



СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО «ИЗВЕСТИЯ» Д.В. Юсупов

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения 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 Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул.Л.Толстого д.101 г.Чистополь Республика Татарстан
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-03

ремонт крыши
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Проектная документация
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2025 года

Сметная стоимость	5 573,29 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	4 644,41 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

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



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИМУ "ИПР" Чистопольского муниципального района Республики Татарстан А.Н.Хуснутдинов

2025 года

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

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 № 774/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; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/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 2022 г. № 905/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 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2025 № 10314-ИФ/09

Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 03.04.2024 № 224

16. Республика Татарстан
Республика Татарстан

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Крыша											
1	ГЭСН08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2	0,806	1	0,806					
		Объем=80,6 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,32015					11 323,51
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	43,5	1,15	40,32015			280,84		11 323,51
		2 ЭМ									43,48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,070525					22,02
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,070525	477,92	1,29	616,52		43,48
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,070525			312,30		22,02
		4 М									3 896,51
	01.7.16.02-0002	Леса стальные стоечные приставные хомутовые (стойки, связи, поперечины, лестницы) в комплекте с пробками (хомутами, башмаками, болтами), без щитов настила, высота лесов до 60 м	т	0,035		0,02821			133 968,25		3 779,24
	11.1.03.01-0063	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,009		0,007254	16 496,03	0,98	16 166,11		117,27
		Итого прямые затраты									15 285,52
		ФОТ									11 345,53
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					11 232,07
	п.25										
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					6 654,15
	п.16										
		Всего по позиции							41 156,00		33 171,74
2	ФСБЦ-11.2.13.06-0014	Щиты настила, толщина 50 мм	м2	2,7404	1	2,7404	629,95	1,45	913,43		2 503,16
		Объем=0,806*3,4									
		Всего по позиции									2 503,16
3	ГЭСНр58-01-003-02	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: водосточных труб с земли и подмостей	100 м	0,32	1	0,32					
		Объем=32 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,5328					922,17
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	11,04		3,5328			261,03		922,17
		Итого прямые затраты									922,17
		ФОТ									922,17
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					829,95
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					424,20
		Всего по позиции							6 801,00		2 176,32
4	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,0085	1	0,0085			64,81		0,55
		Всего по позиции									0,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=0,104-0,0085	т	0,0955	1	0,0955			815,44		77,87
		Всего по позиции									77,87
6	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	0,104	1	0,104			207,72		21,60
		Всего по позиции									21,60
7	ГЭСН46-04-008-02	Разборка покрытий кровель: из листовой стали Объем=427,2 / 100	100 м2	4,272	1	4,272					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			36,65376					9 311,52
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	8,58		36,65376			254,04		9 311,52
		2 ЭМ									133,32
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,88		8,03136	11,45	1,45	16,60		133,32
		Итого прямые затраты									9 444,84
		ФОТ									9 311,52
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					8 473,48
	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					4 841,99
		Всего по позиции							5 327,79		22 760,31
8	ГЭСНр58-01-001-01	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами Объем=427,2 / 100	100 м2	4,272	1	4,272					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			64,76352					16 754,32
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	15,16		64,76352			258,70		16 754,32
		2 ЭМ									1 749,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,96512					824,39
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,46		1,96512	622,62	1,43	890,35		1 749,64
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,46		1,96512			419,51		824,39
		Итого прямые затраты									19 328,35
		ФОТ									17 578,71
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					15 820,84
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					8 086,21
		Всего по позиции							10 120,65		43 235,40
9	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,79065	1	0,79065			64,81		51,24
		Всего по позиции									51,24
10	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=5,9808-0,79065	т	5,19015	1	5,19015			815,44		4 232,26
		Всего по позиции									4 232,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	5,9808	1	5,9808			207,72		1 242,33
		Всего по позиции									1 242,33
12	ГЭСНр58-01-002-01	Разборка слуховых окон: прямоугольных двускатных	100 шт	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,826					1 765,89
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	341,3		6,826			258,70		1 765,89
		2 ЭМ									1,17
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,1		0,122	6,62	1,45	9,60		1,17
		Итого прямые затраты									1 767,06
		ФОТ									1 765,89
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 589,30
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					812,31
		Всего по позиции							208 433,50		4 168,67
13	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,0168	1	0,0168			64,81		1,09
		Всего по позиции									1,09
14	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,0952	1	0,0952			815,44		77,63
		Объем=0,112-0,0168									
		Всего по позиции									77,63
15	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	0,112	1	0,112			207,72		23,26
		Всего по позиции									23,26
16	ГЭСНр59-01-002-01	Разборка деревянных чердачных лестниц	100 м	0,025	1	0,025					
		Объем=2,5 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,34575					348,15
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	53,83		1,34575			258,70		348,15
		2 ЭМ									0,29
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,22		0,0305	6,62	1,45	9,60		0,29
		Итого прямые затраты									348,44
		ФОТ									348,15
		Пр/812-093.0-1 НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	89		89					309,85
		Пр/774-093.0 СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	45		45					156,67
		Всего по позиции							32 598,40		814,96
17	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,01256	1	0,01256			64,81		0,81
		Всего по позиции									0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=0,08375-0,01256 Всего по позиции	т	0,07119	1	0,07119			815,44		58,05
19	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км Всего по позиции	т	0,08375	1	0,08375			207,72		17,40
