



СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО УК "Резники" Д.В. Тюрин

2025 года

Наименование программы или продукта

Наименование объекта сметных нормативов

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 с 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 29 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

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

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул.Мира д.34 г.Чистополье Республика Татарстан

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-02

ремонт крыши

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основа Прокетная документация

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость 24 840,08 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 20 700,06 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 3 088,67 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 109,00 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 10 925,48 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 273,06 чел.-ч.

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

Приложение № 3

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя МБУ "ИП" Чистопольского муниципального района Республики Татарстан А.Н.Хуснутдинов

2025 года

2025 года

№ 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 Объем=1151,7 / 100	100 м2	11,517	1	11,517					
	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			576,137925					161 802,57
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	43,5	1,15	576,137925			280,84		161 802,57
		2 ЭМ									621,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,0077375					314,72
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	1,0077375	477,92	1,29	616,52		621,29
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	1,0077375			312,30		314,72
		4 М									55 677,60
	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		0,403095			133 968,25		54 001,93
	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		0,103653	16 496,03	0,98	16 166,11		1 675,67
		Итого прямые затраты									218 416,18
		ФОТ									162 117,29
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					160 496,12
	п.25										
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					95 081,79
	п.16										
		Всего по позиции							41 156,04		473 994,09
2	ФСБЦ-11.2.13.06-0014	Щиты настила, толщина 50 мм	м2	39,1578	1	39,1578	629,95	1,45	913,43		35 767,91
		Объем=11,517*3,4									
		Всего по позиции									35 767,91
3	ГЭСН46-04-008-01	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2	2,51	1	2,51					
		Объем=251 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			36,0938					9 169,27
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	14,38		36,0938			254,04		9 169,27
		2 ЭМ									259,16
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22		15,6122	11,45	1,45	16,60		259,16
		Итого прямые затраты									9 428,43
		ФОТ									9 169,27
	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					8 344,04
	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					4 768,02
		Всего по позиции							8 980,27		22 540,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ГЭСН46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен (вентшахты, выход на крышу, парапет) Объем=46+0,84+36	м3	82,84	1	82,84					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			588,164					169 291,24
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	7,1		588,164			287,83		169 291,24
		2 ЭМ									15 037,74
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,15		95,266	115,43	1,32	152,37		14 515,68
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,3		190,532			2,74		522,06
		Итого прямые затраты									184 328,98
		ФОТ									169 291,24
	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					154 055,03
	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					88 031,44
		Всего по позиции							5 147,46		426 415,45
5	ГЭСН46-04-002-01	Разборка монолитных перекрытий: бетонных	м3	3,4	1	3,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			32,266					8 948,65
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	9,49		32,266			277,34		8 948,65
		2 ЭМ									1 422,13
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2,65		9,01	115,43	1,32	152,37		1 372,85
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	5,29		17,986			2,74		49,28
		Итого прямые затраты									10 370,78
		ФОТ									8 948,65
	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					8 143,27
	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					4 653,30
		Всего по позиции							6 813,93		23 167,35
6	ГЭСН07-05-030-09	Установка плит парапета массой: до 0,5 т (демонтаж)	100 шт	3,14	1	3,14					
		Объем=314 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			97,7168					29 150,88
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	38,9	0,8	97,7168			298,32		29 150,88
		2 ЭМ									18 084,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			19,3424					8 114,33
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	7,7	0,8	19,3424	622,62	1,43	890,35		17 221,51
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,7	0,8	19,3424			419,51		8 114,33
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	11,9	0,8	29,8928			28,88		863,30
		4 М									0,00
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,01	0	0	148 198,02	0,97	143 752,08		0,00
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,28	0	0			4 601,72		0,00
		Итого прямые затраты									55 350,02
		ФОТ									37 265,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-007.1-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий п.25 промышленных предприятий	%	116	0,9	104,4					38 904,88
	Пр/774-007.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий п.16 промышленных предприятий	%	80	0,85	68					25 340,34
		Всего по позиции							38 087,66		119 595,24
7	ГЭСНр65-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм Объем=140 / 100	100 м	1,4	1	1,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			119,42					32 841,69
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	85,3		119,42			275,01		32 841,69
		2 ЭМ									25,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,448					124,25
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,448	37,32	1,54		57,47	25,75
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,448			277,34		124,25
		Итого прямые затраты									32 991,69
		ФОТ									32 965,94
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					28 680,37
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					14 505,01
		Всего по позиции							54 412,19		76 177,07
8	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2 Объем=36*0,0018	м3	0,0648	1	0,0648					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,893968					762,16
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	44,66		2,893968			263,36		762,16
		2 ЭМ									9,89
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,015552					4,86
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,49		0,031752	6,62	1,45		9,60	0,30
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,015552	477,92	1,29		616,52	9,59
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,015552			312,30		4,86
		4 М									276,43
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032		0,0002074	35,71	0,69		24,64	0,01
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,0000713	5 275,05	1,33		7 015,82	0,50
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0000324	88 783,86	1,04		92 335,21	2,99
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0006156	60 258,20	1,04		62 668,53	38,58
	08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,00324	64 493,00	0,84		54 174,12	175,52
