

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2024 года

_____ 2024 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

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 № 1771/пр, 1772/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)

Реквизиты письма Минстроя России об изменении сметной стоимости строительства, включаемые в Федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в Федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министрства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 1771/пр, 1772/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)

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Аэропорт Сургут
(наименование строки)

86. Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

2

текущий ремонт МС-20

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

ремонт цементобетонного покрытия МС-20

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом
Основание _____
Техническое задание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

23.05.2023

Сметная стоимость

6 279,64

(345,41) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ

5 233,04

(287,85) тыс.руб.

монтажных работ

0,00

(0) тыс.руб.

оборудования

0,00

(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

(18,3) тыс.руб.

2 125,19 чел.час.

139,22 чел.час.

прочих затрат

0,00

(0) Тыс. руб.

№ 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 ФРСН), руб.	Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Ремонт ц/б покрытия МС-20 - 604 м.2.									
1	ФЕРЗ1-01-065-02	Разка затвердевшего покрытия прямоугольными участками длиной от 0,1 до 20 м нарезчиком швов с алмазными дисками при ширине пропила 3 мм: бетонного на глубину 50 мм	100 м						1,84
	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/лр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ		130,74	1,15	276,65			
		2 ЭМ		827,50	1,15	1 750,99			
		4 М		538,01		989,94			
		ЗТ	цел.-ч	13,59	1,15	28 756,44			
		Итого по расценке				1 496,25		3 017,58	
		ФОТ				276,65		298,78	
		ПР/812-025-0-3 НР Аэродромы	%	108		108		298,78	
		ПР/774-025 0, Приказ № СП Аэродромы	%	69	0,85	58,65		162,26	
		774/лр от 11.12.2020 п.16						162,26	
		Всего по позиции						3 478,62	
2	ФЕРЗ1-01-065-04	При изменении глубины пропила на каждые 10 мм изменения добавлять (уменьшать) к расценке 31-01-065-02 До толщины 35 мм ПЗ=1,5 (ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗПМ=1,5; МАТ=1,5 к раск.; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	100 м						-1,84
	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/лр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ		25,69	1,725	-81,54			
		2 ЭМ		162,58	1,725	-516,03			
		4 М		113,50	1,5	-313,26			
		ЗТ	цел.-ч	2,67	1,725	-8,47458			
		Итого по расценке				301,77		-910,83	
		ФОТ				-81,54		-88,06	
		ПР/812-025-0-3 НР Аэродромы	%	108		108		-88,06	
		ПР/774-025 0, Приказ № СП Аэродромы	%	69	0,85	58,65		-47,82	
		774/лр от 11.12.2020 п.16						-47,82	
		Всего по позиции						-1 046,71	
3	ФЕР46-04-003-10	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300	м3						21,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Объем=604*0,035										
1	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						443,82	1,15	10 789,71		
	2 ЭМ						1 200,08	1,15	29 175,14		
	4 М						22,45		474,59		
	ЗТ										
	Итого по расценке		чел.-ч	52,03	1,15		1264,90133				
	ФОТ						1 666,35		40 439,44		
	Пр/812-040-1-3 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	92			92		9 926,53		
	Пр/774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	52			52		5 610,65		
4	ФОССЦп-01-01-01-045 Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) Объем=604*0,035*2,4		1 т груза			50,736	17,95		910,71		
	Всего по позиции								55 976,62		
5	ФОССЦп-03-21-01-010 Перевозка грузов автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 10 км Объем=604*0,035*2,4		1 т груза			50,736	11,42	1,15	666,32		
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	Всего по позиции								666,32		
6	ФЕР46-08-044-01 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15		м2			604					
	1 ОТ						2,47	1,15	1 715,66		
	2 ЭМ						9,10	1,15	6 320,86		
	ЗТ										
	Итого по расценке		чел.-ч	0,29	1,15		201,434				
	ФОТ						11,57		8 036,52		
	Пр/812-040-1-3 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104			104		1 784,29		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	Пр/774-040.1 С/П Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					1 012,24		
	Всего по позиции										10 833,05		
7	ФЕР46-08-044-02	Гидроструйная очистка: бетонных поверхностей	М2			604							
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
	1 ОТ							1,28	1,15		889,09		
	2 ЭМ							0,66	1,15		458,44		
	4 М							0,34			205,36		
	ЗТ		чел.-ч	0,15	1,15	104,19							
	Итого по расценке							2,28			1 552,89		
	ФОТ										889,09		
	Пр/812-040.1-3 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104					924,65		
	Пр/774-040.1 С/П Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					524,56		
	Всего по позиции										3 002,10		
8	ФЕР46-08-003-02	Приготовление безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа однокомпонентных: механизированным способом	М3			21,14							
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
	1 ОТ							45,46	1,15		1 105,18		
	2 ЭМ							44,11	1,15		1 072,36		
	3 в т.ч. ОТМ							35,81	1,15		870,58		
	ЗТ		чел.-ч	5,33	1,15	129,57763							
