

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министров 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 строки)

Восстановление 1 м2 асфальтобетонного покрытия дорог после ремонтных работ
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом
Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____

Сметная стоимость	4,97	(0,71) тыс.руб.	
в том числе:			
строительных работ	4,14	(0,59) тыс.руб.	0,33 (0,01) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.	1,72 чел.час.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.	0,42 чел.час.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.	

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов
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.			Индексы	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. Строительные работы

1

ФЕР01-01-004-05

Разработка грунта в отвале экскаваторами «Ярыглайн» или «обратная лопата» с ковном местимостью 0,25 м3, группа грунтов 2

1000 м3

0,00024

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 строительства (кроме указанных в п.л. 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

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых п.586 конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1	ОТ	85,02	1,587	0,03	23,23	1
2	ЭМ	3 486,50	1,725	1,44		
3	в т.ч. ОТМ	577,68	1,725	0,24	23,23	6
ЗТ		10,9	1,587	0,0041516		
ЗТМ		49,8	1,725	0,0206172		
Итого по расценке		3 571,52		1,47		7
ФОТ				0,27		6

Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Земляные работы, выполнение

Прил. п.1.1 механизированным способом

Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Земляные работы, выполняемые

Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр механизированным способом от 11.12.2020 п.16

Всего по позиции

1,83

2

ФЕР01-02-027-05

Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2

1000 м2

0,001

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 строительства (кроме указанных в п.л. 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

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых п.586 конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1