20	ГЭСНр58-01-001-02	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из досок Объем=427,2 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-24 Средний разряд работы 2,4 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Всего по позиции	100 м2	4,272	1	4,272					
			чел.-ч			96,88896					25 516,68
			чел.-ч	22,68		96,88896			263,36		25 516,68
			чел.-ч			1,23888					1 103,04
			маш.-ч	0,29		1,23888	622,62	1,43	890,35		519,72
			чел.-ч	0,29		1,23888			419,51		1 103,04
											519,72
											27 139,44
											26 036,40
			%	90		90					23 432,76
			%	46		46					11 976,74
									14 641,61		62 548,94
21	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Всего по позиции	т	0,508275	1	0,508275			64,81		32,94
22	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=3,8448-0,508275 Всего по позиции	т	3,336525	1	3,336525			815,44		2 720,74
23	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км Всего по позиции	т	3,8448	1	3,8448			207,72		798,64
24	ГЭСН46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен (вентшахты, карниз) Объем=8,7+18,6 1 ОТ(ЗТ) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЭМ 91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин 91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	м3	27,3	1	27,3					
			чел.-ч			193,83					55 790,09
			чел.-ч	7,1		193,83			287,83		55 790,09
			маш.-ч	1,15		31,395	115,43	1,32	152,37		4 955,70
											4 783,66
			маш.-ч	2,3		62,79			2,74		172,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									60 745,79
		ФОТ									55 790,09
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					50 768,98
	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					29 010,85
		Всего по позиции							5 147,46		140 525,62
25	ГЭСН08-08-005-01	Кладка дымовых кирпичных труб	м3	14,6	1	14,6					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			199,801					56 809,42
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	11,9	1,15	199,801			284,33		56 809,42
	2 ЭМ										11 442,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,03					3 192,57
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35	1,25	6,3875			1 632,80		10 429,51
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35	1,25	6,3875			419,51		2 679,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	1,6425	477,92	1,29	616,52		1 012,63
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	1,6425			312,30		512,95
	4 М										28 745,69
	01.7.15.06-0085	Гвозди стальные проволоочные формовочные, диаметр 1,6 мм, длина 100 мм	т	0,0006		0,00876	86 279,60	1,28	110 437,89		967,44
	01.7.15.08-0022	Заклепки стальные с полукруглой головкой, диаметр 4 мм, длина 10 мм	т	0,0003		0,00438	246 317,33	1,28	315 286,18		1 380,95
	01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	3		43,8	193,65	1,43	276,92		12 129,10
	02.1.01.01-0006	Грунт глинистый (глина)	м3	0,12		1,752	669,31	1,27	850,02		1 489,24
	02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,08		1,168	565,20	2,03	1 147,36		1 340,12
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0006		0,00876	5 275,05	1,33	7 015,82		61,46
	04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,04		0,584	3 486,80	1,16	4 044,69		2 362,10
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,006		0,0876	71 131,50	0,83	59 039,15		5 171,83
	08.3.07.01-0060	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 100х10 мм	т	0,004		0,0584	75 646,56	0,87	65 812,51		3 843,45
		Итого прямые затраты									100 189,82
		ФОТ									60 001,99
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					59 401,97
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					35 191,17
		Всего по позиции							13 341,30		194 782,96
26	ФСБЦ-06.1.01.05-0037	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 150	1000 шт	7,154	1	7,154			17 593,75		125 865,69
		Всего по позиции									125 865,69
27	ГЭСН08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,01068	1	0,01068					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,6927048					179,20
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	56,4	1,15	0,6927048			258,70		179,20
	2 ЭМ										5,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0068085					2,46
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,23	1,25	0,0030705	622,62	1,43	890,35		2,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23	1,25	0,0030705			419,51		1,29
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1,25	0,003738	477,92	1,29	616,52		2,30
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,003738			312,30		1,17
	Итого прямые затраты										186,69
	ФОТ										181,66
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					179,84
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					106,54
	Всего по позиции								44 294,94		473,07
28	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,01068	1	0,01068			51 071,05		545,44
	Всего по позиции										545,44
29	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	100 м	1,06	1	1,06					
	Объем=106 / 100										
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,38378					4 642,98
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,15	15,38378			301,81		4 642,98
	2 ЭМ										40,84
		ОТм(Зтм)	чел.-ч			0,06625					20,69
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,06625	477,92	1,29	616,52		40,84
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,06625			312,30		20,69
	4 М										143,11
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,836		5,12616			6,02		30,86
	01.7.15.14-0166	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,000795	110 308,96	1,28	141 195,47		112,25
	Итого прямые затраты										4 847,62
	ФОТ										4 663,67
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					3 903,49
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					2 457,75
	Всего по позиции								10 574,40		11 208,86
30	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,2565	1	0,2565			52 188,43		13 386,33
	Объем=256,5/1000										
	Всего по позиции										13 386,33
31	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,974	1	0,974					
	Объем=97,4 / 100										
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			68,43811					21 373,22
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	61,1	1,15	68,43811			312,30		21 373,22
	2 ЭМ										69,66
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9	1,25	1,09575	8,84	1,45	12,82		14,05
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4	1,25	2,922	13,69	1,39	19,03		55,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										7 252,44
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,3409		35,71	0,69	24,64	8,40
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		1,84086		3 392,36	1,16	3 935,14	7 244,04
		Итого прямые затраты									28 695,32
		ФОТ									21 373,22
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					19 235,90
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					8 901,95
		Всего по позиции								58 350,28	56 833,17
32	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен	100 м2	0,974	1	0,974					
		Объем=97,4 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			51,647811					14 324,00
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,11	1,15	51,647811			277,34		14 324,00
	2	ЭМ									5,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,05357					15,03
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	1,25	0,0487	37,32	1,54		57,47	2,80
