

СОГЛАСОВАНО:
Представитель собственников МКД

№ 13 *Рябенко В.И.*
"В" 06 2024 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Резюме письма Минстроя России об индексации сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационно-системе ценообразования в строительстве, подготовленные в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 13.05.2024 № 52/пр и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Результаты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утвержденной в соответствии с пунктом 22(1) Правиллами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Утверждено приказом Минстроя РФ № 421 от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

УТВЕРЖАЮ:
Главный инженер
О.А. Головачев
2024 года



ГРАНД-Смета, версия 2024.2
Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр. Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр. Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр. Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 74/пр. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр. Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр. Приказ Минстроя России от 26 октября 2023 г. № 805/пр. Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр. Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр. Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 358/пр. Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр. Приказ Минстроя России от 02.08.2021 № 636/пр. Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр. Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 377/пр. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр

Письмо Минстроя России от 23.05.2024 № 29044-ИФ/09

Приказ Министерства строительства и инфраструктуры Челябинской области от 13.02.2024 № 60

74. Челябинская область
Челябинская область

Капитальный ремонт кровли
(наименование строчки)

г. Магнитогорск, ул. Уральская, д.68/1

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1/21

Капитальный ремонт кровли
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание ДФРБная ведомость (Прокладная и (или) иные технические документации)
Составлен(а) в текущем уровне цен II квартал 2024 года
Сметная стоимость 1 700,94 тыс.руб

в том числе:
строительных работ 1 526,00 тыс.руб
монтажных работ 0,00 тыс.руб
оборудования 0,00 тыс.руб
прочих затрат 0,00 тыс.руб

Средства на оплату труда рабочих 274,14 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 8,86 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 932,32 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов 21,77 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				индекс	Сметная стоимость, руб.			
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен		на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	ГЭСНр57-01-021-01	Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм. бетонных	100 м2	4,60864	1	4,60864						

Объем=0310,8
1 ОТ(ЗТ)
1-100-20 Средний разряд работы 2,0

чел.-ч 18,89
чел.-ч 87,0572096
87,0572096

271,41
23 628,20
23 628,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		маш.-ч	9,6		44,242944	115,43	1,33	153,52		6 908,98
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	9,6		44,242944			2,64		116,80
	999-9900 Строительный мусор		т	4,8		22,121472					30 537,18
	Итого прямые затраты										23 628,20
	ФОТ		%	89		89					21 029,10
	Пр/612-091.0-1 НР Полю (ремонтно-строительные)		%	49		49					11 577,82
	Пр/774-091.0 СП Полю (ремонтно-строительные)								13 701,24		63 144,10
	Всего по позиции	100 м2		4,60864	1	4,60864					
2	ГЭСНр57-01-021-04	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-01 толщ. 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6, ТЗМ=6)	100 м2								
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		4,72	6	130,5166848			271,41		35 423,53
	2 ЭМ	чел.-ч				130,5166848					35 423,53
	1-100-20 Средний разряд работ 2,0	маш.-ч		2,4	6	66,364416	115,43	1,33	153,52		10 363,47
	91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч		2,4	6	66,364416			2,64		175,20
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч		2,4	6	66,364416					10 188,27
	999-9900 Строительный мусор	т		1,2	6	33,182208					175,20
	Итого прямые затраты										45 787,00
	ФОТ	%		89		89					35 423,53
	Пр/612-091.0-1 НР Полю (ремонтно-строительные)	%		49		49					31 526,94
	Пр/774-091.0 СП Полю (ремонтно-строительные)								20 542,17		17 357,53
	Всего по позиции	100 м2		4,60864	1	4,60864					94 671,47
3	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	4,60864							
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										38 642,97
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		24,3	1,15	128,7884448			300,05		38 642,97
	1-100-31 Средний разряд работ 3,1	чел.-ч				128,7884448					16 091,38
	2 ЭМ	чел.-ч				11,175952			965,98		4 539,14
	ОТМ(ЗТм)	маш.-ч		0,68	1,25	3,917344			448,20		3 784,08
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч		0,68	1,25	3,917344			1 661,45		1 755,75
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч		1,26	1,25	7,258608					12 059,81
	91.06.05-011 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч		1,26	1,25	7,258608			383,46		2 783,39
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч		1,26	1,25	7,258608	13,69	1,37	18,76		247,49
	91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч		2,29	1,25	13,192232					1 195,12
	4 М	м3		3,85		17,743264			35,71	0,66	418,21
	01.7.03.01-0001 Вода	м2		4,4		20,278016			26,93	1,43	780,91
	12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м3		1,53		7,0512192					60 472,61
	04.3.01.09 Раствор алевоый кладочный тяжёлый цементный	м3		1,53		7,0512192			4 843,62		34 153,43
	Итого прямые затраты										43 182,11
3.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	ФОТ	%	109	0,9	98,1					42 361,65
	Пр/612-012.0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25	%		57	0,85	48,45					20 921,73
	Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16								34 263,78		157 909,42
	Всего по позиции	100 м2		4,60864	1	4,60864					
4	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01	100 м2	4,60864							

Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55лр от 30.01.2024)

толщ. 50 мм ПЗ=35; ОЗП=35; ЗМ=35 к раск.; ЗПМ=35; МАТ=35 к раск.; ТЗ=35; ТЗМ=35) 1 ОТ(ЗТ)

1-100-31 Средний разряд работы 3,1 чел.-ч 1 40,25 185,49776 55 658,60

2 ЗМ 300,05 55 658,60

ОТМ(ЗТМ) чел.-ч 8 647,59

91.05.01-017 Крыны башенные, грузоподъемность 8 т маш.-ч 0,01 43,75 6,04894 2 450,03

4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 чел.-ч 0,01 43,75 2,01628 1 947,69

91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т маш.-ч 0,02 43,75 4,03256 448,20 903,70

4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5 чел.-ч 0,02 43,75 4,03256 1 661,45 6 689,90

Итого прямые затраты МЗ 0,102 35 16,4528448 383,46 1 546,33

04.3.01.09 Раствор затовой кладочный тяжелый цементный ФОТ 0,102 35 16,4528448 4 843,62 79 691,33

При/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812лр от 21.12.2020 п.25 % 109 0,9 98,1 58 108,63

При/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774лр от 11.12.2020 п.16 % 57 0,85 48,45 57 004,57

Всего по позиции ГЭСН20-02-013-01 Устраняю углов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром 50 254,68 231 605,75

патрубка: до 250 мм Объем=6 / 10 10 шт 0,6 1 0,6 52 274,91

Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) чел.-ч 25,8 1,15 17,802 296,31 5 274,91

1-100-30 Средний разряд работы 3,0 маш.-ч 0,35 1,25 0,015 16,17 5,00

2 ЗМ чел.-ч 0,02 1,25 0,015 602,18 9,03

ОТМ(ЗТМ) чел.-ч 0,02 1,25 0,015 477,92 1,26 333,66 5,00

91.06.03-055 Лебедки электрические тяловые усилены 19,62 кН (2 т) маш.-ч 0,35 1,25 0,2625 16,17 5,00

91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т маш.-ч 0,02 1,25 0,015 602,18 9,03

4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 чел.-ч 0,02 1,25 0,015 477,92 1,26 333,66 5,00

4 М чел.-ч 0,00001 0,000006 128,40 1,54 197,74 398,65

01.7.07.29-0101 Овес льняной кг 1,8 1,08 174,93 1,15 201,17 0,00

01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные кг 1,9 1,14 138,50 1,14 157,89 217,26

01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг 0,01 0,006 79,88 1,43 114,23 179,99

14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муниа, сурж железный кг 0,01 0,006 79,88 1,43 114,23 0,69

14.5.05.02-0001 Смазка наугарная кг 0,01 0,006 79,88 1,43 114,23 0,69

19.1.06.01 Углы прохода вытяжных вентиляционных шахт шт 10 6 151,97 0,91 3 231,30

Итого прямые затраты ФОТ 108,9 108,9

канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) % 121 0,9 108,9

При/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 812лр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) % 72 0,85 61,2

При/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 774лр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) % 72 0,85 61,2

