СОГЛАСОВАНО:

"_____" _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Приложение № 1

_____

"_____" _____2017 г.

Нытвенское городское поселение Пермского края

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на ремонт тротуара по проспекту Ленина, центральная аллея

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____2200,000 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____167,931 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____1065,83 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 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. Центральная аллея пр.Ленина												
бордюрные камни												
1	**ФЕРр68-14-2** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании	100 м	6,94 *694/100*	1042,74	437,36	605,38	64,38	7236,62	3035,28	4201,34	446,8
2	**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	7,64 *764/100*	4413,33	643,64	79,64	9,18	33717,84	4917,41	608,45	70,14
3	**ФССЦ-403-8023** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	764	22,36				17083,04			
Фрезерование существующего асфальтобетонного покрытия -50% от площади 1518 м2 = 759м2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	**ФЕРр68-12-11** *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 30 мм	1000 м2 покрытия	0,759 *759/1000*	907,65	10,37	897,28	36,4	688,91	7,87	681.04	27,63
	Устройство выравнивающего слоя на 50% от площади 1518 м2 = 759м2											
5	**ФЕР27-06-026-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розлив вяжущих материалов *(Прил.27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	1 т	0,3795 *0,5*759/1000*	1579,15		46,92	8,58	599,29		17,81	3,26
6	**ФССЦ-101-1561** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	-0,3909	1487,6				-581,5			
7	**ФССЦ-101-4959** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-1	т	0,3909	1923,08				751,73			
8	**ФЕР27 Тех. часть п. 1.27.8**	Доставка битумной эмульсии (на 30 км, 2,72*30=81,60 руб)	т	0,3909	81,6		81,6		31,9		31,9	
9	**ФЕРр68-10-1** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона *(ОП п.1.68.2При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ-1,2 к расх.; ЗПМ-1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ-1,2)*	100 т смеси	0,916493 *0,02415* 5*759/100*	51243,07	351,24	4427,89	494,78	46963,92	321,91	4058,13	453,46
10	**ФССЦ-410-0021** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	-92,57	459,91				-42573,87			
11	**ФССЦ-410-0022** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	92,57	451,75				41818,5			
	Устройство слоя износа покрытия -759 м2											
12	**ФЕР27-06-026-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розлив вяжущих материалов *(Прил.27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	1 т	0,2277 *0,3*759/1000*	1579,15		46,92	8,58	359,57		10,68	1,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	**ФССЦ-101-1561** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	-0,2345	1487,6				-348,84			
14	**ФССЦ-101-4959** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-1	т	0,2345	1923,08				450,96			
15	**ФЕР27 Тех. часть п. 1.27.8**	Доставка битумной эмульсии (на 30 км, 2,72*30=81,60 руб)	т	0,2345	81,6		81,6		19,14		19,14	
16	**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 *(Прил.27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	1000 м2 покрытия	0,759 *759/1000*	47217,23	442,14	2863,46	315,05	35837,88	335,58	2173,37	239,12
17	**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 *(ПЗ=2 (ОЗП-2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ-2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))*	1000 м2 покрытия	-0,759 *-759/1000*	10951,08	1,74	6,2		-8311,87	-1,32	-4,71	
18	**ФССЦ-410-0005** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	-54,95 *-73,32+18,37*	452				-24837,4			
19	**ФССЦ-410-0006** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	54,95	512,4				28156,38			
Итого по разделу 1 Центральная аллея пр.Ленина									**1271294,95**			
	Раздел 2. Перевозка											
20	**ФССЦпг-03-21-01-070** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 70 км I класс груза (асфальтобетон)	1 т груза	158,815 *92,57+54,95+11,295*	35,03		35,03		5563,29		5563,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	**ФССЦпг-03-21-01-030** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза	1 т груза	-158,815	19,29		19,29		-3063,54		-3063,54	
22	**ФССЦпг-03-21-01-070** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 70 км I класс груза (щебень)	1 т груза	54,656 *(27,14+7,02)*1,6*	35,03		35,03		1914,6		1914,6	
23	**ФССЦпг-03-21-01-030** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза	1 т груза	-54,656	19,29		19,29		-1054,31		-1054,31	
24	**ФССЦпг-03-02-01-070** *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 70 км I класс груза (Битумная эмульсия)	1 т груза	1,4284 *0,3909+0,2345+0,803*	58,58		58,58		83,68		83,68	
25	**ФЕР27 Тех. часть п. 1.27.8**	Доставка битумной эмульсии (на 30 км, 2,72*30=81,60 руб)	т	-1,4284	81,6		81,6		-116,56		-116,56	
Итого по разделу 2 Перевозка									**22543,12**			
Раздел 3. Перевозка бетонных, ж/ изделий и проч. материалов												
26	**ФССЦпг-03-01-01-070** *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 70 км I класс груза	1 т груза	29,032 *38*764/1000*	29,16		29,16		846,57		846,57	