	Итого по расценке		чел.-ч	3,56	1,15	86,54716					89,57		
	ФОТ										2 177,54		
	Пр/812-108.0-3 НР Изготовление в построечных условиях материалов; полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок		%	73		73					1 442,30		
	Пр/774-108.0 С/П Изготовление в построечных условиях материалов; полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок		%	34		34					671,76		
	Всего по позиции										4 291,50		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ФЕР46-08-009-01	Ремонт бетонных и железобетонных конструкций безусадочными, быстротвердеющими сухими смесями наливного типа вручную с устройством мелкоштитовой опалубки: стен Объем=604*0,035	МЗ			21,14					
		Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 42/лр прил.10 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ									
		Пр/812-040.1-3 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					
		Всего по позиции				9 372,16					
10	ФССЦ-04.3.02.04-0313	Смеси сухие ремонтные наливные, мелкозернистые, класс В45 (М600), F200, W8, быстротвердеющие Прим. Безусадочная быстротвердеющая ремонтная смесь наливного типа МАРБГРАУТ Н- FLOW, содержащая полимерную фибру, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных конструкций. Объем=2,05*604*35*1,05	КГ			45503,85		3,87		176 099,90	
		Всего по позиции				176 099,90					
11	ФССЦ-14.2.06.08-1004	Средство на акриловой основе по уходу за свежешпаленым бетоном Объем=0,3*604	КГ			181,2		25,81		4 676,77	
		Всего по позиции				4 676,77					
12	ФЕР31-01-065-02	Резка затвердевшего покрытия прямолинейными участками длиной от 0,1 до 20 м нарезчиком швов с алмазными дисками при ширине пропила 3 мм: бетонного на глубину 50 мм (нарезка шва шириной 12 мм) Объем=(261*2) / 100	100 м			5,22					
		Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 42/лр прил.10 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ									
		Всего по позиции				130,74		1,15		784,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						827,50	1,15	4 967,48		
	4 М						538,01		2 808,41		
	3Т		чел.-ч	13,59	1,15						
	Итого по расценке						1 496,25		8 560,72		
	ФОТ								784,83		
	Пр/812-025.0-3 НР Аэродромы		%	108					847,62		
	Пр/774-025.0. Приказ № СП Аэродромы		%	69	0,85				460,30		
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								9 868,64		
13	ФЕР31-01-065-02		100 м			2,61					
	Резка затвердевшего покрытия прямоугольными участками длиной от 0,1 до 20 м нарезчиком швов с алмазными дисками при ширине пропила 3 мм: бетонного на глубину 50 мм (нарезка фаски) Объем=261 / 100										
	Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	Пр/812-025.0-3 НР Аэродромы		%	108					392,42		
	Пр/774-025.0. Приказ № СП Аэродромы		%	69	0,85				2 483,74		
	774/пр от 11.12.2020 п.16								1 404,21		
	Всего по позиции								4 280,37		
	Итого по расценке		чел.-ч	13,59	1,15		40 790,385		1 496,25		
	ФОТ								392,42		
	Пр/812-025.0-3 НР Аэродромы		%	108					423,81		
	Пр/774-025.0. Приказ № СП Аэродромы		%	69	0,85				230,15		
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								4 934,33		
14	ФЕР31-01-058-02		100 м			2,61					
	Заполнение швов уплотняющим шнуром и битумно-полимерной мастикой при реконструкции покрытия толщиной 20 см Объем=261 / 100										
	Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	Пр/812-025.0-3 НР Аэродромы		%	108					186,69		
	Пр/774-025.0. Приказ № СП Аэродромы		%	69	0,85				1 904,69		
	774/пр от 11.12.2020 п.16								132,79		
	Всего по позиции								2 157,87		
	Итого по расценке		чел.-ч	6,54	1,15		19 629,81		1 523,55		
	ФОТ		чел.-ч	3,86	1,15		11 585,79		4 249,25		
									319,48		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-025-0-3 НР Аэродромы		%	108		108			345,04		
	Приказ № СП Аэродромы		%	69	0,85	58,65			187,38		
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								4 781,67		
	Итого по смете:								258 698,64		
	Итого прямые затраты (справочно)								18 300,41		
	в том числе:								50 983,73		
	Оплата труда рабочих								1 479,87		
	Эксплуатация машин								189 414,50		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								287 845,78		5 233 036,28
	Материалы								282 887,86	18,18	5 142 901,29
	Строительные работы								17 195,23		
	в том числе:								49 245,05		
	оплата труда								609,29		
	эксплуатация машин и механизмов								189 414,50		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								17 289,61		
	материалы								9 743,47		
	накладные расходы								666,32	18,18	12 113,70
	сметная прибыль								4 291,60	18,18	78 021,29
	1-2024 Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								1 105,18		
	1-2024 Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ								1 072,36		
	в том числе:								870,58		
	оплата труда								1 442,30		
	эксплуатация машин и механизмов								671,76		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								19 780,28		
	накладные расходы								18 731,91		
	сметная прибыль								10 415,23		
	Итого ФОТ (справочно)								57 569,16		1 046 607,26
	Итого накладные расходы (справочно)								345 414,94		6 279 643,54
	Итого сметная прибыль (справочно)										
	НДС 20%										
	ВСЕГО по смете										

Составил:

[подпись (инициалы, фамилия)]

инженер 1 категории СО Давыдов Д.В.

Проверил:

[подпись (инициалы, фамилия)]

инженер 1 категории СО Бачурин В.А.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/лр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.