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04	1,25	0,0487				277,34	13,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,004	1,25	0,00487	477,92	1,29		616,52	3,00
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,004	1,25	0,00487				312,30	1,52
	4 М										40 224,08
	01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	2,51		2,44474	178,64	1,28		228,66	559,01
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,51		1,47074	52,34	1,45		75,89	111,61
	01.7.15.14-0042	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	5,02		4,88948	22,93	1,28		29,35	143,51
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75x40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	121,5		118,341	85,93	1		85,93	10 169,04
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,6 мм	м	229,5		223,533	103,37	1		103,37	23 106,61
	07.2.06.04-0093	Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,51		2,44474	864,86	1,48		1 279,99	3 129,24
	11.1.03.01-0002	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60x30, 75x50 мм, сорт АВ	м3	0,13875		0,1351425	22 690,00	0,98		22 236,20	3 005,06
		Итого прямые затраты									54 568,91
		ФОТ									14 339,03
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					12 905,13
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					5 972,21
		Всего по позиции								75 406,83	73 446,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	ГЭСН26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен Объем=97,4 / 100	100 м2	0,974	1	0,974					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,988806					4 821,36
	1-100-26 Средний разряд работы 2,6		чел.-ч	16,06	1,15	17,988806			268,02		4 821,36
	2 ЭМ										50,68
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0974					34,33
	91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,036525	251,77	1,43		360,03	13,15
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,036525				419,51	15,32
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,060875	477,92	1,29		616,52	37,53
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,060875				312,30	19,01
	4 М										10 544,19
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,12		0,11688	35,71	0,69		24,64	2,88
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,7728		0,7527072				6,02	4,53
	14.1.06.04-0001 Клей для приклеивания минеральной ваты		кг	409		398,366	17,99	1,47		26,45	10 536,78
	Итого прямые затраты										15 450,56
	ФОТ										4 855,69
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					4 239,02
	п.25										
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					2 270,04
	п.16										
	Всего по позиции									22 545,81	21 959,62
34	ФСБЦ-12.2.05.02-0002	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 50 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), сжимаемость не более 10 % Объем=97,4*0,1*1,03	м3	10,0322	1	10,0322	3 168,65	1,47		4 657,92	46 729,19
	Всего по позиции										46 729,19
35	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом (гладким листом толщ.0,55мм) Объем=118,6 / 100	100 м2	1,186	1	1,186					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			40,78061					11 737,88
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	29,9	1,15	40,78061			287,83		11 737,88
	2 ЭМ										464,14
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,459575					162,60
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,1779			1 632,80		290,48
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,1779				419,51	74,63
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	1,25	0,281675	477,92	1,29		616,52	173,66
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,25	0,281675				312,30	87,97
	4 М										204,70
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1892		2,5963912				6,02	15,63
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0003		0,0003558	199 827,16	1,28		255 778,76	91,01
	01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм		т	0,0003		0,0003558	215 311,97	1,28		275 599,32	98,06
	Итого прямые затраты										12 569,32
	ФОТ										11 900,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					9 960,70
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					6 271,55
		Всего по позиции							24 284,63		28 801,57
36	ФСБЦ-08.3.05.05-0006	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,55 мм, ширина 1250 мм Объем=118,6*1,1	м2	130,46	1	130,46	576,05	0,83	478,12		62 375,54
		Всего по позиции									62 375,54
37	ФСБЦ-08.1.02.17-0033	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,6 мм, размер ячейки 20х20 мм	м2	2,9	1	2,9	155,20	1,12	173,82		504,08
		Всего по позиции									504,08
38	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,20605	1	0,20605					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Объем=((145,5*0,12)+(18,5*0,17)) / 100 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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			23,032269					6 387,77
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,15	23,032269			277,34		6 387,77
	2 ЭМ										56,98
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0695419					27,24
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,0515125	622,62	1,43	890,35		45,86
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,0515125			419,51		21,61
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,0180294	477,92	1,29	616,52		11,12
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,25	0,0180294			312,30		5,63
	4 М										10 647,42
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		0,8242	72,97	1,28	93,40		76,98
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0024726	149 930,17	1,04	155 927,38		385,55
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,1174485			86 717,93		10 184,89
		Итого прямые затраты									17 119,41
	ФОТ										6 415,01
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					6 293,12
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					3 108,07
		Всего по позиции							128 709,54		26 520,60
39	ГЭСН08-02-003-03	Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	м3	0,68	1	0,68					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,20812					1 590,09
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	6,66	1,15	5,20812			305,31		1 590,09
	2 ЭМ										317,85
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,357					149,77
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,42	1,25	0,357	622,62	1,43	890,35		317,85
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,42	1,25	0,357			419,51		149,77
	4 М										1,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,1		0,068	35,71	0,69	24,64		1,68
		Итого прямые затраты									2 059,39
		ФОТ									1 739,86
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					1 722,46
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					1 020,43
		Всего по позиции							7 062,18		4 802,28
40	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	0,27472	1	0,27472	14 803,89	0,95	14 063,70		3 863,58
		Всего по позиции									3 863,58
41	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	0,1496	1	0,1496	3 925,97	1,16	4 554,13		681,30
		Всего по позиции									681,30
42	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	15,9	1	15,9					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			83,0139					22 442,81
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	4,54	1,15	83,0139			270,35		22 442,81
	2 ЭМ										7 078,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			7,95					3 335,10
