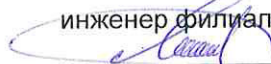


**УТВЕРЖДАЮ:**

Первый заместитель директора – главный

инженер филиала ПАО «Россети Центр»-«Липецкэнерго»

  
М.В. Яшин

"20" сентября 2022 г.

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2022.1

Восстановление асфальтового покрытия

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2**

Восстановление асфальтового покрытия

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методомОснование \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен III квартал 2022г.Сметная стоимость 37,85 (4,54) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 37,85 (4,54) тыс.руб.монтажных работ 0,00 (0) тыс.руб.оборудования 0,00 (0) тыс.руб.прочих затрат 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

0,23 (0,01) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих

1,01 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов

1,05 чел.час.


Расчетный измеритель конструктивного решения

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индекс ы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
1	ФЕР27-04-006-02	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): верхнего слоя двухслойных	1000 м2	0,01							
		Объем=10 / 1000									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.10.1		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						269,61	1,15	3,10	27,45	85,00
	2 ЭМ						7 813,31	1,15	89,85	10,78	969,00
	3 в т.ч. ОТм						458,66	1,15	5,27	27,45	145,00
	4 М						22 322,55		0,73	7,87	6,00
	ЗТ		чел.-ч	33	1,15	0,3795					
	ЗТм		чел.-ч	40,24	1,15	0,46276					
Итого по расценке							8 156,12		93,68		
ФОТ									8,37	230,00	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		НР Автомобильные дороги	%	147		147			12,30	338,00	
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)		СП Автомобильные дороги	%	134		134			11,22	308,00	
Всего по позиции									117,20	1 706,00	
2	ФЕР27-04-006-03	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных	1000 м2	0,01							
		Объем=10 / 1000									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.10.1		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						241,83	1,15	2,78	27,45	76,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					4 947,29	1,15	56,89	10,78	613,00
		3 в т.ч. ОТм					301,70	1,15	3,47	27,45	95,00
		4 М					19 515,80		0,49	7,87	4,00
		ЗТ	чел.-ч	29,6	1,15	0,3404					
		ЗТм	чел.-ч	26,44	1,15	0,30406					
		Итого по расценке					5 237,92		60,16		
		ФОТ							6,25		171,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			9,19		251,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134		134			8,38		229,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>77,73</b>		<b>1 173,00</b>
<b>3</b>	<b>ФЕР27-06-029-01</b>	<b>Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см</b> Объем=10 / 1000	<b>1000 м2</b>			<b>0,01</b>					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.10.1	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					182,32	1,15	2,10	27,45	58,00
		2 ЭМ					7 479,03	1,15	86,01	10,78	927,00
		3 в т.ч. ОТм					234,46	1,15	2,70	27,45	74,00
		4 М					874,78		8,75	7,87	69,00
		ЗТ	чел.-ч	20,86	1,15	0,23989					
		ЗТм	чел.-ч	18,85	1,15	0,216775					
		Итого по расценке					8 536,13		96,86		
		ФОТ							4,80		132,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			7,06		194,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134		134			6,43		177,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>110,35</b>		<b>1 425,00</b>
<b>4</b>	<b>ФЕР27-06-030-01</b>	<b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01</b> Объем=10 / 1000 площ.10см ПЗ=12 (ОЗП=12; ЭМ=12 к расх.; ЗПМ=12; МАТ=12 к расх.; ТЗ=12; ТЗМ=12)	<b>1000 м2</b>			<b>0,01</b>					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.10.1	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					3,29	13,8	0,45	27,45	12,00
		2 ЭМ					254,89	13,8	35,17	10,78	379,00
		3 в т.ч. ОТм					5,95	13,8	0,82	27,45	23,00
		4 М					2,94	12	0,35	7,87	3,00
		ЗТ	чел.-ч	0,35	13,8	0,0483					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	13,8	0,06486					
		Итого по расценке					261,12		35,97		
		ФОТ							1,27		35,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		НР Автомобильные дороги	%	147		147			1,87		51,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)		СП Автомобильные дороги	%	134		134			1,70		47,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39,54</b>		<b>492,00</b>
		<b>Итого по разделу 1</b>							<b>344,82</b>		<b>4 796,00</b>
<b>Раздел 2. Материалы</b>											
5	2303401	Щебень гранитный фракция 40-70 Объем=1,89+1,89	м3			3,78	5 834,40	1,03	2 886,40	7,87	22 716,00
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты - 3% МАТ=3%									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 886,40</b>		<b>22 716,00</b>
6	2321933	Щебень гранитный фракция 5-20 Объем=10*0,1*2,5	м3			0,15	5 834,40	1,03	114,49	7,87	901,00
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты - 3% МАТ=3%									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>114,49</b>		<b>901,00</b>
7	2340781	Асфальтобетон А-II Объем=10*0,1*2,5	т			2,5	3 663,06	1,03	1 198,48	7,87	9 432,00
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты - 3% МАТ=3%									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 198,48</b>		<b>9 432,00</b>
		<b>Итого по разделу 2 Материалы</b>							<b>4 199,37</b>		<b>33 049,00</b>
<b>Итоги по смете:</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							4 486,04		36 250,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							8,43		231,00
		Эксплуатация машин							267,92		2 888,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12,26		337,00
		Материалы							4 209,69		33 131,00
		Строительные работы							4 544,19		37 845,00
		в том числе:									
		оплата труда							8,43		231,00
		эксплуатация машин и механизмов							267,92		2 888,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12,26		337,00
		материалы							4 209,69		33 131,00
		накладные расходы							30,42		834,00
		сметная прибыль							27,73		761,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							20,69		568,00
		Итого накладные расходы (справочно)							30,42		834,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							27,73		761,00
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>4 544,19</b>		<b>37 845,00</b>
		в том числе:									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									33 049,00

Составил:  (Скачкова Н.И.)  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]