

Гранд-СМЕТА

Приложение № 23 к Муниципальному контракту № _____ от _____ г.

СОГЛАСОВАНО:



_____ " _____ 2017 г.

_____ " _____ 2017 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на ремонт объекта: "Автомобильная дорога "Ул.Академика Блохиной от ул.Ошарская до ул.Ковалихинская" в Нижегородском районе г. Нижнего Новгорода
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и работ
Сметная стоимость строительных работ **4 708 404 руб.(с НДС)**
Средства на оплату труда **14478 руб.**
Сметная трудоемкость **1247,6 чел.час**
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2016 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 машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
												2087,09 14,36
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Подготовительные работы												
1	ТЕР27-03-009-03 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постановление Правит Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см (100 м2) (3.1 Производство 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)	29,5 2950 / 100	2087,09 14,36	2066,63 24,07	61569	424	60966 710	1,608	47,44		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	142% 95%*0,85			1610 916 64095						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Гранд-СМЕТА									
2	ТССЦпг-03-21-01-014 Приказ Минстроя России №298/пр от 06.05.2016. Постан.Правит.Нижегородско й обл. от 29.06.16 №405	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т., работающих вне карьера, на расстояние: до 14 км I класс груза (1 т груза)	277,4 окр(2950*0,05*1,98*95%;1)	12,35	12,35	3426		3426		
Лом асфальтобетона (возврат материала 277,4*89,97*6,59*1,18=194 076 руб с НДС ТССЦ-410-0111 цена лома асфальтобетона 89,97 руб/т)										
3	ТЕРр66-23-1 Приказ Минстроя России №297/пр от 06.05.2016. Постан.Правит.Нижегородско й обл. от 29.06.16 №401	Замена люков колодезев и камер бетон М 200 крупностью заполнителя 20мм, расход 0,1м3 на колодец. (1 люк) 95,22 = 975,36 - 1 x 778,80 - 0,35 x 423,71 + 0,1 x 469,62 (ИДС 81-35.2004, прил. 1, т.3, п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	16	101,41 37,48	10,01	1623	600	160	4,1975	67,16
УО	1. 101-2536	Люки чугунные тяжелые, (шт.)	1	778,8		12460,8				
УО	2. 401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В12,5 (М150), (м3)	0,35 5,6	423,71		2372,78				
Д	3. ТСЦ-401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200), (м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,1 1,6	469,62		751,39				
4	ТССЦ-101-2536 Приказ Минстроя России №300/пр от 06.05.2016. Постан.Правит.Нижегородско й обл. от 29.06.16 №404	Люки чугунные тяжелые (шт.)	5	778,8		3894				
Возвратные суммы при сдаче в металлолом демонтируемых чугунных люков (5шт*100кг/шт)/1000*7800 руб/т=3 900 руб. без НДС, (НДС не облагается) в текущих ценах, где 100 кг/шт - масса люка, принятая по ТССЦ-101-2536 - люки чугунные тяжелые; 7800 руб/т - цена за тонну, принятая по прайс-листу ООО "Втормет-Центр"										
5	ТЕРр68-12-4 Приказ Минстроя России №297/пр от 06.05.2016. Постан.Правит.Нижегородско й обл. от 29.06.16 №401	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (100 м3 конструкций) (1.114 ОП При 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)	0,005 0,5/100	7788,94 2540,58	5248,36 533,44	39	13	26 3	292,02	1,46
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП										
6	ТЕРр68-14-1 Приказ Минстроя России №297/пр от 06.05.2016. Постан.Правит.Нижегородско й обл. от 29.06.16 №401	Разборка бортовых камней на бетонном основании (100 м) (ОП п.1.114 При 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)	5,2 520/100	1919,02 740,48	1178,54 119	9979	3850	6129 619	81,912	425,94

1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	104% 60%			4648 2681 17308				
7	ТССЦлг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России №298/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №405	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза)	52,9 окр(520*0,1+0,5*1,8;1)	3,55	3,55	188		188		
8	ТССЦлг-03-21-01-037 Приказ Минстроя России №298/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №405	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 37 км I класс груза (1 т груза)	52,9	20,96	20,96	1109		1109		
Итого по разделу 1 Подготовительные работы						611315				542

Раздел 2. Ремонт дорожной одежды

9	ТЕР27-04-001-04 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле)) (3.6 Укатка катками каменных материалов с пределом прочности на сжатие, мПа (кес/см2), до 68,6 (700) ЭМ=0,65 к расх.; ЗПМ=0,65; ТЗМ=0,65; Прил. 27.3 п.3.1 Производство 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)	0,2 20 / 100	2887,2 245,87	2624,26 228	577	49	525 46	29,028	5,81
Н, 3	1. ТСЦ-408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм, (м3)	0	267,98						
Н, УФ	2. 408-9080	Щебень, (м3)	0							
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	142% 95%*0,85			135 77 789				
10	ТССЦ-408-0023 Приказ Минстроя России №300/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №404	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм (м3)	25,2 окр(20*1,26;1)	267,98		6753				
11	ТЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	Установка бортовых каменной бетонных при других видах покрытий БР 100.30.15 (100 м бортового камня) (3.1 Производство 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)	5,2 520 / 100	4518,33 808,88	95,45 11,57	23495	4206	496 60	91,296	474,74
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	142% 95%*0,85			6058 3445 32998				