	11.1.03.06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,09		0,005832	5 764,42	1,75		10 087,74	58,83
		Итого прямые затраты									1 053,34
		ФОТ									767,02
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					790,03
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					452,54
		Всего по позиции							35 430,71		2 295,91
9	ФСБЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	0,067392	1	0,067392			6 062,07		408,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											408,54
10	ГЭСН46-03-001-16	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 160 мм Объем=15/100	100 отверсти й	0,15	1	0,15					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,725					1 475,62
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	31,5		4,725			312,30		1 475,62
	2 ЭМ										354,80
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			4,65					1 656,35
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,8		0,27	477,92	1,29	616,52		166,46
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,8		0,27			312,30		84,32
	91.21.20-013 Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм		маш.-ч	29,2		4,38	33,86	1,27	43,00		188,34
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	29,2		4,38			358,91		1 572,03
	4 М										26,54
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	7,18		1,077	35,71	0,69	24,64		26,54
Итого прямые затраты											3 513,31
	ФОТ										3 131,97
	Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					3 225,93
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					1 847,86
Всего по позиции									57 247,33		8 587,10
11	ФСБЦ-01.7.17.09-0077	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 160 мм	шт	4	1	4	4 930,00	1,24	6 113,20		24 452,80
Всего по позиции											24 452,80
12	ГЭСН46-03-001-06	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 50 мм Объем=10 / 100	100 отверсти й	0,1	1	0,1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,05					640,22
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	20,5		2,05			312,30		640,22
	2 ЭМ										193,96
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,11					748,91
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,8		0,18	477,92	1,29	616,52		110,97
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,8		0,18			312,30		56,21
	91.21.20-013 Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм		маш.-ч	19,3		1,93	33,86	1,27	43,00		82,99
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	19,3		1,93			358,91		692,70
	4 М										3,67
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,49		0,149	35,71	0,69	24,64		3,67
Итого прямые затраты											1 586,76
	ФОТ										1 389,13
	Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					1 430,80
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					819,59
Всего по позиции									38 371,50		3 837,15
13	ФСБЦ-01.7.17.09-0067	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 50 мм	шт	3	1	3	856,24	1,24	1 061,74		3 185,22
Всего по позиции											3 185,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ГЭСН08-08-005-01 421/пр_2020_п.58_пп.б	Кладка дымовых кирпичных труб 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	м3	202,2	1	202,2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2767,107					786 771,53
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	11,9	1,15	2767,107			284,33		786 771,53
		2 ЭМ									158 465,86
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			111,21					44 214,94
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35	1,25	88,4625			1 632,80		144 441,57
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35	1,25	88,4625			419,51		37 110,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	22,7475	477,92	1,29	616,52		14 024,29
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	22,7475			312,30		7 104,04
		4 М									398 107,91
		01.7.15.06-0085 Гвозди стальные проволоочные формовочные, диаметр 1,6 мм, длина 100 мм	т	0,0006		0,12132	86 279,60	1,28	110 437,89		13 398,32
		01.7.15.08-0022 Заклепки стальные с полукруглой головкой, диаметр 4 мм, длина 10 мм	т	0,0003		0,06066	246 317,33	1,28	315 286,18		19 125,26
		01.7.20.02-0002 Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	3		606,6	193,65	1,43	276,92		167 979,67
		02.1.01.01-0006 Грунт глинистый (глина)	м3	0,12		24,264	669,31	1,27	850,02		20 624,89
		02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,08		16,176	565,20	2,03	1 147,36		18 559,70
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0006		0,12132	5 275,05	1,33	7 015,82		851,16
		04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,04		8,088	3 486,80	1,16	4 044,69		32 713,45
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,006		1,2132	71 131,50	0,83	59 039,15		71 626,30
		08.3.07.01-0060 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 100х10 мм	т	0,004		0,8088	75 646,56	0,87	65 812,51		53 229,16
		Итого прямые затраты									1 387 560,24
		ФОТ									830 986,47
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					822 676,61
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					487 373,56
		Всего по позиции							13 341,30		2 697 610,41
15	ФСБЦ-06.1.01.05-0037	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 150	1000 шт	99,078	1	99,078			17 593,75		1 743 153,56
		Всего по позиции									1 743 153,56
16	ГЭСН08-02-007-01 421/пр_2020_п.58_пп.б	Армирование кладки стен и других конструкций Объем=69,84/1000 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	т	0,06984	1	0,06984					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,5298224					1 171,87
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	56,4	1,15	4,5298224			258,70		1 171,87
		2 ЭМ									32,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,044523					16,05
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,23	1,25	0,020079	622,62	1,43	890,35		17,88
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23	1,25	0,020079			419,51		8,42
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1,25	0,024444	477,92	1,29	616,52		15,07
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,024444			312,30		7,63
		Итого прямые затраты									1 220,87
		ФОТ									1 187,92
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					1 176,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					696,72
		Всего по позиции							44 295,96		3 093,63
17	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,06984	1	0,06984			51 071,05		3 566,80
		Всего по позиции									3 566,80
18	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля	100 м	7,04	1	7,04					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Объем=704 / 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			102,17152					30 836,39
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,15	102,17152			301,81		30 836,39
	2 ЭМ										271,27
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,44					137,41
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,44	477,92	1,29		616,52	271,27
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,44				312,30	137,41
	4 М										950,46
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,836		34,04544				6,02	204,95
	01.7.15.14-0166	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,00528	110 308,96	1,28		141 195,47	745,51
		Итого прямые затраты									32 195,53
		ФОТ									30 973,80
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					25 925,07
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					16 323,19
		Всего по позиции							10 574,40		74 443,79
19	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	1,7037	1	1,7037			52 188,43		88 913,43
		Объем=1703,7/1000									
		Всего по позиции									88 913,43