Всего по позиции ТЛ 12.1.01.01_74_744501908 АРБАТОР КРОВЕЛЬНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ, 160X460 ММ 24 455,25 14 673,15

7_01.03.2024_02 Цена=1307/1,2 1 шт. 6 1 6 1 089,17 6 535,02

Всего по позиции ГЭСН46-04-008-01 Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов 100 м² 6,5908 1 6,5908 6 535,02

Объем=(576,93*(1,18+1,5*8+9*3,8)+0,5) / 100 чел.-ч 14,38 94,775704 26 723,07

1 ОТ(ЗТ) чел.-ч 14,38 94,775704 26 723,07

1-100-20 Средний разряд работы 2,0 чел.-ч 14,38 94,775704 26 723,07

271,41 26 723,07

Страница 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	6,22		40,994776			16,17		662,89
	Итого прямые затраты										662,89
	ФОТ		%	91							26 385,96
	При812-040-2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	52							25 723,07
	При774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	52							23 407,99
	Итого по позиции					6,5908			9 584,56		63 169,95
8	ГЭСН12-01-016-02	Опунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	6,5908	1	6,5908					6 446,93
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 ТЗМ=1,25		чел.-ч	2,8	1,15	21,222376			303,78		6 446,93
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч			21,222376					198,44
	2 ЭМ		чел.-ч	0,04	1,25	0,32954		1,26	602,18		109,95
	ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	0,04	1,25	0,32954			333,86		198,44
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,045	0,045	0,296586					109,95
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		т								6 755,32
	01.2.03.07 Эмульсия битумная										6 556,88
	Итого прямые затраты										6 432,30
	ФОТ		%	109	0,9	98,1					3 176,81
	При812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45					16 364,43
	При774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16										85 909,10
	Итого по позиции					230,678			2 482,92		372,42
9	ТЦ_01.2.03.05_74_744501908 ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ №03 7_01.03.2024_02		л	230,678	1	230,678					85 909,10
	Объем=0,357(659 08)										
	Цена=8938/1,2/20										
	Итого по позиции					5,7608					
10	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	5,7608	1	5,7608					
	Объем=576,08 / 100										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 ТЗМ=1,25		чел.-ч	14,36	1,15	95,1338512			326,19		31 031,71
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч			95,1338512					1 986,73
	2 ЭМ		чел.-ч	0,15	1,25	2,08629					861,73
	ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	0,15	1,25	2,08629			965,98		1 043,40
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,15	1,25	1,08015			448,20		484,12
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,05	1,25	0,36005			1 536,07		553,06
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,05	1,25	0,36005			448,20		161,37
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09	1,25	0,64809		1,26	602,18		390,27
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,09	1,25	0,64809			333,86		216,24
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,25	0,64809					9 777,80
	4 М		кг	29,94		172,478352		1,37	56,69		9 777,80
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		м2	114		656,7312					43 657,97
	12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя		м2	116		668,2528					31 893,44
	12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев										31 287,46
	Итого прямые затраты										
	ФОТ		%	109	0,9	98,1					
	При812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-012.0. Приказ № СЛ Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%								
11	ТЛ 12.1.02.00_74_744501908 7_01.03.2024_02	Материал кровельный Унифлекс ЭПП-4, нижний слой, полиэфир, 10 м² Цена=316,44/1,2	M2	668,2528	1	668,2528			15 691,88		15 452,37
	Всего по позиции								90 297,80		
12	ТЛ 12.1.02.00_74_744501908 7_01.03.2024_02	Материал кровельный Унифлекс ЭПП-5, верхний слой, серый, полиэфир, 10 м² Цена=371,20/1,2	M2	656,7312	1	656,7312			263,70		176 218,26
	Всего по позиции								263,70		
13	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков Объем=((118,1+1,5*8+9*3,8))/100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ОБР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)	100 м	1,643	1	1,643			309,33		203 146,66
	Всего по позиции								309,33		
14	ТЛ 12.1.02.00_74_744501908 7_01.03.2024_02	Материал кровельный Унифлекс ЭПП-4, нижний слой, полиэфир, 10 м² Объем=168*Ф2 Цена=316,44/1,2	M2	276,024	1	276,024			38 569,01		10 724,23
