

Благоустройство дворовых территорий многоквартирных домов № 23 ул. Коммунистическая, № 20А ул. Вакарина, № 6 проезд Суворовский, № 14Б ул. Хренова, № 22 ул. Вакарина, № 15 ул. Фрадкова г. Демидова Смоленской области

(наименование стройки)

РАСЧЕТ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ КОНТРАКТА №4.1

(локальная смета)

на **Ремонт дворового проезда многоквартирного дома №14-Б ул. Хренова:**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 646202,94 руб.

Средства на оплату труда _____ 55,452 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 395,9 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2018 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием	
				всего	эксплуатации	материалы	Всего	оплаты труда	эксплуатации	материалы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Ремонт дворового проезда (S=199.6+96+104.4=403 м2)												
Подготовка оснований												
1	ТЕР27-03-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разборка бортовых камней: на бетонном основании (100 м) <i>НР (6557 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (3366 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,705 <i>70,5 / 100</i>	500,08 500,08			353	353			76,7	54,07
2	ТЕРр68-12-6 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 30 мм (1000 м2 покрытия) <i>НР (218 руб.): 83%=104%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (113 руб.): 43%=60%*0.8 * 0,9 от ФОТ</i>	0,1074 <i>107,4 / 1000</i>	2886,03 32,89	2853,14 110,7		310	4	306 12		5,18	0,56

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ТССЦпг-01-01-01-043 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) <i>НР 0%=0%*0.85 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 * 0,9 от ФОТ</i>	13,712 <i>6,38+(0,104*70,5)</i>	3,52	3,52		48		48			
4	ТЕР01-01-014-05 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i> <i>НР (1825 руб.): 76%=95%*0.85 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП (744 руб.): 31%=50%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,09674 <i>((199,6*0,35)+(96*0,28)) / 1000</i>	7908,64 228,71	7675,09 1281,53	4,84	765	22	742 124	1	36,018	3,48
5	ТССЦпг-03-21-01-003 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 3 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0%=0%*0.85 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 * 0,9 от ФОТ</i>	183,007 <i>(96,74*1,75)+13,712</i>	4,77	4,77		873		873			
6	ТЕР27-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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/см2): однослойных (1000 м2 основания) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i> <i>НР (3178 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП (1631 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,1996 <i>199,6 / 1000</i>	25463,92 282,65	4688,58 578,03	20492,69	5083	56	936 115	4091	42,504	8,48

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	ТЕР27-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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 м ² основания) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (1523 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (782 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,096 96 / 1000	25463,92 282,65	4688,58 578,03	20492,69	2445	27	450 55	1968	42,504	4,08
8	408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм (м ³)	-18,14	96,4		96,4	-1749			-1749		
9	ТССЦ-408-0018 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм (м ³)	18,14	147,02		147,02	2667			2667		
10	ТЕР27-02-010-02 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м бортового камня) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (32231 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (16543 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	2,8295 <i>(189,45+93,5) / 100</i>	4125,64 601,94	99,31 11,28	3424,39	11673	1703	281 32	9689	87,492	247,56
11	ТССЦ-403-8021 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м ³ / (ГОСТ 6665-91) (шт.)	190	58,45		58,45	11106			11106		
12	ТССЦ-403-8023 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м ³ / (ГОСТ 6665-91) (шт.)	94	20,71		20,71	1947			1947		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ТЕР27-04-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (100 м3 материала основания (в плотном теле)) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (3269 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (1678 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,524 <i>((199,6*0,2)+(96*0,13)) / 100</i>	2805,01 117,86	2675,85 217,91	11,3	1470	62	1402 114	6	18,078	9,47
14	ТССЦ-408-0122 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Песок природный для строительных работ средний (м3)	57,64 <i>52,4*1,1</i>	51,17		51,17	2949			2949		
Асфальтирование территории (Тип покрытия -1)												
15	ТЕР27-06-026-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Розлив вяжущих материалов (расход 0,5 л/м2) (1 т) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (18 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (9 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,0998 <i>199,6*0,5/1000</i>	1516,41	49,33 8,78	1467,08	151		5 1	146		
16	ТЕРп68-10-1 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (100 т смеси) <i>НР (2320 руб.): 83%=104%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (1202 руб.): 43%=60%*0.8 * 0,9 от ФОТ</i>	0,263472 <i>(199,6*0,06*2,2) / 100</i>	47107,21 238,12	3682,58 404,55	43186,51	12411	63	970 107	11378	29,99	7,9
17	ТЕР27-06-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (2470 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (1268 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,1996 <i>199,6 / 1000</i>	44333,01 344,87	2976,88 322,21	41011,26	8849	69	594 64	8186	44,045	8,79

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А (т)	-19,28	422,2		422,2	-8140			-8140		
19	ТССЦ-410-0006 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (т)	19,28	479,19		479,19	9239			9239		
Тротуары (Тип покрытия-2)												
20	ТЕР27-07-003-02 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком (100 м2 тротуара) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (5908 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (3032 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,96	8664,69 324,25	503,73 6,93	7836,71	8318	311	484 7	7523	48,76	46,81
21	403-0104	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина 35 мм (м2)	-96	65,35		65,35	-6274			-6274		
22	ТССЦ-403-8719 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка) "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, серая (м2)	96	82,33		82,33	7904			7904		
Асфальтирование территории (Тип покрытия -3)												
23	ТЕР27-06-026-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Розлив вяжущих материалов (расход 0,3 л/м2) (1 т) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,03222 107,4*0,3/1000	1516,41	49,33 8,78	1467,08	49		2	47		


Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	ТЕР27-06-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) НР (1337 руб.): 113%=142%*0.85 * 0,94 от ФОТ СП (686 руб.): 58%=95%*(0.85*0.8) * 0,9 от ФОТ</i>	0,1074 <i>107,4 / 1000</i>	44333,01 344,87	2976,88 322,21	41011,26	4761	37	320 35	4404	44,045	4,73
25	410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А (т)	-10,37	422,2		422,2	-4378			-4378		
26	ТССЦ-410-0006 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (т)	10,37	479,19		479,19	4969			4969		
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							77799	2707	7413 666	67679		395,93
Накладные расходы							4650					
Сметная прибыль							2630					
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							77799	2707	7413 666	67679		395,93
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Индексация 1 квартал 2018 г. ОЗП=16,44; ЭМ=6,21; ЗПМ=16,44; МАТ=5,9)							489844	44503	46035 10949	399306		395,93
Накладные расходы							60855					
Сметная прибыль							31056					
Итого по смете:												
Итого							581755					395,93
В том числе:												
Материалы							399306					
Машины и механизмы							46035					
ФОТ							55452					
Накладные расходы							60855					

та (вер. 8.1)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					31056					
					80902,19					
					662657,19					395,93
					646202,94					

ВСЕГО по расчету согласно Муниципального контракта №б/н от 20.07.2018 с К=0,9751692930695

Составил: Главный инженер ООО "БИС"  Иванов А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)