20	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	11,517	1	11,517					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Объем=1151,7 / 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			809,242005					252 726,28
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	61,1	1,15	809,242005			312,30		252 726,28
	2 ЭМ										823,61
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9	1,25	12,956625	8,84	1,45		12,82	166,10
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4	1,25	34,551	13,69	1,39		19,03	657,51
	4 М										85 756,02
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		4,03095	35,71	0,69		24,64	99,32
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		21,76713	3 392,36	1,16		3 935,14	85 656,70
		Итого прямые затраты									339 305,91
		ФОТ									252 726,28
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					227 453,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					105 260,50
		Всего по позиции							58 350,27		672 020,06
21	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен Объем=1151,7 / 100	100 м2	11,517	1	11,517					
	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			610,7062005					169 373,26
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	46,11	1,15	610,7062005			277,34		169 373,26
	2 ЭМ										68,59
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,633435					177,69
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,04	1,25	0,57585	37,32	1,54		57,47	33,09
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,04	1,25	0,57585			277,34		159,71
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,004	1,25	0,057585	477,92	1,29		616,52	35,50
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,004	1,25	0,057585				312,30	17,98
	4 М										475 627,06
	01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	2,51		28,90767	178,64	1,28		228,66	6 610,03
	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		17,39067	52,34	1,45		75,89	1 319,78
	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		57,81534	22,93	1,28		29,35	1 696,88
	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		1399,3155	85,93	1		85,93	120 243,18
	07.2.06.03-0199 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,6 мм		м	229,5		2643,1515	103,37	1		103,37	273 222,57
	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		28,90767	864,86	1,48		1 279,99	37 001,53
	11.1.03.01-0002 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60x30, 75x50 мм, сорт АВ		м3	0,13875		1,5979838	22 690,00	0,98		22 236,20	35 533,09
		Итого прямые затраты									645 246,60
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					169 550,95
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					152 595,86
		Всего по позиции							75 406,83		868 460,43
22	ГЭСН26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен Объем=1151,7 / 100	100 м2	11,517	1	11,517					
	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			212,707473					57 009,86
	1-100-26 Средний разряд работы 2,6		чел.-ч	16,06	1,15	212,707473			268,02		57 009,86
	2 ЭМ										599,27
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,1517					405,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,4318875	251,77	1,43	360,03		155,49
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,4318875			419,51		181,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,7198125	477,92	1,29	616,52		443,78
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,7198125			312,30		224,80
	4 М										124 679,11
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		1,38204	35,71	0,69	24,64		34,05
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,7728		8,9003376			6,02		53,58
	14.1.06.04-0001	Клей для приклеивания минеральной ваты	кг	409		4710,453	17,99	1,47	26,45		124 591,48
		Итого прямые затраты									182 694,22
		ФОТ									57 415,84
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					50 124,03
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					26 841,91
		Всего по позиции							22 545,82		259 660,16
23	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=1151,7*0,1*1,03	м3	118,6251	1	118,6251	3 168,65	1,47	4 657,92		552 546,23
		Всего по позиции									552 546,23
24	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	12,925	1	12,925					
		Объем=1292,5 / 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			444,426125					127 919,17
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	444,426125			287,83		127 919,17
	2 ЭМ										5 058,11
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,0084375					1 771,99
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	1,93875			1 632,80		3 165,59
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	1,93875			419,51		813,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	3,0696875	477,92	1,29	616,52		1 892,52
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	3,0696875			312,30		958,66
	4 М										2 230,76
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		28,29541			6,02		170,34
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0038775	199 827,16	1,28	255 778,76		991,78
	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		0,0038775	215 311,97	1,28	275 599,32		1 068,64
		Итого прямые затраты									136 980,03
		ФОТ									129 691,16
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					108 551,50
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					68 347,24
		Всего по позиции							24 284,62		313 878,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	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 Всего по позиции	м2	36	1	36	155,20	1,12	173,82		6 257,52
26	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=1292,5*1,12 Всего по позиции	м2	1447,6	1	1447,6	702,12	1,01	709,14		1 026 551,06
27	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=((728*0,12)+(187*0,17)) / 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) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 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 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м2	1,1915	1	1,1915					
			чел.-ч			133,18587					36 937,77
			чел.-ч	97,2	1,15	133,18587			277,34		36 937,77
			чел.-ч			0,4021313					329,49
			маш.-ч	0,2	1,25	0,297875	622,62	1,43	890,35		157,52
			чел.-ч	0,2	1,25	0,297875			419,51		265,21
			маш.-ч	0,07	1,25	0,1042563	477,92	1,29	616,52		124,96
			чел.-ч	0,07	1,25	0,1042563			312,30		64,28
			кг	4		4,766	72,97	1,28	93,40		32,56
			т	0,012		0,014298	149 930,17	1,04	155 927,38		61 569,51
			т	0,57		0,679155			86 717,93		445,14
											2 229,45
											58 894,92
											98 994,29
			%	109	0,9	98,1					37 095,29
			%	57	0,85	48,45					36 390,48
									128 709,56		17 972,67
											153 357,44
28	ГЭСН08-02-003-03	Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м 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) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 4 М 01.7.03.01-0001 Вода Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	м3	3,6	1	3,6					
			чел.-ч			27,5724					8 418,13
			чел.-ч	6,66	1,15	27,5724			305,31		8 418,13
			чел.-ч			1,89					1 682,76
			маш.-ч	0,42	1,25	1,89	622,62	1,43	890,35		792,87
			чел.-ч	0,42	1,25	1,89			419,51		1 682,76
											792,87
			м3	0,1		0,36	35,71	0,69	24,64		8,87
											8,87
											10 902,63
			%	110	0,9	99					9 211,00
			%	69	0,85	58,65					9 118,89
											5 402,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							7 062,16		25 423,77
29	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	1,4544	1	1,4544	14 803,89	0,95	14 063,70		20 454,25
		Всего по позиции									20 454,25
30	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	0,792	1	0,792	3 925,97	1,16	4 554,13		3 606,87
		Всего по позиции									3 606,87
31	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	116,3	1	116,3					