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,4	1,25	7,95	622,62	1,43	890,35		7 078,28
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4	1,25	7,95			419,51		3 335,10
	4 М										264,48
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		6,996	35,71	0,69	24,64		172,38
	11.1.03.01-0064	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3	0,0005		0,00795	11 821,04	0,98	11 584,62		92,10
		Итого прямые затраты									33 120,67
		ФОТ									25 777,91
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					25 520,13
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					15 118,74
		Всего по позиции							4 638,96		73 759,54
43	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	6,042	1	6,042	14 803,89	0,95	14 063,70		84 972,88
		Всего по позиции									84 972,88
44	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	3,816	1	3,816	3 925,97	1,16	4 554,13		17 378,56
		Всего по позиции									17 378,56
45	ГЭСН10-01-002-01	Установка стропил	м3	17,18	1	17,18					
		Объем=10,68+6,5									
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			470,2166					127 123,06
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8	1,15	470,2166			270,35		127 123,06
	2 ЭМ										8 172,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			7,94575					2 826,81
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	3,22125			1 632,80		5 259,66
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	3,22125			419,51		1 351,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,25	4,7245	477,92	1,29	616,52		2 912,75
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,25	4,7245			312,30		1 475,46
	4 М										478 758,61
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0002		0,003436			56 103,51		192,77
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0072		0,123696	70 296,20	1,28	89 979,14		11 130,06
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,038		0,65284	55 898,18	1,26	70 431,71		45 980,64
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00438		0,0752484	60 258,20	1,04	62 668,53		4 715,71
	11.1.03.01-0066	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,06		1,0308	16 655,00	0,98	16 321,90		16 824,61
	11.1.03.06-0123	Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I	м3	0,83		14,2594	15 783,16	1,74	27 462,70		391 601,62
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,38		58,0684	47,57	1,42	67,55		3 922,52
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,00196		0,0336728	98 039,57	1,33	130 392,63		4 390,68
		Итого прямые затраты									616 880,89
		ФОТ									129 949,87
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					126 311,27
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					60 751,56
		Всего по позиции							46 795,33		803 943,72
46	ФСБЦ-11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	2,7488	1	2,7488	16 496,03	0,98	16 166,11		44 437,40
		Всего по позиции									44 437,40
47	ГЭСН10-01-082-02	Укладка по фермам прогонов: из брусьев	м3	0,87	1	0,87					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,8074					4 624,35
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	14,8	1,15	14,8074			312,30		4 624,35
	2 ЭМ										407,15
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3915					139,75
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,163125			1 632,80		266,35
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,163125			419,51		68,43
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21	1,25	0,228375	477,92	1,29	616,52		140,80
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,21	1,25	0,228375			312,30		71,32
	4 М										14 900,38
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,098		0,08526			6,02		0,51
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0007		0,000609	76 110,20	1,28	97 421,06		59,33
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,001		0,00087	55 898,18	1,26	70 431,71		61,28
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	1,02		0,8874	16 496,03	0,98	16 166,11		14 345,81
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,03		0,0261	5 764,42	1,75	10 087,74		263,29
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,0015		0,001305	98 039,57	1,33	130 392,63		170,16
		Итого прямые затраты									20 071,63
		ФОТ									4 764,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					4 630,71
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 227,22
	Всего по позиции								30 953,52		26 929,56
48	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев Объем=0,1*1	м3	0,1	1	0,1					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,5875					705,56
	1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	22,5	1,15	2,5875			272,68		705,56
	2 ЭМ										27,74
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,045					14,05
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,36	1,25	0,045	477,92	1,29	616,52		27,74
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,36	1,25	0,045			312,30		14,05
	4 М										441,10
	01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		т	0,00015		0,000015			56 103,51		0,84
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1196		0,01196			6,02		0,07
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	7,5		0,75	174,93	1,14	199,42		149,57
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,003		0,0003	70 296,20	1,28	89 979,14		26,99
	08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,0031		0,00031	55 898,18	1,26	70 431,71		21,83
	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	0,01		0,001	7 555,00	1,75	13 221,25		13,22
	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		м3	0,12		0,012	10 082,68	1,47	14 821,54		177,86
	12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350		м2	1,45		0,145	47,57	1,42	67,55		9,79
	14.2.04.01-0001 Смола каменноугольная для дорожного строительства		т	0,00258		0,000258	10 826,90	0,6	6 496,14		1,68
	14.5.06.03-0002 Паста антисептическая		т	0,00301		0,000301	98 039,57	1,33	130 392,63		39,25
	Итого прямые затраты										1 188,45
	ФОТ										719,61
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					699,46
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					336,42
	Всего по позиции								22 243,30		2 224,33
49	ФСБЦ-11.1.03.01-0066	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,093	1	0,093	16 655,00	0,98	16 321,90		1 517,94
	Всего по позиции										1 517,94
50	ГЭСН12-01-034-01	Устройство обрешетки: сплошной из досок Объем=121,64 / 100	100 м2	1,2164	1	1,2164					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			26,7741804					7 113,63
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	19,14	1,15	26,7741804			265,69		7 113,63
	2 ЭМ										486,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,54738					224,75
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,32	1,25	0,48656	622,62	1,43	890,35		433,21
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,32	1,25	0,48656			419,51		204,12
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,015205			1 632,80		24,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,015205			419,51		6,38
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,045615	477,92	1,29	616,52		28,12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,045615			312,30		14,25
	4 М										996,00
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0091		0,0110692	70 296,20	1,28	89 979,14		996,00
		Итого прямые затраты									8 820,54
		ФОТ									7 338,38
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					7 198,95
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					3 555,45
