

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

" " 2018 г.

г. Екатеринбург, ул. Ирбитская, д.66
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на благоустройство придворовой территории жилого дома по адресу: ул.Ирбитская, д.66
(по минимальному перечню работ)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость №1, №3

Сметная стоимость 908 625,96 руб.
строительных работ 103600 руб.
монтажных работ 5422 руб.
Средства на оплату труда 3795 руб.
Сметная трудоемкость 260,65 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.06.2018 года



№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	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	14	15	16	17
Раздел 1. Замена бортового камня - 156,9 м. п.																
1	ТЕР27-03-010-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разборка бортовых камней: на бетонном основании НР (386 руб.): 142% от ФОТ СП (220 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м	0,3138 (156,9*0,2) / 100	865,94	865,94				272	272			76,7	24,07	
2	ТЕР01-01-022-10 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 4 НР (5 руб.): 95% от ФОТ СП (2 руб.): 43%=50%*0.85 от ФОТ	1000 м3 грунта	0,0054 (0,043*156,9*0,8) / 1000	7878,29		7878,29	931,9		43		43	5			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ТССЦпг-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	3,2384 0,043*156,9*2,4*0,2	4,6		4,6			15		15				
4	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	16,1921 0,043*156,9*2,4	16,37		16,37			265		265				
5	ТЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий НР (2049 руб.): 142% от ФОТ СП (1169 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м бортового камня	1,57 157 / 100	4479,96	906,11	91,05	12,94		7034	1423	143	20	76,08	119,45	
6	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.	157	59,88					9401						

Раздел 2. Ремонт асфальтового покрытия: ПД-4 S=648,44 м2

разборка S=648,44 м2

7	ТЕРп68-12-4 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных НР (233 руб.): 104% от ФОТ СП (134 руб.): 60% от ФОТ	100 м3 конструкций	0,0648 (648,44*0,05*0,2) / 100	10334,79	2849,63	7485,16	596,84		670	185	485	39	243,35	15,77	
8	ТЕР01-02-032-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью: 79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 100 м НР (1 руб.): 80% от ФОТ СП 38%=45%*0.85 от ФОТ	1000 м3 грунта	0,025938 (648,44*0,05*0,8) / 1000	269,91		269,91	45,13		7		7	1			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ТССЦпг-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	64,19556 <i>648,44*0,05*1,98</i>	4,6		4,6			295		295				
10	ТЕР27-03-008-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка покрытий и оснований: черных щебеночных НР (44 руб.): 142% от ФОТ СП (25 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	100 м3 конструкций	0,1038 <i>(648,44*0,08*0,2) / 100</i>	984,16	192	792,16	110,69		102	20	82	11	17,47	1,81	
11	ТЕР01-01-022-14 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: 2 НР (28 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 43%=50%*0.85 от ФОТ	1000 м3 грунта	0,0415 <i>(648,44*0,08*0,8) / 1000</i>	4950,3		4950,3	707,35		205		205	29			
12	ТССЦпг-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	18,1563 <i>648,44*0,08*1,75*0,2</i>	4,6		4,6			84		84				
13	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	154,9772 <i>(648,44*0,05*1,98+648,44*0,08*1,75)</i>	16,37		16,37			2537		2537				
устройство S=648,44 м2																
14	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 х 130,15 - 91,8 х 125,95 НР (1003 руб.): 142% от ФОТ СП (572 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	1000 м2 покрытия и основания	0,6484 <i>648,44 / 1000</i>	20272,03	667,58	2683,45	421,03		13144	433	1740	273	57,5	37,28	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	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	8,3	127,52					1058						
16	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	59,52	124,31					7399						
17	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 (819 руб.): 142% от ФОТ СП (467 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ	1000 м2 покрытия	0,6484 648,44 / 1000	3756,77	518,97	2984	370,53		2436	337	1935	240	38,3	24,83	
18	ТССЦ-410-0007 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип В	т	62,64	497,82					31183						
19	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, до толщины 5 см. 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	0,6484 648,44 / 1000	14,74	2,44	6,64			10	2	4		0,18	0,12	
20	ТССЦ-410-0007 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип В	т	15,69	497,82					7811						

