

Изменения в смежные 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 стройки)

Восстановление 1 м² асфальтобетонного покрытия дороги после ремонтных работ (без шва-стыка)

(наименование объекта капитального строительства)

ЮКАЛЫБНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

Сметная стоимость	2,86	(0,55) тыс.руб.
-------------------	------	-----------------

В том числе:

строительных работ	2,38	(0,46) 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	0,07	(0) тыс.руб.
----------------------------------	------	--------------

Нормативные затраты труда рабочих	0,33 чел. час.
-----------------------------------	----------------

Нормативные затраты труда машинистов 0,1 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.			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 отвал экскаваторами «драгажный» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 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, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, 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					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
		ЗТм	чел.-ч	49,8	1,587	0,0041516					
		Итого по расценке					3 571,52		1,47		7
		ФОТ							0,27		6
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Земляные работы, выполняемые Прил. п.1.1 механизированным способом	%		92				0,25		
		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	%	46	0,85	39,1			0,11		3
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, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов прил.10 табл.3 п.5 капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, 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					1 049,19	1,587	1,67	23,23	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТ	чел.-ч	123	1,587	0,195201						
	Итого по расценке						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							1,49	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	ФССЦип-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, 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										
4	ФССЦип-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобильным-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 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, 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										
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, 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		462,87	1,587			0,73	23,23			17
	2 ЭМ		4 851,47	1,725			8,37				
	3 в т.ч. ОТМ		367,46	1,725			0,63	23,23			15
	4 М		35 175,38				17,79				
	ЗТ	чел.-ч	55,7	1,587	0,0883959						
	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		%	147		147			1,36		32
	Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)								2,00		47
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Автомобильные дороги		%	95	0,85	80,75			1,10		26
	Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										
6	ФЕР27-06-024-11	На каждый 1 см изменения толщины несбесочных покрытий или оснований добавлять или исключать к расценке 27-06-024-10	1000 м2			0,001					
	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 капитального строительства, внутренние 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 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		
	ЗП	чел.-ч	0,46	11,109		0,0051101					
	ЗПМ	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		%	147		147			0,31		7
	Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Автомобильные дороги		%	95	0,85	80,75			0,17		4
	Прил. п.21, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										
7	ФЕР27-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горючих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типа, толщина слоя 4 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 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										
	Прил. 10 табл.3 п.5										
	безопасности ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
	Всего по позиции										
							17,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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										
	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						170,56	1,587	0,27	23,23	6
	2 ЭМ						4 373,52	1,725	7,54		
	3 в т.ч. ОТМ						99,26	1,725	0,17	23,23	4
	4 М						2,24		0,00		
	ЗТ		цел.-ч	18,58		1,587	0,0294865				
	ЗТМ		цел.-ч	7,98		1,725	0,0137655				
	Итого по расценке						4 546,32		7,81		10
ФОТ									0,44		11
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров,									0,50		
Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее									0,29		7
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											
Всего по позиции									8,60		
8	ФССН-01.2.01.01-0019	Выгулы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т			0,00065	1 690,00		1,10		
(Автомобильные дороги)											
9	ФЕР27-07-006-02	При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-07-006-01	1000 м2			0,001					
ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)											
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 обесточена, 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							5,57	15,87	0,09	23,23	2
2 ЭМ							212,87	17,25	3,67		
3 в т.ч. ОТМ							3,68	17,25	0,06	23,23	1
ЗТ			цел.-ч	0,67		15,87	0,0106329				
ЗТМ			цел.-ч	0,27		17,25	0,0046575				
Итого по расценке							218,44		3,76		3
ФОТ									0,15		3
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров,									0,17		
Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее									0,10		2
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											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
									4,03		
Итого по разделу 1 Строительные работы :											
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											
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 сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 1 Строительные работы											
100,80											
Раздел 2. Материалы											
10	ТП_02.2.05.00_64_6452118947_23.06.2021_02	Щесень М600 ф. 20-40	т		0,328662		1 400,00		105,99	4,34	460
(Материалы для строительных работ)											
11	ТП_04.2.01.00_64_6452100731_01.09.2021_02	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип В марка П	т		0,2176		5 000,00		250,69	4,34	1 088
(Материалы для строительных работ)											
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											
450,41											
2,83											
56,34											
1,27											
34,56											
100,80											
66,58											
2,83											
22,12											
1,27											
34,56											
4,72											
2,35											
34,22											
4,10											
4,72											
2,35											
100,80											
391,24											
1 698											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							457,48		2 383
		Строительные работы							423,26		2 107
		в том числе:									
		оплата труда							2,83		66
	1	эксплуатация машин и механизмов							22,12	8,06	178
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							1,27		30
	1	материалы							391,24	4,34	1 698
		накладные расходы							4,72		109
		сметная прибыль							2,35		56
	1	транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							34,22	8,06	276
		Итого ФОТ (справочно)							4,10		96
		Итого накладные расходы (справочно)							4,72		109
		Итого сметная прибыль (справочно)							2,35		56
		НДС 20%							91,50		476,60
		ВСЕГО по смете							548,98		2 859,60
		в том числе:									1 088
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]