		Всего по позиции							16 092,52		19 574,94
51	ФСБЦ-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	м3	3,89248	1	3,89248	10 082,68	1,47	14 821,54		57 692,55
		Объем=121,64*0,032									
		Всего по позиции									57 692,55
52	ГЭСН12-01-034-02	Устройство обрешетки с прозорами из брусков (контробрешетка)	100 м2	0,151	1	0,151					
		Объем=15,1 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,247031					597,01
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	12,94	1,15	2,247031			265,69		597,01
	2 ЭМ										169,58
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1906375					79,37
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,97	1,25	0,1830875	622,62	1,43	890,35		163,01
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97	1,25	0,1830875			419,51		76,81
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0018875			1 632,80		3,08
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0018875			419,51		0,79
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,0056625	477,92	1,29	616,52		3,49
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0056625			312,30		1,77
	4 М										20,38
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0015		0,0002265	70 296,20	1,28	89 979,14		20,38
		Итого прямые затраты									866,34
		ФОТ									676,38
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					663,53
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					327,71
		Всего по позиции							12 301,85		1 857,58
53	ФСБЦ-11.1.03.01-0101	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), сухие, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	1,13	1	1,13	15 851,09	0,98	15 534,07		17 553,50
		Всего по позиции									17 553,50
54	ГЭСНр58-01-013-02	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо с промазкой кромок мастикой	100 м2	4,272	1	4,272					
		Объем=427,2 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			36,56832					9 715,84
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	8,56		36,56832			265,69		9 715,84
	2 ЭМ										196,49
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5100768					151,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0494		0,2110368	37,32	1,54	57,47		12,13
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,0494		0,2110368			277,34		58,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,29904	477,92	1,29	616,52		184,36
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,29904			312,30		93,39
		4 М									1 197,01
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	3		12,816	72,97	1,28	93,40		1 197,01
		Итого прямые затраты									11 261,26
		ФОТ									9 867,76
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					8 880,98
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					4 539,17
		Всего по позиции							5 777,48		24 681,41
55	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	491,28	1	491,28	52,94	0,9	47,65		23 409,49
		Всего по позиции									23 409,49
56	ФСБЦ-12.1.02.10-1390	Ленты бутилкаучуковые соединительные самоклеящиеся двусторонние, ширина 15 мм	м	256	1	256	16,63	1,3	21,62		5 534,72
		Всего по позиции									5 534,72
57	ГЭСН26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	6,856	1	6,856					
		Объем=685,6 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			21,839788					6 057,05
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	2,77	1,15	21,839788			277,34		6 057,05
	2	ЭМ									73,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003428					0,98
	91.06.05-012	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	0,0001	1,25	0,000857			394,04		0,34
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,0001	1,25	0,000857			312,30		0,27
	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	0,0003	1,25	0,002571	27,25	1,54	41,97		0,11
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,0003	1,25	0,002571			277,34		0,71
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,34	1,25	11,4838			6,38		73,27
		Итого прямые затраты									6 131,75
		ФОТ									6 058,03
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					5 288,66
	п.25										
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					2 832,13
	п.16										
		Всего по позиции							2 078,84		14 252,54
58	ФСБЦ-14.2.06.01-0002	Антисептик-антипирен для древесины, для наружных и внутренних работ по обработке деревянных зданий и конструкций, усиленный антисептик с защитой от термитов, плотность при 20 °С 1,13-1,22 г/см3, температура при обработке от -15 до +50 °С, температура при эксплуатации от -50 до +80 °С	кг	260,528	1	260,528	267,73	1,43	382,85		99 743,14
		Объем=685,6*0,38									
		Всего по позиции									99 743,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
59	ГЭСНр58-01-033-02	Устройство настенных желобов из листовой стали Объем=82 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-28 Средний разряд работы 2,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.06-0111 Гвозди строительные 07.2.07.04-0009 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345 08.1.02.25-0061 Кляммеры стальные оцинкованные КЛ1, толщина крепления до 5 мм, толщина 0,5 мм 08.3.05.05-0053 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Всего по позиции	100 м	0,82	1	0,82						
			чел.-ч			17,6382					4 809,58	
			чел.-ч	21,51		17,6382			272,68		4 809,58	
											23,99	
			чел.-ч			0,0984					28,43	
			маш.-ч	0,08		0,0656	37,32	1,54	57,47		3,77	
			чел.-ч	0,08		0,0656			277,34		18,19	
			маш.-ч	0,04		0,0328	477,92	1,29	616,52		20,22	
			чел.-ч	0,04		0,0328			312,30		10,24	
											31 152,47	
			т	0,002		0,00164	70 296,20	1,28	89 979,14		147,57	
			т	0,066		0,05412	108 955,99	1,26	137 284,55		7 429,84	
			1000 шт	0,2		0,164	8 329,55	1,48	12 327,73		2 021,75	
			т	0,306		0,25092			85 897,15		21 553,31	
											36 014,47	
											4 838,01	
			%	90		90					4 354,21	
			%	46		46					2 225,48	
									51 944,10		42 594,16	
60	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм Всего по позиции	т	-0,25092	1	-0,25092			85 897,15		-21 553,31	
											-21 553,31	
61	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=193,5*1,1 Всего по позиции	м2	212,85	1	212,85	722,64	0,83	599,79		127 665,30	
											127 665,30	
62	ГЭСН12-01-007-08	Устройство кровель из оцинкованной стали: без настенных желобов (фальцевая) Объем=(375,2+66,4) / 100 421/пр_2020_п.58_пп.б 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; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм 01.7.15.06-0111 Гвозди строительные 08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг 08.3.05.05-0053 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм 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 Итого прямые затраты	100 м2	4,416	1	4,416						
			чел.-ч			405,103968					119 432,75	
			чел.-ч	79,77	1,15	405,103968			294,82		119 432,75	
											3 227,64	
			чел.-ч			3,4776					1 381,96	
			маш.-ч	0,42	1,25	2,3184	622,62	1,43	890,35		2 064,19	
			чел.-ч	0,42	1,25	2,3184			419,51		972,59	
			маш.-ч	0,08	1,25	0,4416			1 632,80		721,04	
			чел.-ч	0,08	1,25	0,4416			419,51		185,26	
			маш.-ч	0,13	1,25	0,7176	477,92	1,29	616,52		442,41	
			чел.-ч	0,13	1,25	0,7176			312,30		224,11	
			кг	1,1		4,8576	72,97	1,28	93,40		466 834,60	
											453,70	
			т	0,006		0,026496	70 296,20	1,28	89 979,14		2 384,09	
			т	0,052		0,229632	55 898,18	1,26	70 431,71		16 173,37	
			т	0,87		3,84192			85 897,15		330 009,98	
			м3	1,8		7,9488	10 082,68	1,47	14 821,54		117 813,46	
											590 876,95	