		Объем=107,8+4,4+4,1									
	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			607,2023					164 157,14
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	4,54	1,15	607,2023			270,35		164 157,14
	2 ЭМ										51 773,85
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			58,15					24 394,51
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,4	1,25	58,15	622,62	1,43	890,35		51 773,85
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4	1,25	58,15			419,51		24 394,51
	4 М										1 934,53
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		51,172	35,71	0,69	24,64		1 260,88
	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		0,05815	11 821,04	0,98	11 584,62		673,65
		Итого прямые затраты									242 260,03
		ФОТ									188 551,65
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					186 666,13
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					110 585,54
		Всего по позиции							4 638,97		539 511,70
32	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	44,194	1	44,194	14 803,89	0,95	14 063,70		621 531,16
		Всего по позиции									621 531,16
33	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	27,912	1	27,912	3 925,97	1,16	4 554,13		127 114,88
		Всего по позиции									127 114,88
34	ГЭСН08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,03042	1	0,03042					
		Объем=30,42/1000									
	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			1,9730412					510,43
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	56,4	1,15	1,9730412			258,70		510,43
	2 ЭМ										14,35
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0193928					7,00
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,23	1,25	0,0087458	622,62	1,43	890,35		7,79
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23	1,25	0,0087458			419,51		3,67
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1,25	0,010647	477,92	1,29	616,52		6,56
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,010647			312,30		3,33
		Итого прямые затраты									531,78
		ФОТ									517,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					512,26
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					303,47
		Всего по позиции							44 296,84		1 347,51
35	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,03042	1	0,03042	94 939,93	0,7	66 457,95		2 021,65
		Всего по позиции									2 021,65
36	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев	м3	34,34	1	34,34					
	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			888,5475					242 289,13
	1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	22,5	1,15	888,5475			272,68		242 289,13
	2 ЭМ										9 527,08
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			15,453					4 825,97
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,36	1,25	15,453	477,92	1,29	616,52		9 527,08
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,36	1,25	15,453			312,30		4 825,97
	4 М										151 475,39
	01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		т	0,00015		0,005151			56 103,51		288,99
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1196		4,107064			6,02		24,72
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	7,5		257,55	174,93	1,14	199,42		51 360,62
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,003		0,10302	70 296,20	1,28	89 979,14		9 269,65
	08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,0031		0,106454	55 898,18	1,26	70 431,71		7 497,74
	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		0,3434	7 555,00	1,75	13 221,25		4 540,18
	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		4,1208	10 082,68	1,47	14 821,54		61 076,60
	12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350		м2	1,45		49,793	47,57	1,42	67,55		3 363,52
	14.2.04.01-0001 Смола каменноугольная для дорожного строительства		т	0,00258		0,0885972	10 826,90	0,6	6 496,14		575,54
	14.5.06.03-0002 Паста антисептическая		т	0,00301		0,1033634	98 039,57	1,33	130 392,63		13 477,83
		Итого прямые затраты									408 117,57
		ФОТ									247 115,10
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					240 195,88
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					115 526,31
		Всего по позиции							22 243,44		763 839,76
37	ФСБЦ-11.1.03.01-0065	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт I	м3	31,9362	1	31,9362	16 655,00	0,98	16 321,90		521 259,46
		Всего по позиции									521 259,46
38	ГЭСН10-01-002-01	Установка стропил	м3	34,96	1	34,96					
	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			956,8552					258 685,80
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	23,8	1,15	956,8552			270,35		258 685,80
	2 ЭМ										16 630,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			16,169					5 752,34
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,15	1,25	6,555			1 632,80		10 703,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	6,555			419,51		2 749,89
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,25	9,614	477,92	1,29	616,52		5 927,22
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,25	9,614			312,30		3 002,45
	4 М										974 237,57
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0002		0,006992			56 103,51		392,28
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0072		0,251712	70 296,20	1,28	89 979,14		22 648,83
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,038		1,32848	55 898,18	1,26	70 431,71		93 567,12
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00438		0,1531248	60 258,20	1,04	62 668,53		9 596,11
	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		2,0976	16 655,00	0,98	16 321,90		34 236,82
	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		29,0168	15 783,16	1,74	27 462,70		796 879,67
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,38		118,1648	47,57	1,42	67,55		7 982,03
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,00196		0,0685216	98 039,57	1,33	130 392,63		8 934,71
		Итого прямые затраты									1 255 305,93
		ФОТ									264 438,14
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					257 033,87
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					123 624,83
		Всего по позиции							46 795,33		1 635 964,63
39	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	5,5936	1	5,5936	16 496,03	0,98	16 166,11		90 426,75
		Всего по позиции									90 426,75
40	ГЭСН10-01-082-02	Укладка по фермам прогонов: из брусьев	м3	1,97	1	1,97					
	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			33,5294					10 471,23
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	14,8	1,15	33,5294			312,30		10 471,23
	2 ЭМ										921,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,8865					316,46
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,369375			1 632,80		603,12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,369375			419,51		154,96
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21	1,25	0,517125	477,92	1,29	616,52		318,82
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,21	1,25	0,517125			312,30		161,50
	4 М										33 739,93
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,098		0,19306			6,02		1,16
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0007		0,001379	76 110,20	1,28	97 421,06		134,34
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,001		0,00197	55 898,18	1,26	70 431,71		138,75
	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		2,0094	16 496,03	0,98	16 166,11		32 484,18
	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		0,0591	5 764,42	1,75	10 087,74		596,19
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,0015		0,002955	98 039,57	1,33	130 392,63		385,31
		Итого прямые затраты									45 449,56
		ФОТ									10 787,69
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					10 485,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					5 043,25
