Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО: **УТВЕРЖДАЮ:**

"____" _____ 2017 г. "_____" _____ 2017 г.

Пермский край, Нытвенской муниципальный район, Нытвенское городское поселение

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Благоустройство дворовой территории в г.Нытва по адресу улица Буденного, д.39

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 821,450 тыс. руб.

строительных работ 661,179 тыс. руб.

монтажных работ 21,315 тыс. руб.

Средства на оплату труда 22,633 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2277,65 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2017г.

№ 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. ремонт дворовых проездов: участок ул. Буденного, 39 (611м2)												
Фрезерование												
1	**ФЕРр68-12-12** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя: до 50 мм	1000 м2 покрытия	0,284 *284/1000*	1549,85	18,1	1531,75	57,35	440,16	5,14	435,02	16,29
устройство выравнивающего слоя												
2	**ФЕР27-06-026-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розлив вяжущих материалов	1 т	0,1635 *0,5*327/1000*	1571,33		39,1	7,15	256,91		6,39	1,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	**ФССЦ-101-1561** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ	т	-0,1684	1487,6				-250,51			
4	**ФССЦ-101-4959** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-1	т	0,1684	1923,08				323,85			
5	**ФЕР27 Тех.часть п.1.27.8**	Доставка битумной эмульсии (на 30 км, 2,72*30=81,6 руб.) *(Индекс инфляции ФАУ ФЦЦС на 4 кв. 2016г. к ФЕР (СНБ-2014) (автомобильные перевозки) ПЗ=7,09 (ОЗП=7,09; ЭМ=7,09 к расх.; ЗПМ–7,09; МАТ=7,09 к расх.; ТЗ=7,09; ТЗМ=7,09))*	т	0,1684	578,54		578,54		97,43		97,43	
6	**ФЕРр68-10-1** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т смеси	0,394853 *0,02415*5*327/100*	50446,55	292,7	3689,91	412,32	19918,97	115,57	1456,97	162,81
7	**ФССЦ-410-0021** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка: I	т	-39,88	459,91				-18341,21			
8	**ФССЦ-410-0002** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	39,88	519				20697,72			
	Устройство слоя износа											
9	**ФЕР27-06-026-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розлив вяжущих материалов	1 т	0,1833 *611*0,3/1000*	1571,33		39,1	7,15	288,02		7,17	1,31
10	**ФССЦ-101-1561** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ	т	-0,1888	1487,6				-280,86			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	**ФССЦ-101-4959** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-1	т	0,1888	1923,08				363,08			
12	**ФЕР27 Тех.часть п.1.27.8**	Доставка битумной эмульсии (на 30 км, 2,72*30=81,6 руб.) *(Индекс инфляции ФАУ ФЦЦС на 4 кв. 2016г. к ФЕР (СНБ-2014) (автомобильные перевозки) ПЗ=7,09 (ОЗП=7,09; ЭМ=7,09 к расх.; ЗПМ=7,09; МАТ–7,09 к расх.; ТЗ=7,09; ТЗМ=7,09))*	т	0,1888	578,54		578,54		109,23		109,23	
13	**ФЕР27-06-020-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	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	0,611 *611/1000*	46666,3	368,45	2386,22	262,54	28513,11	225,12	1457,98	160,41
14	**ФЕР27-06-021-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 *(+1 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))*	1000 м2 покрытия	0,611 *611/1000*	10951,08	1,74	6,2		6691,11	1,06	3,79	
15	**ФССЦ-410-0005** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип А	т	-73,81 *-59,02-14,79*	452				-33362,12			
16	**ФССЦ-410-0002** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	73,81	519				38307,39			
	монтаж бордюрных камней											
17	**ФЕРр68-14-2** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании (50%)	100 м	1,56 *156/100*	1042,74	437,36	605,38	64,38	1626,67	682,28	944,39	100,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	**ФССЦпг-01-01-01-003** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	5,928 *38*156/1000*	10,71		10,71		63,49		63,49	
19	**ФССЦпг-03-01-01-005** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 5 км I класс груза	1 т груза	5,928	9,35		9,35		55,43		55,43	
20	**ФЕР27-02-010-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м бортового камня	3,12 *312/100*	4413,33	643,64	79,64	9,18	13769,59	2008,16	248,48	28,64
21	**прайс**	Камни бортовые: БР 100.20.8 (ГОСТ 6665-91)	шт	312	31,82 *220/1,18/5,86*				9927,84			
Итого по разделу 1 ремонт дворовых проездов: участок ул. Буденного, 39 (611м2)									**546579,27**			
Раздел 2. Обеспечение освещения дворовых территорий: участок ул. Буденного, 39												
22	**ФЕРм08-03-595-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА: на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах	100 шт.	0,02 *2/100*	5488,06	2309,38	3112,24	989,8	109,76	46,19	62,24	19,8