Страница 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										120 814,71
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					118 519,23
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					58 534,73
	Всего по позиции								173 897,40		767 930,91
63	ГЭСН10-01-084-01	Установка карнизов из досок: одноэлементных	100 м2	0,513	1	0,513					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Объем=51,3 / 100 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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,38895					4 596,67
	1-100-52	Средний разряд работы 5,2	чел.-ч	21	1,15	12,38895			371,03		4 596,67
	Итого прямые затраты										4 596,67
	ФОТ										4 596,67
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					4 467,96
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 148,94
	Всего по позиции								21 858,81		11 213,57
64	ФСБЦ-01.7.15.06-0051	Гвозди отделочные	т	0,0018468	1	0,0018468	70 296,20	1,28	89 979,14		166,17
		Объем=51,3*0,0036/100									
	Всего по позиции										166,17
65	ФСБЦ-11.1.03.06-0120	Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II	м3	0,69	1	0,69	15 783,16	1,47	23 201,25		16 008,86
	Всего по позиции										16 008,86
66	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	0,513	1	0,513					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Объем=51,3 / 100 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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,639505					5 077,18
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	17,639505			287,83		5 077,18
	2 ЭМ										200,76
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,1987875					70,33
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,07695			1 632,80		125,64
	4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,07695			419,51		32,28
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,1218375	477,92	1,29	616,52		75,12
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,1218375			312,30		38,05
	4 М										88,53
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		1,1230596			6,02		6,76
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0001539	199 827,16	1,28	255 778,76		39,36
	01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0003		0,0001539	215 311,97	1,28	275 599,32		42,41
	Итого прямые затраты										5 436,80
	ФОТ										5 147,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					4 308,47
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					2 712,74
		Всего по позиции							24 284,62		12 458,01
67	ФСБЦ-08.1.02.23-0011	Панель-сайдинг фасадная из оцинкованной стали с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, рабочая ширина 226 мм, толщина 0,5 мм	м2	54,891	1	54,891			622,24		34 155,38
		Объем=51,3*1,07									
		Всего по позиции									34 155,38
68	ГЭСНр58-01-020-01	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м	100 м	0,745	1	0,745					
		Объем=74,5 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			30,85045					8 556,06
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	41,41		30,85045			277,34		8 556,06
	2 ЭМ										21,80
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0894					25,84
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,08		0,0596	37,32	1,54	57,47		3,43
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,08		0,0596			277,34		16,53
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04		0,0298	477,92	1,29	616,52		18,37
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04		0,0298			312,30		9,31
	4 М										965,14
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,004		0,00298	70 296,20	1,28	89 979,14		268,14
	08.3.03.05-0001 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм		т	0,006		0,00447	149 930,17	1,04	155 927,38		697,00
		Итого прямые затраты									9 568,84
		ФОТ									8 581,90
	Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					7 723,71
	Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					3 947,67
		Всего по позиции							28 510,36		21 240,22
69	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм	м2	10,43	1	10,43	526,27	0,83	436,80		4 555,82
		Объем=74,5*0,14									
		Всего по позиции									4 555,82
70	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм	м2	22,99	1	22,99	722,64	0,83	599,79		13 789,17
		Объем=20,9*1,1									
		Всего по позиции									13 789,17
71	ГЭСН10-01-003-01	Устройство слуховых окон	шт	2	1	2					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,984					3 878,32
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	6,08	1,15	13,984			277,34		3 878,32
	2 ЭМ										618,56
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,55					201,25
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,11	1,25	0,275			1 632,80		449,02
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,11	1,25	0,275			419,51		115,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,11	1,25	0,275	477,92	1,29	616,52		169,54
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,11	1,25	0,275			312,30		85,88
	4 М										1 499,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,112		0,224			6,02		1,35
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0014		0,0028	70 296,20	1,28	89 979,14		251,94
	11.1.02.05-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт I-III	м3	0,06		0,12	8 877,62	1,17	10 386,82		1 246,42
		Итого прямые затраты									6 197,84
		ФОТ									4 079,57
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					3 965,34
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					1 907,20
		Всего по позиции							6 035,19		12 070,38
72	ФСБЦ-11.1.03.06-0083	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 20-22 мм, сорт III	м3	0,12	1	0,12	5 764,42	1,75	10 087,74		1 210,53
		Всего по позиции									1 210,53
73	ФСБЦ-11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,2	1	0,2	5 764,42	1,75	10 087,74		2 017,55
		Всего по позиции									2 017,55
74	ФСБЦ-01.7.04.11-0023	Завертка стальная форточная ЗФ-1	компл	2	1	2	25,72	1,45	37,29		74,58
		Всего по позиции									74,58
75	ФСБЦ-11.2.07.11-0009	Створки оконные деревянные, площадь от 0,2 до 1,4 м2	м2	1	1	1	4 801,89	1,08	5 186,04		5 186,04
		Объем=2*0,5									
		Всего по позиции									5 186,04
76	ГЭСН20-02-003-09	Установка решеток жалюзийных стальных: регулирующих (РР), номер 5, размер 200х600 мм	шт	4	1	4					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,922					1 433,93
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	1,07	1,15	4,922			291,33		1 433,93
	2 ЭМ										45,27
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,05					15,62
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,05	477,92	1,29	616,52		30,83
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,05			312,30		15,62
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,1	1,25	0,5			28,88		14,44
	4 М										2 473,90
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1404		0,5616			6,02		3,38
	01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,03		0,12	155,63	0,97	150,96		18,12
	01.7.15.04-0012 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 55-120 мм		т	0,00008		0,00032	127 406,00	1,28	163 079,68		52,19
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм		т	0,00043		0,00172			51 071,05		87,84
	19.2.03.02-0445 Решетка воздухоприточная, размеры 200х600 мм		м2	0,12		0,48	4 544,75	1,06	4 817,44		2 312,37
		Итого прямые затраты									3 968,72
		ФОТ									1 449,55
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 578,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					887,12
		Всего по позиции							1 608,60		6 434,40
77	ГЭСН10-01-052-02	Устройство: внутриквартирных лестниц без подшивки	м2	3,6	1	3,6					
	Объем=1,8*2										
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,8912					5 275,12
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	4,08	1,15	16,8912			312,30		5 275,12
	2 ЭМ										166,46
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,27					84,32
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	1,25	0,27	477,92	1,29	616,52		166,46
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	1,25	0,27			312,30		84,32
	4 М										80,98
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00025		0,0009	70 296,20	1,28	89 979,14		80,98
		Итого прямые затраты									5 606,88
		ФОТ									5 359,44
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					5 209,38
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 505,54
		Всего по позиции							3 700,50		13 321,80
78	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,108	1	0,108	16 496,03	0,98	16 166,11		1 745,94
		Всего по позиции									1 745,94
79	ФСБЦ-11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,036	1	0,036	10 082,68	1,47	14 821,54		533,58
		Всего по позиции									533,58
80	ФСБЦ-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	м3	0,792	1	0,792	10 082,68	1,47	14 821,54		11 738,66
		Всего по позиции									11 738,66
81	ФСБЦ-11.1.03.01-0066	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,072	1	0,072	16 655,00	0,98	16 321,90		1 175,18
		Всего по позиции									1 175,18
82	ГЭСН15-04-025-05	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений оконных проемов	100 м2	0,048	1	0,048					
	Объем=(2*1,5+0,9*2)/100										
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,9552					2 050,53
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	126	1,15	6,9552			294,82		2 050,53
	2 ЭМ										3,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,006					1,86
