	480,18 4200/1,2/7, 457*1,02*1, 003				1441			
Раздел 3. Электромонтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	ТЕР01-02-031-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (3 руб.): 38%=45%*0.85 от ФОТ	100 ям	0,02 2 / 100	3199,54	167,05	3032,49	270,91	64	3	61	5
36	ТЕР06-01-015-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка закладных деталей весом: более 20 кг 320,65 = 7 463,03 - 1 x 7 142,38 НР (26 руб.): 105% от ФОТ СП (14 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ	1 т	0,09 45*2/1000	320,65	278,6	42,05	2,85	29	25	4	
37	прайс	Закладная деталь фундамента к ОГК/ОКК-8.9.10 ОПЗф (0.159-2.0x250x180x4x25) МАТ=5400/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	2	617,38 5400/1,2/7, 457*1,02*1, 003	1235						
38	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство бетонной подготовки НР (2 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ	100 м3 бетона, бугобетона и железобетона в деле	0,0012 (0,06*2) / 100	64980,89	1978,2	4648,35	342,54	78	2	6	
39	ТССЦ-401-0086 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В15 (М200)	м3	0,12 Ф8*100	613,55				74			
40	ТЕР33-01-016-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка стальных опор промежуточных: свободстоящих, одностоящих массой до 2 т НР (113 руб.): 105% от ФОТ СП (55 руб.): 51%=60%*0.85 от ФОТ	1 т опор	0,2 2*0,1	12283,57	400,69	1480,7	140,78	2457	80	296	28
41	прайс	Опора ОГКп-8 г.ц. МАТ=17000/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	2	1943,59 17000/1,2/7, 457*1,02*1, 003				3887			
42	ТЕРм08-02-363-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кронштейны специальные на опорах для сварных металлических, количество рожков: 1 НР (110 руб.): 95% от ФОТ СП (75 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	2	225,69	37,56	170,82	20,55	451	75	342	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	прайс	Кронштейн К1К-1.5-1.5-0.075-0.048 г.ц. MAT=2550/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	2	291,54 2550/1,2/7, 457*1,02*1, 003				583			
44	ТЕРм08-02-369-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: люминесцентными НР (77 руб.): 95% от ФОТ СП (53 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	2	187,85	27,66	110,05	13,13	376	55	220	26
45	прайс	Светильник GALAD Победа LED-100-K/K50 MAT=2550/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	2	291,54 2550/1,2/7, 457*1,02*1, 003				583			
46	ТЕРм08-02-413-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Провод, количество проводов в резиноплетеной трубке: до 3, сечение провода до 16 мм2 НР (565 руб.): 95% от ФОТ СП (387 руб.): 65% от ФОТ	100 м трубок	1,64 164 / 100	539,44	357,22	81,77	5,52	885	586	134	9
47	ТССЦ-501-8605 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3x2,5ок	1000 м	0,164 164 / 1000	15252,15				2501			
48	ТССЦ-501-8579 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный (ГОСТ Р 53769- 2010), марки ВБбшнг-FRLS, напряжением 1,0 кВ, число жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,031 31 / 1000	21140,32				655			
49	ТССЦ-103-2425 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром 20 мм	10 м	15 150 / 10	53,25				799			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	ТССЦ-103-2427 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром 32 мм	10 м	2,6 26 / 10	120,36				313			
51	ТССЦ-103-2429 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром 50 мм	10 м	0,5 5 / 10	234,01				117			
52	ТССЦ-103-2600 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	шт.	150	0,3				45			
53	ТССЦ-503-0708 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Коробка ответвительная КОР-94-4У2 IP43 размером 80x80x43 мм	шт.	2	13,71				27			
54	прайс	Фотореле 1300w 360 гр. IP44 белый/синий MAT=135/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	2	15,43 135/1,2/7,4 57*1,02*1,0 03				31			
55	ТЕРм08-02-371-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Пускорегулирующий аппарат НР (27 руб.): 95% от ФОТ СП (18 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	2	19,38	13,9	2,82	0,19	39	28	6	
56	прайс	Фотореле 1300w 360 гр. IP44 белый/синий MAT=135/1,2/7,457*1,02*1,003	шт	2	15,43 135/1,2/7,4 57*1,02*1,0 03				31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
НДС 20%												
ВСЕГО по смете												
									14633			
									8398			
									298508,20			
									1791049,20			

Составил: Сизиков Н.П.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Стофориади Н.А.
(должность, подпись, расшифровка)