23	**прайс**	Светильник для наружного и внутреннего освещения Techno 5521 серый	шт	2	248,75 *2040/1,18/6,95*				497,5			
24	**ФЕР33-04-003-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	2	203,89	33,67	124,62	9,05	407,78	67,34	249,24	18,1
25	**ФССЦ-403-1189** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Стойка опоры СВ 95-2-а /бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход ар-ры 31,3 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) (СВ 95-3)	шт.	2	878,37				1756,74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	**ФЕР33-04-008-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов	1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0,05125	1425,13	320,38	595,02	64,46	73,04	16,42	30,49	3,3
27	**ФССЦ-502-0875** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0	1000 м	0,05125	10161,69				520,79			
28	**ФЕР33-04-014-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	2	96,16	20,29	75,36	8,05	192,32	40,58	150,72	16,1
29	**Прайс**	Светодиодный уличный светильник LedNik RSD (180W) Кобра	шт.	2	2358,37 *19341/1,18/6,95*				4716,74			
30	**Прайс**	Стяжные хомутки E 778-BK	шт.	4	0,31 *2,55/1,18/6,95*				1,24			
31	**Прайс**	Зажим прокалывающий P 616.R	шт.	4	26,34 *216/1,18/6,95*				105,36			
32	**Прайс**	Хомут крепежный BF 207	шт.	4	46,95 *385/1,18/6,95*				187,8			
33	**Прайс**	Анкерный кронштейн для СИП СА16	шт.	1	7,36 *60,32 /1,18/6,95*				7,36			
Итого по разделу 2 Обеспечение освещения дворовых территорий: участок ул. Буденного, 39									**78326,9**			
Раздел 3. Установка скамеек, урн для мусора: участок ул. Буденного, 39												
34	**ФЕР01-02-058-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3	100 м3 грунта	0,007479 *0,7479 /100*	3205,8	3205,8			23,98	23,98		
35	**ФЕР06-01-001-13** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Устройство фундаментов-столбов: бетонных	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,007461 *0,7461/100*	68581,48	5103,16	1781,03	250,44	511,69	38,07	13,29	1,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	**ФЕР10-01-059-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.(прим. - лавочки и урны)	100 шт. изделий	0,14 *14/100*	2505,44	602,7	269,39	23,36	350,76	84,38	37,71	3,27
37	**прайс**	Лавочка	шт	7	650,78 *4500,00/1,18/5,86*				4555,46			
38	**прайс**	Урна	шт	7	154,74 *1070,00/1,18/5,86*				1083,18			
Итого по разделу 3 Установка скамеек, урн для мусора: участок ул. Буденного, 39									**38681,83**			
Раздел 4. Перевозка свыше 30 км (70-30=40км)												
39	**ФССЦпг-03-21-01-040** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 40 км I класс груза (асфальтобетонная смесь)	1 т груза	113,69 *39,88+73,81*	23,23		23,23		2641,02		2641,02	
40	**ФССЦпг-03-02-01-040** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 40 км I класс груза (битумная эмульсия)	1 т груза	0,3572 *0,1684+0,1888*	40,27		40,27		14,38		14,38	
Итого по разделу 4 Перевозка свыше 30 км (70-30=40км)									**18906,45**			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									106972,2	3354,29	8084,86	533,5
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									644843,61	19495,22	49908,22	3137,54
В том числе, справочно:												
письмо Минстроя РФ от 20,03.2017 г. №8802-ХМ/09 (прочие объекты) ПЗ=5,75 (ОЗП=5,75; ЭМ=5,75; ЗПМ=5,75; МАТ=5,75; ТЗ=5,75; ТЗМ=5,75) (Поз. 1, 6, 17, 2, 9, 13-14, 20-21, 3-4,									455583,4	15122,86	21903,15	2261,95
письмо Минстроя РФ от 20,03.2017 г. №8802-ХМ/09(автомобильные перевозки) ПЗ=7,12 (ОЗП=7,12; ЭМ=7,12; ЗПМ=7,12; МАТ=7,12; ТЗ=7,12; ТЗМ=7,12) (Поз. 18-19, 39-40)									16978,84		16978,84	
письмо Минстроя РФ от 20,03.2017 г. №8802-ХМ/09 (сети наружного освещения) ПЗ=6,97 (ОЗП=6,97; ЭМ=6,97; ЗПМ=6,97; МАТ=6,97; ТЗ=6,97; ТЗМ=6,97) (Поз. 24-33, 22-23)									65309,17	1018,06	2941,36	342,08
Накладные расходы									24534,21			
Сметная прибыль									13116,63			
ВСЕГО по смете									**821450,2**			
Итого Строительные работы									661179,1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого Монтажные работы									21315,25			
Итого									682494,35			
В том числе:												
Материалы									575440,05			
Машины и механизмы									49908,22			
ФОТ									22632,76			
Накладные расходы									24534,21			
Сметная прибыль									13116,63			
Непредвиденные затраты 2%									13649,89			
Итого с непредвиденными									**696144,24**			
НДС 18%									125305,96			
ВСЕГО по смете									**821450,2**			

Составил: _____ Г.Н.Катаева

(должность, подпись, расшифровка)