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0006	37,32	1,54	57,47		0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0006			277,34		0,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,0054	477,92	1,29	616,52		3,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,0054			312,30		1,69
	4 М										345,53
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	1,44		0,06912	2 507,62	1,33	3 335,13		230,52
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,04032	531,44	1,33	706,82		28,50
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,01488	56,11	1,43	80,24		1,19
	14.5.05.01-0002	Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	т	0,0021		0,0001008	78 632,99	1,26	99 077,57		9,99
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,039		0,001872	24 995,33	1,61	40 242,48		75,33
		Итого прямые затраты									2 401,28
		ФОТ									2 052,39
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 847,15
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					854,82
		Всего по позиции							106 317,71		5 103,25
83	ФСБЦ-14.4.02.04-0114	Краска масляная МА-025, цветная	т	0,0012211	1	0,0012211	55 628,75	1,47	81 774,26		99,85
		Всего по позиции									99,85
84	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	33	1	33					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,554					1 422,21
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	4,554			312,30		1 422,21
	4 М										5 029,79
	01.7.15.07-0010	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-80 мм	100 шт	0,2		6,6	595,38	1,28	762,09		5 029,79
		Итого прямые затраты									6 452,00
		ФОТ									1 422,21
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 395,19
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					689,06
		Всего по позиции							258,67		8 536,25
85	ФСБЦ-12.1.01.05-0067	Труба металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм, длина 1000 мм	шт	33	1	33	372,62	1,06	394,98		13 034,34
		Всего по позиции									13 034,34
86	ФСБЦ-12.1.01.05-0024	Хомут трубы (саморез) из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр 150 мм	шт	66	1	66	180,49	1,06	191,32		12 627,12
		Всего по позиции									12 627,12
87	ГЭСН12-01-035-01	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	12	1	12					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,656					517,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	1,656			312,30		517,17
		Итого прямые затраты									517,17
		ФОТ									517,17
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					507,34
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					250,57
		Всего по позиции							106,26		1 275,08
88	ФСБЦ-12.1.01.05-0051	Колено трубы 60° металлическое для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм	шт	12	1	12	259,71	1,06	275,29		3 303,48
		Всего по позиции									3 303,48
89	ГЭСН12-01-035-02	Устройство металлической водосточной системы: воронок	шт	4	1	4					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,828					258,58
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,18	1,15	0,828			312,30		258,58
		Итого прямые затраты									258,58
		ФОТ									258,58
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					253,67
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					125,28
		Всего по позиции							159,38		637,53
90	ФСБЦ-12.1.01.05-0003	Воронка водосборная металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 350/150 мм	шт	4	1	4	846,16	1,06	896,93		3 587,72
		Всего по позиции									3 587,72
91	ФСБЦ-01.7.15.02-0081	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М6, длина 12-50 мм	т	0,0002157	1	0,0002157	119 103,20	1,14	135 777,65		29,29
		Объем=4*8*0,006742/1000									
		Всего по позиции									29,29
92	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм	м2	0,63	1	0,63	526,27	0,83	436,80		275,18
		Объем=0,35*0,45*4									
		Всего по позиции									275,18
93	ГЭСНр54-01-018-01	Разборка засыпной изоляции перекрытий: чердачных, толщина засыпки 20 см	100 м2	1,33	1	1,33					
		Объем=(266/2) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			60,5682					15 386,75
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	45,54		60,5682			254,04		15 386,75
		Итого прямые затраты									15 386,75
		ФОТ									15 386,75
	Пр/812-088.0-1	НР Перекрытия (ремонтно-строительные)	%	92		92					14 155,81
	Пр/774-088.0	СП Перекрытия (ремонтно-строительные)	%	59		59					9 078,18
		Всего по позиции							29 038,15		38 620,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	7,56	1	7,56			64,81		489,96
		Всего по позиции									489,96
95	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=19,3648-7,56	т	11,8048	1	11,8048			815,44		9 626,11
		Всего по позиции									9 626,11
96	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	19,3648	1	19,3648			207,72		4 022,46
		Всего по позиции									4 022,46
97	ГЭСНр58-01-013-02	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо с промазкой кромок мастикой Объем=(266*2) / 100	100 м2	5,32	1	5,32					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			45,5392					12 099,31
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	8,56		45,5392			265,69		12 099,31
	2 ЭМ										244,69
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,635208					189,19
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,0494		0,262808	37,32	1,54	57,47		15,10
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,0494		0,262808			277,34		72,89
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07		0,3724	477,92	1,29	616,52		229,59
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,3724			312,30		116,30
	4 М										1 490,66
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	3		15,96	72,97	1,28	93,40		1 490,66
		Итого прямые затраты									14 023,85
		ФОТ									12 288,50
	Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					11 059,65
	Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					5 652,71
		Всего по позиции							5 777,48		30 736,21
98	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перехлестнутых полос полиэтилена Объем=266*1,05	м2	279,3	1	279,3	36,02	0,9	32,42		9 054,91
		Всего по позиции									9 054,91
99	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная Объем=266*1,05	м2	279,3	1	279,3	52,94	0,9	47,65		13 308,65
		Всего по позиции									13 308,65
100	ФСБЦ-12.1.02.10-1390	Ленты бутилкаучуковые соединительные самоклеящиеся двусторонние, ширина 15 мм	м	329	1	329	16,63	1,3	21,62		7 112,98
		Всего по позиции									7 112,98
101	ГЭСН11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых Объем=(266*2) / 100	100 м2	5,32	1	5,32					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			157,8444					45 984,81
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	25,8	1,15	157,8444			291,33		45 984,81
	2 ЭМ										3 758,66
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			7,182					2 201,10
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,18	1,25	1,197	37,32	1,54	57,47		68,79
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,18	1,25	1,197			277,34		331,98
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,9	1,25	5,985	477,92	1,29	616,52		3 689,87
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,9	1,25	5,985			312,30		1 869,12
	Итого прямые затраты										51 944,57
	ФОТ										48 185,91
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					48 571,40
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					26 622,72
	Всего по позиции								23 898,25		127 138,69
102	ФСБЦ-12.2.05.02-0006	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 110 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), прочность на сжатие не менее 0.04 Мпа Объем=266*1,03*0,1	м3	27,398	1	27,398	7 078,00	1,47	10 404,66		285 066,87
	Всего по позиции										285 066,87
103	ФСБЦ-12.2.05.02-0003	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 175 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,037 Вт/(м*К), прочность на сжатие не менее 0.065 Мпа Объем=266*1,03*0,1	м3	27,398	1	27,398	11 441,70	1,47	16 819,30		460 815,18
	Всего по позиции										460 815,18
104	ГЭСН12-01-014-02	Утепление покрытий: керамзитом (прим.) (утепление чердака грунтом, толщ.50мм, по проекту)	м3	13,3	1	13,3					
	Объем=266*0,05										
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			41,44945					10 529,82
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	2,71	1,15	41,44945			254,04		10 529,82
	2 ЭМ										7 845,07
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			5,6525					2 149,63
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,12	1,25	1,995	622,62	1,43	890,35		1 776,25
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	1,995			419,51		836,92
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,22	1,25	3,6575			1 659,28		6 068,82
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,22	1,25	3,6575			358,91		1 312,71
	Итого прямые затраты										20 524,52
	ФОТ										12 679,45
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					12 438,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					6 143,19
		Всего по позиции							2 940,32		39 106,25
105	ФСБЦ-16.2.01.02-0001	Земля растительная	м3	13,3	1	13,3	1 062,45	1,15	1 221,82		16 250,21
		Объем=266*0,05									
		Всего по позиции									16 250,21
106	ГЭСН10-01-023-01	Укладка ходовых досок	100 м	0,42	1	0,42					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,68567					459,65
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	3,49	1,15	1,68567			272,68		459,65
	2 ЭМ										81,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,063					24,18