	Всего по позиции								263,70		63 368,88
15	ТЛ 12.1.02.00_74_744501908 7_01.03.2024_02	Материал кровельный Унифлекс ЭПП-5, верхний слой, серый, полиэфир, 10 м² Объем=84*Ф2 Цена=371,20/1,2	M2	138,012	1	138,012			309,33		72 787,53
	Всего по позиции								309,33		42 691,25
16	ГЭСН46-03-013-01	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм Объем=(95*2)/100 1 ОТ(ЗТ)	100	1,9	1	1,9			296,31		2 814,95
	Всего по позиции								296,31		2 814,95
17	01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.17.09 Сверхд. блузы Итого прямые затраты ФОТ	Средний разряд работы 3,0 4 М	кВт-ч чел-ч шт	5,115 0		9,7185 0			6,45		62,68
	Всего по позиции								6,45		62,68
									2 877,63		2 877,63
									2 814,95		2 814,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2		%	103		103					2 899,40
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 660,82
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					7 437,85
	Всего по позиции		м2	0,25	1	0,25				3 914,66	
17	ГЭСН20-02-011-01	Установка зонтов над оборудованием									77,84
		Объем=0,5*0,5									77,84
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									7,74
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	0,83	1,15	0,238625					4,17
	2 ЭМ	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,21	1,25	0,0125	2,36	1,38	3,26	3,26	0,21
		ОТм(ЗТм)	маш.-ч	0,04	1,25	0,065625	477,92	1,26	602,18	602,18	7,53
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тросовым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,04	1,25	0,0125			333,66	333,66	4,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,0125			24,77	24,77	3,02
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,0125			201,17	201,17	21,75
	4 М		кг	0,06		0,015	174,93	1,15	157,89	157,89	114,52
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,551		0,13775		1,14	82,01	82,01	89,31
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кв	0		0					50,19
П/Н	19.1.01.11	Крепления									
		Итого прямые затраты	%	121	0,9	108,9					
		ФОТ	%	72	0,85	61,2					
	Пр/812-016-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	внутренние (грубопровода, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%								254,02
	774/пр от 11.12.2020 п.16	внутренние (грубопровода, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%								2 309,46
	Всего по позиции		шт	1	1	1	1 626,38	1,42	1 016,08	2 309,46	2 309,46
18	ФСБЦ-19.2.02.0029	Зонт вентиляционных систем из оцинкованной стали, прямоугольного сечения, размеры 500х500 мм									1 331,99
		Установка элементов каркаса: из брусаев	м3	0,1767	1	0,1767					1 331,99
		Объем=95*0,05*0,06*0,62	чел.-ч			4,5721125			291,33	291,33	47,88
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;	чел.-ч			4,5721125			26,53	26,53	47,88
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	22,5	1,15				602,18	602,18	26,53
	2 ЭМ	1-100-28 Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	0,36	1,25	0,079515	477,92	1,26	333,66	333,66	3 042,35
		ОТм(ЗТм)	маш.-ч	0,36	1,25	0,079515			48 763,16	48 763,16	1,32
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,000265		0,0000265			6,45	6,45	0,14
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	Т	0,00015		0,0211333			201,17	201,17	266,60
	4 М		кВт-ч	0,1196		1,32525	174,93	1,15	89 276,17	89 276,17	47,33
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	кг	7,5		0,0005301	70 296,20	1,27	57 575,13	57 575,13	31,54
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	Т	0,003		0,0005478	55 898,18	1,03	14 156,75	14 156,75	2 326,39
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	Т	0,0031		0,164331			8 914,90	8 914,90	15,75
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	м3	0,93					11 897,56	11 897,56	17,43
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг									
	11.1.03.01-0086	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, сорт II	м3	0,01		0,001767			10 082,68	10 082,68	68,03
	11.1.03.05-0065	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	0,12		0,021204			47,57	47,57	1,43
	11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м2	1,45		0,256215					
	12.1.02.06-0012	Рубероид, кровельный РКК-350									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	Т	0,00258		0,0004559	10 826,90	0,66	7 445,75		3,26
	14.5.06.03-0002	Листа антикислотная	Т	0,00301		0,0005319	98 039,57	1,54	150 980,94		80,31
