

_____ " _____ 2019 г.

г. Екатеринбург, ул. Боровая, д.23
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3
(локальная смета)



_____ 2019 г.

на монтаж светильников уличного освещения на территории жилого дома по адресу: ул. Боровая, д.23
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость _____
Сметная стоимость _____ 244 460,40 руб.
строительных работ _____ 22181 руб.
монтажных работ _____ 5756 руб.
Средства на оплату труда _____ 1909 руб.
Сметная трудоемкость _____ 127,55 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ 01.03.2019 года

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т
					Всего	В том числе			Оборудование	Всего	В том числе					
					Осн./л	Эк./Маш	З/л/Мех		Осн./л	Эк./Маш	З/л/Мех					
Раздел 1. Монтажные работы																
1	ТЕРМ08-03-636-03 Прокладка Министром России от 13.03.15 №171/лр	Демонтаж. Пржектор: мощностью до 3 кВт (Указ к ТЕРМ, п.3.3.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом). Без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗЛМ=0,3; МАГ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (24 руб.); 95% от ФОТ СП (16 руб.); 65% от ФОТ	шт.	1	25,23	25,23				25	25			1,95	1,95	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-02-369-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Демонтаж: Светильник, устанавливаемый вне здания с лампами: ртутными (Указ к ТЕРМ, п.3.3.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗГТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (31 руб.): 95% от ФОТ СЛ (21 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	4	21,73	6,48	15,25	1,77		87	26	61	7	0,44	1,76	
3	ТЕРМ08-02-364-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Демонтаж: Кронштейн «Переход» на: стене (Указ к ТЕРМ, п.3.3.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗГТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (14 руб.): 95% от ФОТ СЛ (10 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	4	6,06	3,52	2,54	0,17		24	14	10	1	0,25	1	
4	ТЕРМ08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Демонтаж: Труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (Указ к ТЕРМ, п.3.3.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗГТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (11 руб.): 95% от ФОТ СЛ (8 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,2 20/100	78,81	59,01	19,8			16	12	4		4,56	0,91	
5	ТЕРМ08-02-407-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Демонтаж: Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (труба ф15 мм) (Указ к ТЕРМ, п.3.3.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗГТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (2 руб.): 95% от ФОТ СЛ (1 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,02 2/100	149,04	97,94	51,1	2,17		3	2	1		7,39	0,15	
6	ТЕРЗ3-02-013-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Демонтаж стальных: сварных стоек порталов массой до 0,7 т (Указ к ТЕРМ, п.3.3.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗГТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (27 руб.): 105% от ФОТ СЛ (13 руб.): 51%=60%*0,85 от ФОТ	1 т конструк ций	0,24 5*48/1000	243,35	85,91	157,44	21,01		58	21	37	5	6,06	1,45	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ТЕРР67-3-1 Пуксаз Министроя Росши от 13.03.15 №17/лпр	Демонтаж кабеля НР (281 руб.): 85% от ФОТ СЛ (215 руб.): 65% от ФОТ	100 м	3,1 (200+10)/100	106,34	105,94	0,4	0,19		330	329	1	1	9,64	29,88	
8	ТЕР01-02-057-02 Пуксаз Министроя Росши от 13.03.15 №17/лпр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 НР (40 руб.): 80% от ФОТ СЛ (19 руб.): 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3 грунта	0,0294 (0,7*0,7*2*3)/100	1692,46	1692,46				50	50			154	4,53	
9	ТЕР08-01-002-02 Пуксаз Министроя Росши от 13.03.15 №17/лпр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного 96,04 = 288,26 - 1,3 x 147,86 НР (6 руб.): 122% от ФОТ СЛ (3 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ	1 м3 основани я	0,147 0,7*0,7*0,13	96,04	27,62	67,69	7,82		14	4	10	1	2,4	0,35	
10	ТССЦ-408-0022 Пуксаз Министроя Росши от 13.03.15 №17/лпр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	0,1911	132,77					25						