	Всего по позиции									30 953,52	60 978,44
41	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев	м3	0,6	1	0,6					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Объем=0,1*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			15,525					4 233,36
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	22,5	1,15	15,525			272,68		4 233,36
	2 ЭМ	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,27					166,46
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,36	1,25	0,27	477,92	1,29	616,52		84,32
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,36	1,25	0,27			312,30		166,46
	4 М										2 646,63
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00015		0,00009			56 103,51		5,05
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1196		0,07176			6,02		0,43
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,5		4,5	174,93	1,14	199,42		897,39
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,003		0,0018	70 296,20	1,28	89 979,14		161,96
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0031		0,00186	55 898,18	1,26	70 431,71		131,00
	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		0,006	7 555,00	1,75	13 221,25		79,33
	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		0,072	10 082,68	1,47	14 821,54		1 067,15
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	1,45		0,87	47,57	1,42	67,55		58,77
	14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00258		0,001548	10 826,90	0,6	6 496,14		10,06
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,00301		0,001806	98 039,57	1,33	130 392,63		235,49
	Итого прямые затраты										7 130,77
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					4 317,68
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					4 196,78
	Всего по позиции									22 243,45	13 346,07
42	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	0,558	1	0,558	16 655,00	0,98	16 321,90		9 107,62
	Всего по позиции										9 107,62
43	ГЭСН12-01-034-01	Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	5,203	1	5,203					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Объем=520,3 / 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			114,523233					30 427,68
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	19,14	1,15	114,523233			265,69		30 427,68
	2 ЭМ	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,34135					2 079,48
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,32	1,25	2,0812	622,62	1,43	890,35		1 853,00
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32	1,25	2,0812			419,51		873,08
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0650375			1 632,80		106,19
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0650375			419,51		27,28
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,1951125	477,92	1,29	616,52		120,29
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,1951125			312,30		60,93
	4 М										4 260,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0091		0,0473473	70 296,20	1,28	89 979,14		4 260,27
		Итого прямые затраты									37 728,72
		ФОТ									31 388,97
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					30 792,58
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					15 207,96
		Всего по позиции							16 092,50		83 729,26
44	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	26,015	1	26,015	10 082,68	1,47	14 821,54		385 582,36
		Объем=520,3*0,05									
		Всего по позиции									385 582,36
45	ГЭСН12-01-034-02	Устройство обрешетки с прозорами из брусков	100 м2	14,192	1	14,192					
		Объем=(1351,1+68,1) / 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			211,191152					56 111,38
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	12,94	1,15	211,191152			265,69		56 111,38
	2 ЭМ										15 938,73
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			17,9174					7 459,47
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,97	1,25	17,2078	622,62	1,43	890,35		15 320,96
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97	1,25	17,2078			419,51		7 218,84
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,1774			1 632,80		289,66
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,1774			419,51		74,42
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,5322	477,92	1,29	616,52		328,11
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,5322			312,30		166,21
	4 М										1 915,48
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0015		0,021288	70 296,20	1,28	89 979,14		1 915,48
		Итого прямые затраты									81 425,06
		ФОТ									63 570,85
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					62 363,00
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					30 800,08
		Всего по позиции							12 301,87		174 588,14
46	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	16,0291667	1	16,0291667	15 851,09	0,98	15 534,07		248 998,20
		Объем=(1351,1*0,05*0,05/0,3)+4,77									
		Всего по позиции									248 998,20
47	ГЭСНр58-01-013-02	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо с промазкой кромок мастикой	100 м2	18,714	1	18,714					
		Объем=1871,4 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			160,19184					42 561,37
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	8,56		160,19184			265,69		42 561,37
	2 ЭМ										860,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,2344516					665,50
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0494		0,9244716	37,32	1,54	57,47		53,13
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,0494		0,9244716			277,34		256,39
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		1,30998	477,92	1,29	616,52		807,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		1,30998			312,30		409,11
	4 М										5 243,66
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	3		56,142	72,97	1,28	93,40		5 243,66
		Итого прямые затраты									49 331,29
		ФОТ									43 226,87
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					38 904,18
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					19 884,36
		Всего по позиции							5 777,48		108 119,83
48	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	2152,11	1	2152,11	52,94	0,9	47,65		102 548,04
		Всего по позиции									102 548,04
49	ФСБЦ-12.1.02.10-1390	Ленты бутилкаучуковые соединительные самоклеящиеся двусторонние, ширина 15 мм	м	1123	1	1123	16,63	1,3	21,62		24 279,26
		Всего по позиции									24 279,26
50	ГЭСН26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	28,881	1	28,881					
		Объем=2888,1 / 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			92,0004255					25 515,40
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	2,77	1,15	92,0004255			277,34		25 515,40
	2	ЭМ									310,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0144405					4,13
	91.06.05-012	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	0,0001	1,25	0,0036101			394,04		1,42
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,0001	1,25	0,0036101			312,30		1,13
	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	0,0003	1,25	0,0108304	27,25	1,54	41,97		0,45
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,0003	1,25	0,0108304			277,34		3,00
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,34	1,25	48,375675			6,38		308,64
		Итого прямые затраты									25 830,04
		ФОТ									25 519,53
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					22 278,55
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					11 930,38
		Всего по позиции							2 078,84		60 038,97
51	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	1097,478	1	1097,478	267,73	1,43	382,85		420 169,45
		Объем=2888,1*0,38									
		Всего по позиции									420 169,45
52	ГЭСН12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м	3,45	1	3,45					
		Объем=345 / 100									