1 049,19

1,587

1,67

23,23

39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3Т	Итого по расценке		чел.-ч	123	1,587	0,195201	1 049,19				
ФОТ							1,67				39
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)			%	89		89					35
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, от 11.12.2020 п.16 укрепительным)			%	41	0,85	34,85			0,58		14
Всего по позиции										3,74	
3	ФССЦп-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,44	42,98	1,38			26,10	
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутреннего прохода в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
4	ФССЦп-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 15 км	1 т груза		0,44	13,38	1,38			8,12	
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутреннего прохода в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
5	ФЕР27-06-024-10	Укладка и пропитка с применением битумной эмульсии щебеночных покрытий или оснований толщиной 8 см	1000 м2		0,001						
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутреннего прохода в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых п.586 конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ						462,87	1,587		0,73	23,23	17
2 ЗМ						4 851,47	1,725		8,37		
3 в т.ч. ОТМ						367,46	1,725		0,63	23,23	15
4 М											
3Т			чел.-ч	55,7	1,587	0,0883959				17,79	
ЗТМ			чел.-ч	31,84	1,725	0,054924					
Итого по расценке										23 109,09	26 89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ФОТ											
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Автомобильные дороги Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147				1,36	32	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Автомобильные дороги Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	95	0,85	80,75				1,10	26	
6	ФЕР27-06-024-11	Всего по позиции На каждый 1 см изменения толщины щебеночных покрытий или оснований добавлять или исключать к расценке 27-06-024-10	1000 м2			0,001				29,99		
	ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 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 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых п.586 конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						3,82	11,109		0,04	23,23	1
	2 ЭМ						91,32	12,075		1,10		
	3 в т.ч. ОТМ						14,42	12,075		0,17	23,23	4
	4 М						3 828,64	7		15,67		
	ЗТ	чел.-ч	0,46		11,109	0,0051101						
	ЗТМ	чел.-ч	1,36		12,075	0,016422						
	Итого по расценке						2 333,19			16,81		
	ФОТ									0,21	5	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Автомобильные дороги Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147				0,31	7	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Автомобильные дороги Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	95	0,85	80,75				0,17	4	
7	ФЕР27-07-006-01	Всего по позиции Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками нового типа, толщина слоя 4 см	1000 м2			0,001				17,29		
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производственно 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</p> <p>прил.10 табл.3 п.10.1</p>											
<p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых п.586 конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>											
<p>1 ОТ 170,56 1,587 0,27 23,23</p> <p>2 ЭМ 4373,52 1,725 7,54</p> <p>3 в т.ч. ОТМ 99,26 1,725 0,17 23,23</p> <p>4 М 2,24 0,00</p> <p>ЗТМ чел.-ч 18,58 1,587 0,0294865</p> <p>цел.-ч 7,98 1,725 0,0137655</p> <p>Итого по расценке 4546,32</p> <p>ФОТ 7,81</p>											
<p>Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее</p> <p>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, Прил. п.21.1, Приказ № 774/пр мостовых и площадок и прочее от 11.12.2020 п.16</p>											
<p>113 0,44 0,50 0,29</p>											
<p>10 11</p>											
<p>8 ФОСС-01.2.01.01-0019</p> <p>Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130</p> <p>(Автомобильные дороги)</p> <p>8,60</p>											
<p>1,00</p>											
<p>0,00065 1 690,00</p>											
<p>9 ФЕР27-07-006-02</p> <p>При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-07-006-01</p> <p>1000 м2</p> <p>0,001</p>											
<p>ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАГ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)</p> <p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производственно работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, нарушения проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</p> <p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов; отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 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</p> <p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых п.586 конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>											
<p>1 ОТ 5,57 15,87 0,09 23,23</p> <p>2 ЭМ 212,87 17,25 3,67</p> <p>3 в т.ч. ОТМ 3,68 17,25 0,06 23,23</p> <p>ЗТМ чел.-ч 0,67 15,87 0,0106329</p> <p>цел.-ч 0,27 17,25 0,0046575</p> <p>Итого по расценке 218,44</p> <p>ФОТ 3,76</p>											
<p>0,15 0,17 0,10</p>											
<p>3 3 2</p>											
<p>Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее</p> <p>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, Прил. п.21.1, Приказ № 774/пр мостовых и площадок и прочее от 11.12.2020 п.16</p>											
<p>113 0,85 65,45</p>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
10	ФЕР27-06-008-01	устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	100 м							4,03	
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производством работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутреннего прохода в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, отдельных конструктивных решений объектов капитального прил.10 табл.3 п.10.1 строительства (кроме указанных в п.л. 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											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых п.586 конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						178,84	1,587		11,35	23,23
	2 ЭМ						1 228,57	1,725		84,77	264
	3 в т.ч. ОТМ						51,94	1,725		3,58	83
	4 М						418,42			4,88	
	ЗТ		чел.-ч	21,89	1,587	1,3895772					
	ЗТМ		чел.-ч	4,52	1,725	0,31188					
	Итого по расценке						1 529,31			101,00	
	ФОТ									14,93	347
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Автомобильные дороги											
	Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147				21,95	510
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Автомобильные дороги											
	Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	95	0,85	80,75				12,06	280
Всего по позиции											
Итого по разделу I Строительные работы :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого											
135,01											
194,73											
14,18											
141,11											
4,85											
39,44											
235,81											
201,59											
14,18											
106,89											
4,85											
39,44											
26,67											
14,41											
34,22											
19,03											
26,67											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 1 Строительные работы											
235,81											
Раздел 2. Материалы											
11	ТЦ 02.2.05.00 64_6452118947 23.06.2021_02	Щебень М600 Ф-20-40	т				0,328662	1 400,00	105,99	4,34	460
(Материалы для строительных работ)											
12	ТЦ 04.2.01.00 64_6452100731 _01.09.2021_02	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип В марка П (Материалы для строительных работ)	т			0,2176	5 000,00	250,69	4,34		1 088
Итого по разделу 2 Материалы :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
Материалы											
Итого по разделу 2 Материалы											
в том числе:											
Материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ											
1 088											
Итого по смете:											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
Строительные работы											
в том числе:											
Оплата труда											
эксплуатации машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
НДС 20%											
ВСЕГО по смете											
в том числе:											
Материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ											
1 088											

Составил:



[Обязательно, подписать (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[Обязательно, подписать (инициалы, фамилия)]