Раздел 3. Установка урн и скамеек

Урна, 3 шт.(арт.1212)

21	Мониторинг	Урна (вес 19 кг) МАТ=5920/7,063/1,18*1,0075*1,003	шт.	3	717,79 5920/7,063/1,18 *1,0075*1,003					2153						
----	-------------------	--	-----	---	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	Мониторинг	Вставка окрашенная для урны (вес 3 кг) МАТ=730/7,063/1,18*1,0075*1,003	шт.	3	88,51 730/7,063/1,18* 1,0075*1,003					266						
Диван садово-парковый на чугунных ножках (арт.2307)																
23	Мониторинг	Диван садово-парковый на чугунных ножках (вес 87 кг.) МАТ=20540/7,063/1,18*1,0075*1,003	шт.	4	2490,44 20540/7,063/1,1 8*1,0075*1,003					9962						
Раздел 4. Светильники уличного освещения																
Демонтажные работы																
24	ТЕРп67-4-5 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп НР (5 руб.): 85% от ФОТ СП (4 руб.): 65% от ФОТ	100 шт.	0,03 3 / 100	205,2	201,98	3,22	1,52		6	6			17,89	0,54	
25	ТЕРм08-02-364-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кронштейн «Переход» на: стене (ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05; Указ.к ТЕРм, п.3.3.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (11 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	3	6,24	3,7	2,54	0,17		19	11	8	1	0,26	0,78	
26	ТЕРп67-2-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2 НР (4 руб.): 85% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ	100 м пучка проводов	0,21 21 / 100	25,9	25,9				5	5			2,25	0,47	
Монтажные работы																
27	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей НР (187 руб.): 95% от ФОТ СП (128 руб.): 65% от ФОТ	100 м	1 100 / 100	431,13	196,69	66,01			431	197	66		15,2	15,2	
28	ТССЦ-103-2412 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 16 мм	10 м	10,12 101,2 / 10	16,94					171						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ТССЦ-103-1177 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 16 мм	шт.	175	0,19					33						
30	ТЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 НР (67 руб.): 95% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ	100 м	1 100 / 100	103,69	71,42	5,64	0,38		104	71	6		5,39	5,39	
31	ТЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (затягивание в существующую стальную трубу ф20 в две нитки по 7 м) НР (5 руб.): 95% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,07 7 / 100	103,69	71,42	5,64	0,38		7	5			5,39	0,38	
32	ТЕРм08-02-412-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (затягивание в существующую стальную трубу ф20 в две нитки по 7 м) НР (2 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,07 7 / 100	46,95	24,25	2,82	0,19		3	2			1,83	0,13	
33	ТССЦ-501-8442 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,114 114 / 1000	3194,61					364						
34	ТЕРм10-08-019-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр прим.	Коробка ответвительная на стене НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (8 руб.): 60% от ФОТ	1 шт.	2	7,32	6,88				15	14			0,5	1	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	ТССЦ-503-0702 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм	шт.	2	21,77					44						
36	ТЕРм08-02-364-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кронштейн «Переход» на: стене НР (35 руб.): 95% от ФОТ СП (24 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	3	23,25	11,73	8,46	0,57		70	35	25	2	0,84	2,52	
37	Мониторинг	Кронштейн РКУ-350 регулируемы для консольного светильника МАТ=222,62/7,063/1,18*1,02*1,003	1 шт.	3	27,33 222,62/7,063/1,18*1,02*1,003					82						
38	ТЕРм08-02-369-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: светодиодными 83,44 = 187,85 - 0,67 x 155,83 НР (80 руб.): 95% от ФОТ СП (55 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	3	83,44	27,66	5,64	0,38		250	83	17	1	1,87	5,61	