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			110,2965					30 589,63
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	27,8	1,15	110,2965			277,34		30 589,63
	2 ЭМ										1 013,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,078125					410,68
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,11	1,25	0,474375	622,62	1,43	890,35		422,36
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,11	1,25	0,474375			419,51		199,01
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,215625			1 632,80		352,07
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	0,215625			419,51		90,46
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,25	0,388125	477,92	1,29	616,52		239,29
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,25	0,388125			312,30		121,21
	4 М										142 103,66
	01.7.15.06-0094 Гвозди стальные оцинкованные проволоочные, диаметр 4,5 мм, длина 120 мм		т	0,0038		0,01311	137 662,56	1,28	176 208,08		2 310,09
	08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,169		0,58305	55 898,18	1,26	70 431,71		41 065,21
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,33		1,1385			86 717,93		98 728,36
		Итого прямые затраты									174 117,69
		ФОТ									31 000,31
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					30 411,30
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					15 019,65
		Всего по позиции							63 637,29		219 548,64
53	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	-1,1385	1	-1,1385			86 717,93		-98 728,36
		Всего по позиции									-98 728,36
54	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм Объем=777,5*1,1	м2	855,25	1	855,25	526,27	0,83	436,80		373 573,20
		Всего по позиции									373 573,20
55	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	16,775	1	16,775					
		Объем=1677,5 / 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			625,0365					177 716,63
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	32,4	1,15	625,0365			284,33		177 716,63
	2 ЭМ										6 981,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,71					2 477,70
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,05	1,25	1,0484375	622,62	1,43	890,35		933,48
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	1,0484375			419,51		439,83
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25	2,51625			1 632,80		4 108,53
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	2,51625			419,51		1 055,59
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	3,1453125	477,92	1,29	616,52		1 939,15
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	3,1453125			312,30		982,28
	4 М										9 462,40
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,7856		63,50344			6,02		382,29
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0005		0,0083875	199 827,16	1,28	255 778,76		2 145,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	0,0015		0,0251625	215 311,97	1,28	275 599,32		6 934,77
		Итого прямые затраты									196 637,89
		ФОТ									180 194,33
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					176 770,64
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					87 304,15
		Всего по позиции							27 464,24		460 712,68
56	ФСБЦ-08.3.09.02-0003	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием Н35-1000-0,7 Объем=1677,5*1,12	м2	1878,8	1	1878,8	1 024,00	1,01	1 034,24		1 943 130,11
		Всего по позиции									1 943 130,11
57	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=370,3*1,1	м2	407,33	1	407,33	722,64	0,83	599,79		244 312,46
		Всего по позиции									244 312,46
58	ФСБЦ-01.7.06.01-0004	Ленты герметизирующие гидроизоляционные, пароизоляционные бутилкаучуковые, дублированные нетканым материалом с одной стороны, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет бежевый, ширина 70 мм, толщина 2 мм	м	598,6	1	598,6	10,36	1,3	13,47		8 063,14
		Всего по позиции									8 063,14
59	ГЭСН10-01-008-04	Устройство: фронтонов Объем=60,8 / 100	100 м2	0,608	1	0,608					
	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			47,5456					13 186,30
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	68	1,15	47,5456			277,34		13 186,30
	2 ЭМ										491,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,798					249,22
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,05	1,25	0,798	477,92	1,29	616,52		491,98
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,05	1,25	0,798			312,30		249,22
	4 М										47 993,38
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,476		0,289408			6,02		1,74
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0041		0,0024928	70 296,20	1,28	89 979,14		224,30
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм		м3	1,58		0,96064	28 414,00	1,75	49 724,50		47 767,34
		Итого прямые затраты									61 920,88
		ФОТ									13 435,52
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					13 059,33
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					6 281,11
		Всего по позиции							133 653,49		81 261,32
60	ФСБЦ-11.1.03.06-0124	Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	0,82688	1	0,82688	15 783,16	1,47	23 201,25		19 184,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											19 184,65
61	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	0,608	1	0,608					
		Объем=60,8 / 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			20,90608					6 017,40
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	20,90608			287,83		6 017,40
	2 ЭМ										237,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2356					83,36
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0912			1 632,80		148,91
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,0912			419,51		38,26
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,1444	477,92	1,29	616,52		89,03
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,1444			312,30		45,10
	4 М										104,93
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		1,3310336			6,02		8,01
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0001824	199 827,16	1,28	255 778,76		46,65
	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		0,0001824	215 311,97	1,28	275 599,32		50,27
		Итого прямые затраты									6 443,63
		ФОТ									6 100,76
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					5 106,34
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					3 215,10
Всего по позиции										24 284,65	14 765,07
62	ФСБЦ-08.3.09.02-0022	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,6	м2	66,88	1	66,88	817,50	1,01	825,68		55 221,48
		Объем=60,8*1,1									
Всего по позиции											55 221,48
63	ГЭСН10-01-084-01	Установка карнизов из досок: одноэлементных	100 м2	1,83	1	1,83					
		Объем=183 / 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			44,1945					16 397,49
	1-100-52	Средний разряд работы 5,2	чел.-ч	21	1,15	44,1945			371,03		16 397,49
		Итого прямые затраты									16 397,49
		ФОТ									16 397,49