27	**ФССЦпг-03-01-01-030** *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 30 км I класс груза	1 т груза	-29,032	18,16		18,16		-527,22		-527,22	
Итого по разделу 3 Перевозка бетонных, ж/ изделий и проч. материалов									**2219,48**			
Раздел 4. Перевозка стр. грузов кроме массовых навалочных, бетонных, ж/б изделий, лесоматериалов												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	**ФССЦпг-03-02-01-070** *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 70 км I класс груза (бетон) *(ОП п.1.3.8, Прил.5При перевозке грузов специализированными автотранспортными средствами: автомобили-бетоносмесители и автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии при перевозках грузов на расстояние свыше 50 км (за все расстояние перевозки) ПЗ=1,6 (ОЗП=1,6; ЭМ=1,6, ЗПМ=1,6; МАТ=1,6))*	1 т груза	108,192 *2,4*45,08*	93,73		93,73		10140,84		10140,84	
29	**ФССЦпг-03-02-01-030** *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 30 км I класс груза *(ОП п.1.3.8, Прил.5При перевозке грузов специализированными автотранспортными средствами: автомобили-бетоносмесители и автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии на расстояние до 50 км ПЗ=1,3 (ОЗП=1,3; ЭМ=1,3; ЗПМ=1,3; МАТ=1,3))*	1 т груза	-108,192	44,42		44,42		-4805,89		-4805,89	
Итого по разделу 4 Перевозка стр. грузов кроме массовых навалочных, бетонных, ж/б изделий, лесоматериалов									**35904,21**			
	Раздел 5. Малые архитектурные формы											
30	**прайс**	Лавочка	шт	20	4500				90000			
31	**прайс**	Урна	шт	18	1070				19260			
32	**прайс**	Артобъект	шт	1	319442,1				319442,1			
Итого по разделу 5 Малые архитектурные формы									**428702,1**			
	Раздел 6. устройство нового покрытия 156 м2											
33	**ФЕР27-07-002-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м2 дорожек и тротуаров	1,56	3037,68	221,99	273,89	35	4738,78	346,3	427,27	54,6
34	**ФЕР27-07-002-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01 *(ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))*	100 м2 дорожек и тротуаров	1,56	696,81	13,71	27	3,03	1087,02	21,39	42,12	4,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	**ФЕР27-06-026-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розлив вяжущих материалов *(Прил.27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	1 т	0,078 *0,5*156/1000*	1579,15		46,92	8,58	123,17		3,66	0,67
36	**ФССЦ-101-1561** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	-0,0803	1487,6				-119,45			
37	**ФССЦ-101-4959** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-1	т	0,0803	1923,08				154,42			
38	**ФЕР27 Тех. часть п. 1.27.8**	Доставка битумной эмульсии (на 30 км, 2,72*30=81,60 руб)	т	0,0803	81,6		81,6		6,55		6,55	
39	**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 *(Прил.27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ-1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	1000 м2 покрытия	0,156 *156/1000*	47217,23	442,14	2863,46	315,05	7365,89	68,97	446,7	49,15
40	**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 *(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))*	1000 м2 покрытия	-0,156 *-156/1000*	10951,08	1,74	6,2		-1708,37	-0,27	-0,97	
41	**ФССЦ-410-0005** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	-11,295 *-15,07+3,775*	452				-5105,34			
42	**ФССЦ-410-0006** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	11,295	512,4				5787,56			
Итого по разделу 6 устройство нового покрытия 156 м2									**103742,91**			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									587075,99	9053,12	21703,94	1351,51
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									1585611,33	146117,4	113007	21813,37
В том числе, справочно:												
4 кв. 2016г. ФЕР ОЗП=16,14; ЭМ-ЗПМ=7,23; ЗПМ=16,14; МАТ=6,63 (Поз. 1, 4, 9, 2-3, 5, 12, 16-17, 33-35, 39-40, 6-8, 10-11, 13-15, 18-19, 36-38, 41-42)									946849,99	137064,2	91303	20461,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Перевозка бетонных, ж/ изделий и проч. материалов 4 кв. 2016г. ПЗ=6,95 (Поз. 26-27)									1900,13			
Перевозка массовых навалочных грузов 4 кв. 2016г. ПЗ=6,58 (Поз. 20-24)									19215,96			
Перевозка стр. грузов кроме массовых навалочных, бетонных, ж/б изделий, лесоматериалов 4 кв. 2016г. ПЗ=6,73 (Поз. 28-29)									30569,26			
Накладные расходы									180312,3			
В том числе, справочно:												
104%*0,85 ФОТ (от 69288,21) (Поз. 1, 4, 9)									61250,78			
142%*0,85 ФОТ (от 98642,52) (Поз. 2-3, 5, 12, 16-17, 33-35, 39-40)									119061,52			
Сметная прибыль									98483,15			
В том числе, справочно:												
60% ФОТ (от 12514,47) (Поз. 9)									7508,68			
60%*0,8 ФОТ (от 56773,74) (Поз. 1, 4)									27251,4			
95%*0.85 * 0,8 ФОТ (от 98642,52) (Поз. 2-3, 5, 12, 16-17, 33-35, 39-40)									63723,07			
ВСЕГО по смете									**2200000,00**			
Благоустройство (ремонтно-строительные)									505561,44			
Автомобильные дороги									845502,67			
Материалы для строительных работ									23857,2			
Перевозка грузов автотранспортом									60783,37			
Материалы									428702,1			
Итого									1864406,78			
В том числе:												
Материалы									1274801,67			
Машины и механизмы									113006,95			
ФОТ									167930,73			
Накладные расходы									180312,3			
Сметная прибыль									98483,15			
НДС 18%									335593,22			
ВСЕГО по смете									**2200000,00**			

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)