11	ТЕР06-01-001-01 Пуксаз Министроя Росши от 13.03.15 №17/лпр	Устройство Бетонной подготовки 9 627,53 = 64 980,89 - 102 x 542,68 НР (68 руб.): 105% от ФОТ СЛ (36 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в деле	0,02793 (0,7*0,7*1,9*3)/100	9627,53	1978,2	4648,35	342,54		269	55	130	10	180	5,03	
12	ТССЦ-401-0066 Пуксаз Министроя Росши от 13.03.15 №17/лпр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м3	2,849	593,48					1691						
13	ТЕР33-02-013-01 Пуксаз Министроя Росши от 13.03.15 №17/лпр	Установка стальных: сварных стоек порталов массой до 0,7 т (Установка опор)	1 т конструк ций	0,144 3*48/1000	916,24	286,38	524,81	70,03		132	41	76	10	20,21	2,91	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ТЕРМ06-01-015-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка закладных деталей весом: более 20 кг НР (32 руб.): 105% от ФОТ СП (17 руб.): 55%=55%*0,85 от ФОТ	1 т	0,1059 35,3*1000	7463,03	278,6	42,05	2,85		790	30	4		21,8	2,31	
15	ТЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника НР (173 руб.): 105% от ФОТ СП (84 руб.): 51%=50%*0,85 от ФОТ	1000 м	0,115 115/1000	11812,48	874,22	3378,61	556,58		1358	101	389	64	65,24	7,5	
16	ТЕРМ08-02-369-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: люминесцентными НР (466 руб.): 95% от ФОТ СП (319 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	12 5*7	187,85	27,66	110,05	13,13		2254	332	1321	158	1,87	22,44	
17	ТЕРМ08-02-364-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кронштейн «Переход» на: опоре НР (35 руб.): 95% от ФОТ СП (24 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	3 2*1	22,07	12,01	5,64	0,38		66	36	17	1	0,86	2,58	
18	ТЕРМ08-02-364-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кронштейн «Переход» на: стене НР (59 руб.): 95% от ФОТ СП (40 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	5	23,25	11,73	8,46	0,57		116	59	42	3	0,84	4,2	
19	ТЕРМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прибор или аппарат (фотореле, контактор, автоматический выключатель) НР (45 руб.): 95% от ФОТ СП (31 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	3 1*1*1	16,3	15,65				49	47			1,12	3,36	
20	ТЕРМ08-02-407-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм НР (70 руб.): 95% от ФОТ СП (48 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,22 (20*2)/100	852,41	326,48	170,34	7,23		188	72	37	2	24,64	5,42	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	ТЕР15-04-030-04 П/указ Минстроя Росси олт 13.03.15 №171/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 НР (125 руб.): 105% от ФОТ СП (66 руб.): 47%=55%*0,85 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,1346 (20*0,11+2*0,13+100*0,11)/100	1384,09	886,83	3,68	0,19		186	119			71,06	9,56	
22	ТЕРМ08-10-010-01 П/указ Минстроя Росси олт 13.03.15 №171/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей НР (37 руб.): 95% от ФОТ СП (25 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,2 20/100	431,13	196,69	66,01			86	39	13		15,2	3,04	
23	ТЕРМ08-02-412-02 П/указ Минстроя Росси олт 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (ВВГ-нг 3*1,5) НР (13 руб.): 95% от ФОТ СП (9 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,2 20/100	103,69	71,42	5,64	0,38		21	14	1		5,39	1,08	
24	ТЕРМ08-02-405-01 П/указ Минстроя Росси олт 13.03.15 №171/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 (ВВГ-нг 3*1,5) НР (93 руб.): 95% от ФОТ СП (64 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,24 24/100	588,01	405,98	103,41	3,04		141	97	25	1	30,64	7,35	
25	ТЕРМ08-02-412-03 П/указ Минстроя Росси олт 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 (ВВГ-нг 3*2,5) НР (96 руб.): 95% от ФОТ СП (66 руб.): 65% от ФОТ	100 м	1,2 120/100	138,24	83,34	8,46	0,57		166	100	10	1	6,29	7,55	
26	ТЕРМ08-02-412-03 П/указ Минстроя Росси олт 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 (ВВГ-нг 3*2,5) НР (2 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,02 2/100	138,24	83,34	8,46	0,57		3	2			6,29	0,13	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	ТЕРМ08-02-412-10 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлешкие рукава каждого последующего одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 (ВВГнг 3*2,5)	100 м	0,02 2,7/100	116,27	59,49	16,92	1,14		2	1			4,49	0,09	