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					15 938,36
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					7 665,83
Всего по позиции										21 858,84	40 001,68
64	ФСБЦ-01.7.15.06-0051	Гвозди отделочные	т	0,006588	1	0,006588	70 296,20	1,28	89 979,14		592,78
		Объем=183*0,0036/100									
Всего по позиции											592,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	2,73	1	2,73	15 783,16	1,47	23 201,25		63 339,41
		Всего по позиции									63 339,41
66	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	1,83	1	1,83					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Объем=183 / 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			62,92455					18 111,57
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	29,9	1,15	62,92455			287,83		18 111,57
	2 ЭМ										716,16
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,709125					250,89
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,2745			1 632,80		448,20
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,2745			419,51		115,16
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	1,25	0,434625	477,92	1,29	616,52		267,96
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,25	0,434625			312,30		135,73
	4 М										315,84
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1892		4,006236			6,02		24,12
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения		т	0,0003		0,000549	199 827,16	1,28	255 778,76		140,42
		профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей									
	01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные		т	0,0003		0,000549	215 311,97	1,28	275 599,32		151,30
		кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм									
		Итого прямые затраты									19 394,46
		ФОТ									18 362,46
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					15 369,38
	п.25										
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					9 677,02
	п.16										
		Всего по позиции							24 284,62		44 440,86
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	195,81	1	195,81			622,24		121 840,81
		Объем=183*1,07									
		Всего по позиции									121 840,81
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=83,7*1,1	м2	92,07	1	92,07	722,64	0,83	599,79		55 222,67
		Всего по позиции									55 222,67
70	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,41832	1	0,41832					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Объем=(298,8*0,14) / 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			46,7598096					12 968,37
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,15	46,7598096			277,34		12 968,37
	2 ЭМ										115,68
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,141183					55,30
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,10458	622,62	1,43	890,35		93,11
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,10458			419,51		43,87
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,036603	477,92	1,29	616,52		22,57
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,25	0,036603			312,30		11,43
	4 М										21 616,23
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,67328	72,97	1,28	93,40		156,28
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0050198	149 930,17	1,04	155 927,38		782,72
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,2384424			86 717,93		20 677,23
		Итого прямые затраты									34 755,58
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					13 023,67
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					12 776,22
		Всего по позиции							128 709,53		53 841,77
71	ГЭСН10-01-003-01	Устройство слуховых окон	шт	9	1	9					
	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			62,928					17 452,45
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	6,08	1,15	62,928			277,34		17 452,45
	2 ЭМ										2 783,53
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,475					905,61
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,11	1,25	1,2375			1 632,80		2 020,59
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,11	1,25	1,2375			419,51		519,14
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,11	1,25	1,2375	477,92	1,29	616,52		762,94
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,11	1,25	1,2375			312,30		386,47
	4 М										6 748,69
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,112		1,008			6,02		6,07
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0014		0,0126	70 296,20	1,28	89 979,14		1 133,74
	11.1.02.05-0002 Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт I-III		м3	0,06		0,54	8 877,62	1,17	10 386,82		5 608,88
		Итого прямые затраты									27 890,28
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					18 358,06
											17 844,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					8 582,39
		Всего по позиции							6 035,19		54 316,70
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	0,54	1	0,54	5 764,42	1,75	10 087,74		5 447,38
		Всего по позиции									5 447,38
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	0,9	1	0,9	5 764,42	1,75	10 087,74		9 078,97
		Всего по позиции									9 078,97
74	ФСБЦ-01.7.04.11-0023	Завертка стальная форточная ЗФ-1	компл	9	1	9	25,72	1,45	37,29		335,61
		Всего по позиции									335,61
75	ФСБЦ-11.2.07.11-0009	Створки оконные деревянные, площадь от 0,2 до 1,4 м2	м2	4,5	1	4,5	4 801,89	1,08	5 186,04		23 337,18
		Объем=9*0,5									
		Всего по позиции									23 337,18
76	ГЭСН20-02-003-09	Установка решеток жалюзийных стальных: регулирующих (РР), номер 5, размер 200х600 мм	шт	18	1	18					
	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			22,149					6 452,67
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	1,07	1,15	22,149			291,33		6 452,67
	2 ЭМ										203,70
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,225					70,27
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,225	477,92	1,29	616,52		138,72
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,225			312,30		70,27
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,1	1,25	2,25			28,88		64,98
	4 М										11 132,52
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1404		2,5272			6,02		15,21
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,03		0,54	155,63	0,97	150,96		81,52
	01.7.15.04-0012 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 55-120 мм		т	0,00008		0,00144	127 406,00	1,28	163 079,68		234,83
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм		т	0,00043		0,00774			51 071,05		395,29
	19.2.03.02-0445 Решетка воздухоприточная, размеры 200х600 мм		м2	0,12		2,16	4 544,75	1,06	4 817,44		10 405,67
		Итого прямые затраты									17 859,16
		ФОТ									6 522,94
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					7 103,48
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					3 992,04
		Всего по позиции							1 608,59		28 954,68
77	ГЭСН10-01-052-02	Устройство: внутриквартирных лестниц без подшивки	м2	16,2	1	16,2					
		Объем=1,8*9									