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,042			1 632,80		68,58
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,042			419,51		17,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,021	477,92	1,29	616,52		12,95
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,021			312,30		6,56
	4 М										24,94
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00066		0,0002772	70 296,20	1,28	89 979,14		24,94
		Итого прямые затраты									590,30
		ФОТ									483,83
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					470,28
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					226,19
		Всего по позиции							3 063,74		1 286,77
107	ФСБЦ-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	0,504	1	0,504	7 555,00	1,75	13 221,25		6 663,51
		Всего по позиции									6 663,51
108	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,0099	1	0,0099					
		Объем=(0,9*1,1) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,902385					237,65
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	91,15		0,902385			263,36		237,65
	2 ЭМ										4,40
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,076626					21,25
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	7,74		0,076626	37,32	1,54	57,47		4,40
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	7,74		0,076626			277,34		21,25
		Итого прямые затраты									263,30
		ФОТ									258,90
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					235,60
	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					134,63
		Всего по позиции							63 992,93		633,53
109	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	м2	0,99	1	0,99					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Объем=0,9*1,1 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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,220075					703,67
	1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	1,95	1,15	2,220075			316,96		703,67
	2 ЭМ										2,24
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,01485					4,20
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,012375	37,32	1,54	57,47		0,71
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,012375			277,34		3,43
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,002	1,25	0,002475	477,92	1,29	616,52		1,53
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,002	1,25	0,002475			312,30		0,77
	4 М										341,01
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0672		0,066528			6,02		0,40
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,00094		0,0009306	89 330,06	1,14	101 836,27		94,77
	14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,44		0,4356	478,28	1,18	564,37		245,84
	Итого прямые затраты										1 051,12
	ФОТ										707,87
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					592,49
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					373,05
	Всего по позиции								2 037,03		2 016,66
110	ФСБЦ-07.1.05.01-0017	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х900 мм	шт	1	1	1	12 941,64	1	12 941,64		12 941,64
	Всего по позиции										12 941,64
111	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,0176	1	0,0176					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Объем=1,76 / 100 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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1074744					37,07
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	0,1074744			344,93		37,07
	2 ЭМ										0,67
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00044					0,15
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,00022	6,62	1,45	9,60		0,00
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,00022			1 659,28		0,37
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			358,91		0,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,00022	477,92	1,29	616,52		0,14
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			312,30		0,07
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,02464			6,38		0,16
	4 М										17,63
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0001584			92 992,15		14,73
	14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0000264	75 885,63	1,45	110 034,16		2,90
	Итого прямые затраты										55,52
	ФОТ										37,22
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					31,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					16,13
	Всего по позиции									5 860,23	103,14
112	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=1,76 / 100	100 м2	0,0176	1	0,0176					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0431112					12,71
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,0431112			294,82		12,71
	2 ЭМ										0,60
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00044					0,15
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,00022	6,62	1,45	9,60		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00022			1 659,28		0,37
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			358,91		0,08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00022	477,92	1,29	616,52		0,14
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			312,30		0,07
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,25	0,0143			6,38		0,09
	4 М										19,22
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,0001584	80 322,25	1,34	107 631,82		17,05
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,02464	60,60	1,45	87,87		2,17
	Итого прямые затраты										32,68
	ФОТ										12,86
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					10,88
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					5,57
	Всего по позиции									2 791,48	49,13
113	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами Объем=72 / 100	100 м	0,72	1	0,72					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,8852					1 406,11
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,9	1,15	4,8852			287,83		1 406,11
	2 ЭМ										404,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,369					142,26
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,162	622,62	1,43	890,35		144,24
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,25	0,162			419,51		67,96
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,09			1 632,80		146,95
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,09			419,51		37,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,117	477,92	1,29	616,52		72,13
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,25	0,117			312,30		36,54
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,59	1,25	1,431			28,88		41,33
	4 М										135,75
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,0005		0,00036	148 198,02	0,97	143 752,08		51,75
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,52		0,3744	138,50	1,62	224,37		84,00
	Итого прямые затраты										2 088,77
	ФОТ										1 548,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 518,95
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					750,19
	Всего по позиции								6 052,65		4 357,91
114	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий Объем=24*34,96/1000	т	0,83904	1	0,83904	103 599,64	1,26	130 535,55		109 524,55
	Всего по позиции										109 524,55
115	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	88,92	1	88,92	174,93	1,14	199,42		17 732,43
	Объем=72*2*0,25*2,47										
	Всего по позиции										17 732,43
Итоги по разделу 1 Крыша :											
	Итого прямые затраты (справочно)										3 648 954,55
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										666 143,21
	Эксплуатация машин										53 701,64
	Оплата труда машинистов (Отм)										18 285,27
	Материалы										2 887 329,49
	Перевозка										23 494,94
	Строительные работы										4 644 405,34
	Строительные работы										4 620 910,40
	в том числе:										
	оплата труда										666 143,21
	эксплуатация машин и механизмов										53 701,64
	оплата труда машинистов (Отм)										18 285,27
	материалы										2 887 329,49
	накладные расходы										652 707,85
	сметная прибыль										342 742,94
	Перевозка										23 494,94
	Итого ФОТ (справочно)										684 428,48
	Итого накладные расходы (справочно)										652 707,85
	Итого сметная прибыль (справочно)										342 742,94
	Итого по разделу 1 Крыша										4 644 405,34
	справочно:										
	Затраты труда рабочих										
	Затраты труда машинистов										
	Справочно										
	затраты труда рабочих					2373,8455088					
	затраты труда машинистов					48,7326942					
Итоги по смете:											
	Всего прямые затраты (справочно)										3 648 954,55
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										666 143,21
	Эксплуатация машин										53 701,64
	Оплата труда машинистов (Отм)										18 285,27
	Материалы										2 887 329,49
	Перевозка										23 494,94
	Строительные работы										4 644 405,34
	Строительные работы										4 620 910,40
	в том числе:										
	оплата труда										666 143,21
	эксплуатация машин и механизмов										53 701,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (Отм)									18 285,27
		материалы									2 887 329,49
		накладные расходы									652 707,85
		сметная прибыль									342 742,94
		Перевозка									23 494,94
		Всего ФОТ (справочно)									684 428,48
		Всего накладные расходы (справочно)									652 707,85
		Всего сметная прибыль (справочно)									342 742,94
		НДС 20%									928 881,07
		ВСЕГО по смете									5 573 286,41
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих					2373,8455088				
		затраты труда машинистов					48,7326942				

Составил:



Л.Ф.Тимергалиев