39	Мониторинг	Светильник светодиодный GALAD Победа LED-100-К/К50 МАТ=7277,93/7,063/1,18*1,02*1,003	1 шт.	3	893,38 7277,93/7,063/1,18*1,02*1,003					2680						
40	ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прибор или аппарат (Монтаж пускателя магнитного) НР (15 руб.): 95% от ФОТ СП (10 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	16,3	15,65				16	16			1,12	1,12	
41	Мониторинг	Фотореле ФР 601 МАТ=223,32/7,063/1,18*1,02*1,003	1 шт.	1	27,41 223,32/7,063/1,18*1,02*1,003					27						
42	ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прибор или аппарат (Монтаж пускателя магнитного) НР (15 руб.): 95% от ФОТ СП (10 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	16,3	15,65				16	16			1,12	1,12	
43	Мониторинг	Пускатель магнитный КМЭ 2510 25А МАТ=2351,86/7,063/1,18*1,02*1,003	1 шт.	1	288,7 2351,86/7,063/1,18*1,02*1,003					289						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прибор или аппарат НР (15 руб.): 95% от ФОТ СП (10 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	16,3	15,65				16	16			1,12	1,12	
45	ТССЦ-509-2228 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.	1	10,38					10						
46	ТЕР15-04-030-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 НР (25 руб.): 105% от ФОТ СП (11 руб.): 47%=55%*0,85 от ФОТ	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,0273 (21*0,13) / 100	1384,09	886,83	3,68	0,19		38	24			71,06	1,94	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										101048	3173	7962	622		260,65	
Накладные расходы										5048						
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 15) (Поз. 8, 34)										12						
85% ФОТ (от 11) (Поз. 24, 26)										9						
95% ФОТ (от 490) (Поз. 2, 11, 25, 27, 30-32, 36, 38, 40, 42, 44)										465						
104% ФОТ (от 224) (Поз. 7)										233						
105% ФОТ (от 24) (Поз. 46)										25						
142% ФОТ (от 3031) (Поз. 1, 5, 10, 14, 17, 19)										4304						
Сметная прибыль										2926						
В том числе, справочно:																
43% = 50%*0,85 ФОТ (от 34) (Поз. 2, 11)										15						
47% = 55%*0,85 ФОТ (от 24) (Поз. 46)										11						
60% ФОТ (от 238) (Поз. 7, 34)										142						
65% ФОТ (от 467) (Поз. 24, 26, 25, 27, 30-32, 36, 38, 40, 42, 44)										303						
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 3031) (Поз. 1, 5, 10, 14, 17, 19)										2455						
Итого по смете:																
Итого по Строительным работам																
Автомобильные дороги										29757					207,56	
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										295						
Погрузо-разгрузочные работы										394						
Перевозка грузов автотранспортом										2802						
Материалы										69233						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Благоустройство (ремонтно-строительные)									1037					15,77	
	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									8						
	Отделочные работы									74					1,94	
	Итого									103600					225,27	
	Итоги по Монтажным работам															
	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)									27					1,01	
	Электромонтажные работы на других объектах									1661					33,37	
	Материалы для монтажных работ									612						
	Монтаж оборудования									34					1	
	Материалы для монтажных работ									3078						
	Материалы для монтажных работ									10						
	Итого									5422					35,38	
	Итого									109022					260,65	
	В том числе:															
	Материалы									89913						
	Машины и механизмы									7962						
	ФОТ									3795						
	Накладные расходы									5048						
	Сметная прибыль									2926						
	109 022 * 7,063									770022						
	НДС 18%									138603,96						
	ВСЕГО по смете									908625,96					260,65	

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



Комплексно МАФ и материалов
соответствует держимой верности,
стоимости приняты в смете по
мониторингам согласованным заказчиком.

