

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный управляющий-директор
ООО "Волжские коммунальные системы"
П.В. Едигарев
_____ 2017 г.

ООО "Волжские коммунальные системы"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № РС-109-2016(2018)
(локальная смета)

Восстановление асфальтового покрытия

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость

Сметная стоимость строительных работ _____ 1,567 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,049 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0,13 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на февраль 2017 года

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.		В том числе			Т/з осн. раб.	Т/з мех
				на ед.	на ед.	на ед.	на ед.	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14
Раздел 1. Благоустройство												
1	ТЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; 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)	100 м3 материала основания (в плотном теле)									
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	20,7897	0,0015 1*0,15/100	43799,26	69	5	64	7		0,03
		Затраты труда машинистов	чел.час	19,9525	0,03	154,34	4,63					
1.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.час	6,166875	0,01	715,7	7,16		7,16	1,93		
2.	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	2,544375		2155,78						
3.	120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.час	10,1775	0,02	2874,31	57,49		57,49	5,55		
4.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	1,06375		1246,21						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5. 408-9040	Песок для строительных работ природный	М3											
6. 411-0001	Вода	М3	5										
ТССП-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	М3											
Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр					0,0075	22,58	0,17				0,17		
					0,17 <small>0,15+0,02</small>	595,31	101				101		
ТЕР27-04-007-01	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 (МДС35 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; ЗМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п. 4. 7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1000 м2 основания			0,001 <small>(1'') / 1000</small>	291294,53	288	8	61	12	219	0,05	0,05
Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр													
	Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел. час	48,8796		0,05	157,25	7,86	7,86					
	Затраты труда машинистов	чел. час	52,095		0,05								
1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш. час	5,72125		0,01	715,7	7,16		7,16	1,93			
2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш. час	3,723125			930,11							
3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш. час	0,589375			2155,78							
4. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш. час	11,313125		0,01	1131,93	11,32		11,32	2,23			
5. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш. час	25,55875		0,03	1424,95	42,75		42,75	8,33			
6. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш. час	4,255			1246,21							
7. 121803	Распределители каменной мелочи	маш. час	0,934375			986,86							
8. 408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	М3	15		0,015	1173,32	17,6				17,6		
9. 408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	М3	189		0,189	1063,76	201,05				201,05		
10. 411-0001	Вода	М3	30		0,03	22,58	0,68				0,68		

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
4	ТЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (МДС35 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; 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)	1000 м2 покрытия			0,001 (1*) / 1000	338495,73	335	9	40	8	286	0,05	0,03
			чел. час	50,65175	0,05	185,21	9,26	9,26						
			чел. час	27,4275	0,03									
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш. час	0,043125		1093,95								
	2. 120500	Гудронаторы ручные	маш. час	2,0125		87,78								
	3. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш. час	5,6925	0,01	1131,93	11,32		11,32	2,23				
	4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш. час	16,545625	0,02	1424,95	28,5		28,5	5,55				
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш. час	0,560625		1246,21								
	6. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш. час	4,585625		2715,22								
	7. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,0575		844,72								
	8. 101-0782	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0062		44866,37								
	9. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0108		13862,32								
	10. 102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,15	0,0002	5377,95	1,08					1,08		
	11. 410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	96,6	0,0966	2944,49	284,44					284,44		


Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ТЕР27-06-021-01 Пункт Минтранс России от 12.11.14 №703/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 До толщины 8 см ПЗ=8 (ОЗП=8; ЗМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8); МДС-35 пр.1 м.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС-35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1000 м2 покрытия		0,001 (1*1) / 1000	285539,99	285				285		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	0,9522		185,21							
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш. час	2,07		87,78							
	2. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0112		13862,32							
	3. 410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелкого и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	96,8	0,0968	2944,49	285,03				285,03		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							1078	22	165	27	891	0,13	0,11
Итого прямые расходы							59						
Сметная прибыль							32						
Итого по разделу 1 Благоустройство							1302					0,13	0,11
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1078	22	165	27	891	0,13	0,11
Итого прямые расходы							59						
В том числе, справочно:													
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 49) (Поз. 1, 3-5)							59						
Сметная прибыль							32						
В том числе, справочно:													
65% = 95%*(0,85*0,8) ФОТ (от 49) (Поз. 1, 3-5)							32						
Итого по смете:													
Автомобильные дороги							1068					0,13	0,11
Материалы							101						
Итого							1169				0,13	0,11	
В том числе:													
Материалы							891						
Машины и механизмы							165						
ФОТ							49						
Накладные расходы							59						
Сметная прибыль							32						
Непредвиденные затраты 2%							23						
Итого с непредвиденными							1192						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого с учетом индекса-дефлятора с декабря 2018 года к февралю 2017 года (Постановление Правительства Самарской области №614 от 26.10.2016г) 1 192 * (1,0558*1,055)													
НДС 18%													
ВСЕГО по смете							1328						
							239,04						
							1567,04					0,13	0,1

Составил:
Инженер-сметчик ОКС ООО "ВоКС"  В.Н. Скребенкова

Проверил:
Начальник ОКС ООО "ВоКС"  Л.В. Шаронова

Согласовано:
И.о. главного инженера ООО "ВоКС"  Р.Л. Васильев