1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Прайс	Камни бортовые: БР 100.30.15 (шт.) (ИМТ=370/1,18/6,59*1,03)	520	49,01		25485				
13	ТЕР27-07-001-04 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных: верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси типа Д-3 толщиной 3 см (100 м2 покрытия) 3 746,47 = 4 132,03 + 7,14 х (493,10 - 547,10) (ИДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15;	4 400 / 100	3766,94 118,36	38,59 0,32	15068	473	154 1	11,7415	46,97
3	1. 410-0013	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д, (Г)	7,14 28,56	493,1		14082,94				
Уд	2. 410-0012	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г, (м)	7,14 28,56	547,1		15625,18				
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	142% 95%*0,85			673 383 16124				
14	ТЕР27-07-001-02 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 до 5см (100 м2 покрытия) 624,33 = 536,33 + 1,21 х (493,10 - 420,37) (ИДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15)	16 (400*4) / 100	628,48 25,96	5,88	10056	415	94	2,668	42,69
3	1. 410-0013	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д, (Г)	1,21 19,36	493,1		9546,42				
Уд	2. 410-0054	Асфальт литой для покрытий тротуаров тип II (жесткий), (м)	1,21 19,36	420,37		8138,36				
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	142% 95%*0,85			589 335 10980				



1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ТЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	Розлив вяжущих материалов ЭБК-2 (расход 0,6т/1000м2 по основанию) (1 т) 43,50 = 1 575,72 - 1,03 x 1 487,59 (Прил.27.3 п.3.1 Производство 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)	1,77 окр(2950*0,6/1000;2)	52,2 8,98	52,2	92		92 16		
У0	1. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ, (т)	1,03 1,823	1487,59		2711,88				
		Накладные расходы от ФОТ	142%			23				
		Сметная прибыль от ФОТ	95%*0,85			13				
		Всего с НР и СП				128				
16	ТССЦ-101-4960 Приказ Минстроя России №300/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №404	Эмульсия битумно-катионная, марка ЭБК-2 (т)	1,82 окр(1,77*1,03;2)	1946,88		3543				
17	ТЕР27-03-004-01 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	Устройство выравнивающего слоя ЩМА-15 с применением укладчиков асфальтобетона ср. толщ. 6 см (100 т смеси) 91 541,81 = 54 452,59 - 101 x 509,38 + 101 x 876,60 (Прил. 27.3 п.3.1 Производство 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)	4,43 (окр(2950*0,06*2,5;0)) / 100	92118,23 267,25	3191,26 373,58	408084	1184	14137 1655	26,124	115,73
У0	1. 410-0034	Смеси асфальтобетонные дорожные, азродромные и асфальтобетон (холодные), марка II Бх, (т)	101 447,4	509,38		227896,61				
Д	2. 410-0047	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЩМА-15, (т)	101 447,4	876,6		392190,84				
		Накладные расходы от ФОТ	142%			4031				
		Сметная прибыль от ФОТ	95%*0,85			2292				
		Всего с НР и СП				414407				
Итого по разделу 2 Ремонт дорожной одежды						3368854				685,94
Раздел 3. Благоустройство										
18	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России №301/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №399	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) (7. Ремонт инженерных сетей и сооружений стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	0,1932 19,32 / 100	798,94 798,94		154	154		101,775	19,66
		Накладные расходы от ФОТ	80%			123				
		Сметная прибыль от ФОТ	45%*0,85			59				
		Всего с НР и СП				336				

СОГЛАСОВАНО
Государственное бюджетное учреждение Нижегородской области
«НИЖЕГОРОДСМЕТА»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Гранд-СМЕТА ТССЦ-407-0013 Приказ Минстроя России №300/пр от 06.05.2016. Постан. Правит. Нижегородско й обл. от 29.06.16 №404	Земля растительная механизированной заготовки (МЗ)	19,32	61,24		1183				
Итого по разделу 3 Благоустройство										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по смете:										
Итого										
Индекс 4 кв. 2016г. 605 489 * 6,59										
НДС 18%										
ВСЕГО по смете										
						576317	11368	87502 3110		1247,6
						18554				
						10618				
						605489				1247,6
						3990173				
						718231				
						4708404				1247,6

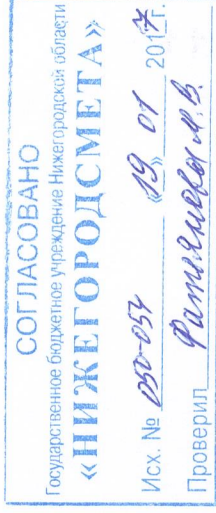
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Составил: Якимичева Е.Ф.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Якимичева Е.Ф.

(должность, подпись, расшифровка)



Примечание:

возвратные суммы: 1. лом асфальтобетона возврат материала 277,4*89,97*6,59*1,18=194 076 руб с НДС,
2. сдача в металлолом демонтируемых чугунных люков (5шт*100кг/шт)/1000*7800 руб/т=3 900 руб. без НДС.

Итого: 194 076+3 900=197 976 руб.

Поправочный коэффициент	
Итого с поправочным коэффициентом	

Заказчик: _____

Подрядчик: _____