		Итого прямые затраты									4 448,75
		ФОТ									1 358,52
	Пр/812-010-0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции		%	108	0,9	97,2					1 320,48
	812/пр от 21.12.2020 п.25										635,11
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции		%	55	0,85	46,75					
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции				36 244,14					6 404,34
20	ГЭСН12-01-010-01	Изготовление мелких покрытий (брандамауэрлы, парапеты, свесы и т.п.) из листового оцинкованной стали	100 м2	0,767	1	0,767					
		Объем=(18*0,65) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	42/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
	55/пр от 30.01.2024)										
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,15	85,73526			296,31		25 404,21
	2	ЗМ	чел.-ч			85,73526					225,64
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,2588625					108,33
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,19175			965,98		185,23
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,19175			448,20		85,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0671125	477,92	1,26	602,18		40,41
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,0671125			333,66		22,39
	4	М	кг	4		3,068	72,97	1,27	92,67		39 634,05
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	Т	0,012		0,008204	149 930,17	1,12	167 921,79		284,31
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	Т	0,57		0,43719			88 470,84		1 545,55
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	Т								37 804,19
		Итого прямые затраты									65 372,23
	ФОТ		%	109	0,9	98,1			25 512,54		25 027,80
	Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли										12 360,83
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции				133 977,65					102 760,86
21	ГЭСН12-01-004-09	Установка прижимной планки	100 м	0,462	1	0,462					
		Объем=(1,5*8+9*3,8) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	42/пр п.586 ТЗМ=1,25										
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,29	1,15	4,40477			296,31		1 305,09
	4	М	чел.-ч			4,40477					973,20
	01.7.15.07-0006	Дюбели монтажные стальные	10 шт	50		23,1	33,17	1,27	42,13		973,20
	01.7.17.08-1013	Бур с лезвием из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, обданный длиной 160 мм, диаметр 10 мм	шт	0		0					
	08.3.02.01	Ленты стальные	кг	0		0					
		Итого прямые затраты									2 278,29
	ФОТ		%	109	0,9	98,1			1 305,09		1 280,29
	Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли										632,32
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции				9 071,21					4 190,90
22	ТЦ.08.1.02.03.74_74592629	Планка прижимная алюминиевая РОКС ПЛА 2000х25х2,5 мм	шт.	23,1	1	23,1			163,04		3 766,22
	1_01.03.2024_02	Цена=196,65/1,2									
		Всего по позиции							849,56		13 594,56
23	47-1	Погрузка в автогидроспортное средство, мусор строительный с погрузкой вручную	Т	16	1	16					13 594,56
		Всего по позиции							849,56		13 594,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	02-15-1-01-0010		T	16	1	16			167,94		2 687,04
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 10 км											
Всего по позиции 1 115 556,14											
Итого по смете: Всего прямые затраты (справочно) в том числе: Оплата труда рабочих 274 142,30 Эксплуатация машин 46 865,16 Оплата труда машинистов (Отм) 8 861,22 Материалы 769 405,86 Перевозка 16 281,60 Строительные работы 1 525 998,02 Строительные работы в том числе 1 509 716,42 оплата труда эксплуатация машин и механизмов 274 142,30 оплата труда машинистов (Отм) 8 861,22 материалы 769 405,86 накладные расходы 271 131,19 сметная прибыль 139 310,69 Перевозка 16 281,60 Всего ФОТ (справочно) 283 003,52 Всего накладные расходы (справочно) 271 131,19 Всего сметная прибыль (справочно) 139 310,69 Компенсация НДС при УСН (Мат+(ЭМ+ЗПМ)+НР*0,1712+СП*0,15+ОБ*0,2) 174 944,81 ВСЕГО по смете 1 700 942,83											
Справочно материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН 932,3199799 затраты труда рабочих 21,7747245 затраты труда машинистов											

Составил: _____ (должность, подпись (инициалы, фамилия))
 Проверил: _____ (должность, подпись (инициалы, фамилия))

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 65869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

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

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