28	ТЕР46-03-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм НР (8 руб.): 110% от ФОТ СП (4 руб.): 60%=70%*0,85 от ФОТ	100 отверсти й	0,01 1,7/100	3025,12	315,72	1103,35	359,26		30	3	11	4	23,3	0,23	
29	ТЕРР69-4-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных НР (7 руб.): 78% от ФОТ СП (5 руб.): 50% от ФОТ	100 отверсти й	0,01 1,7/100	1343,1	944,71	2,02	0,95		13	9			78,66	0,79	
Материалы																
30	Мониторинг цен	Опора граненая марки ОГК-6 (масса 48 кг./шт.) МАТ=81387,292/1,20*1,02*1,003	шт.	3	951,46 81387,292/1,20*1,02*1,003					2854						
31	Мониторинг цен	Фундаментная часть ФЧ2-1,0-108 (масса 35,3 кг./шт) МАТ=16387,292/1,20*1,02*1,003	шт.	3	191,51 16387,292/1,20*1,02*1,003					575						
32	ТСЦ-101-2039 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	кг.	14,4	23,42					337						
33	Мониторинг цен	Провод СИП-2*16 МАТ=327,292/1,20*1,02*1,003	м.п.	115	3,74 327,292/1,20*1,02*1,003					430						
34	Мониторинг цен	Зажим самопрокалывающий МАТ=1677,292/1,20*1,02*1,003	шт.	6	19,52 1677,292/1,20*1,02*1,003					117						
35	Мониторинг цен	Анкер клиновой МАТ=577,292/1,20*1,02*1,003	шт.	6	6,66 577,292/1,20*1,02*1,003					40						
36	Мониторинг цен	Светильник светодиодный консольный LED-100 Вт МАТ=58047,292/1,20*1,02*1,003	шт.	11	678,58 58047,292/1,20*1,02*1,003					7464						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	Мониторинг цен	Светильник светодиодный консольный LED-60 Вт МАТ=47487,292/1,20*1,02*1,003	шт.	1	555,12 47487,292/1,20 *1,02*1,003					555						
38	Мониторинг цен	Кронштейн для светильника МАТ=1947,292/1,20*1,02*1,003	шт.	5	22,68 1947,292/1,20* 1,02*1,003					113						
39	Мониторинг цен	Кронштейн для светильника 2-х рожковый МАТ=29937,292/1,20*1,02*1,003	шт.	2	349,93 29937,292/1,20 *1,02*1,003					700						
40	Мониторинг цен	Кронштейн для светильника 3-х рожковый МАТ=36957,292/1,20*1,02*1,003	шт.	1	432 36957,292/1,20 *1,02*1,003					432						
41	ТССЦ-501- 8191	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 кв, число жил – 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,229 229 / 1000	10382					2377						
42	ТССЦ-501- 8190	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 кв, число жил – 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,044 44 / 1000	6962,8					306						
43	ТССЦ-103- 2406	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 16 мм	10 м	2,024 20,24 / 10	15,77					32						
44	ТССЦ-103- 1177	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 16 мм	шт.	35	0,19					7						
45	ТССЦ-103- 0013	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	20	12,61					262						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	ТССЦ-103-0014 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	М	2	15,71					31						
47	Мониторинг цен	Фотореле ФР-601 МАТ=2017,2921,20*1,02*1,003	шт.	1	23,5 2017,2921,20*1,02*1,003					24						
48	Мониторинг цен	Контактор 25А МАТ=6247,2921,20*1,02*1,003	шт.	1	72,96 6247,2921,20*1,02*1,003					73						
49	ТССЦ-509-2228 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.	1	10,38					10						
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Монтажные работы																
Раздел 2. Прочие работы																
50	ТССЦнг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,5	51,74		51,74			26						
51	ТССЦнг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	0,5	16,37		16,37			8						
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого по разделу 2 Прочие работы																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.											24956	1640	2234	269		127,55
Накладные расходы											1820					
Сметная прибыль											1161					
Итого по смете:											22181					34,66
Итого Строительные работы																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Итого Монтажные работы											5756						92,89	
Итого											27937						127,55	
В том числе:																		
Материалы											21082							
Машины и механизмы											2234							
ФОТ											1909							
Накладные расходы											1820							
Сметная прибыль											1161							
27 937 * 7,292											203717							
НДС 20%											40743,4							
ВСЕГО по смете											244460,4						127,55	

Составил: _____ Новикова Н.С.
 (должность, подпись, расшифровка)