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			76,0104					23 738,05
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	4,08	1,15	76,0104			312,30		23 738,05
	2 ЭМ										749,07
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,215					379,44
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06	1,25	1,215	477,92	1,29	616,52		749,07
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06	1,25	1,215			312,30		379,44
	4 М										364,42
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00025		0,00405	70 296,20	1,28	89 979,14		364,42
		Итого прямые затраты									25 230,98
		ФОТ									24 117,49
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					23 442,20
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					11 274,93
		Всего по позиции							3 700,50		59 948,11
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	0,486	1	0,486	16 496,03	0,98	16 166,11		7 856,73
		Всего по позиции									7 856,73
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	0,162	1	0,162	10 082,68	1,47	14 821,54		2 401,09
		Всего по позиции									2 401,09
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	3,564	1	3,564	10 082,68	1,47	14 821,54		52 823,97
		Всего по позиции									52 823,97
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	0,324	1	0,324	16 655,00	0,98	16 321,90		5 288,30
		Всего по позиции									5 288,30
82	ГЭСН15-04-025-05	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений оконных проемов Объем=(9*1,5+0,9*9)/100	100 м2	0,216	1	0,216					
	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			31,2984					9 227,39
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	126	1,15	31,2984			294,82		9 227,39
	2 ЭМ										15,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,027					8,34
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,0027	37,32	1,54	57,47		0,16
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,0027			277,34		0,75
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,25	0,0243	477,92	1,29	616,52		14,98
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,25	0,0243			312,30		7,59
	4 М										1 554,92
	01.7.10.17-0141 Пемза		кг	1,44		0,31104	2 507,62	1,33	3 335,13		1 037,36
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,18144	531,44	1,33	706,82		128,25
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,06696	56,11	1,43	80,24		5,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.5.05.01-0002	Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	т	0,0021		0,0004536	78 632,99	1,26	99 077,57		44,94
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,039		0,008424	24 995,33	1,61	40 242,48		339,00
		Итого прямые затраты									10 805,79
		ФОТ									9 235,73
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					8 312,16
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					3 846,68
		Всего по позиции							106 317,73		22 964,63
83	ФСБЦ-14.4.02.04-0114	Краска масляная МА-025, цветная	т	0,005495	1	0,005495	55 628,75	1,47	81 774,26		449,35
		Всего по позиции									449,35
84	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	340	1	340					
	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			46,92					14 653,12
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	46,92			312,30		14 653,12
	4 М										51 822,12
	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		68	595,38	1,28	762,09		51 822,12
		Итого прямые затраты									66 475,24
		ФОТ									14 653,12
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					14 374,71
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					7 099,44
		Всего по позиции							258,67		87 949,39
85	ФСБЦ-12.1.01.05-0067	Труба металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм, длина 1000 мм	шт	340	1	340	372,62	1,06	394,98		134 293,20
		Всего по позиции									134 293,20
86	ФСБЦ-12.1.01.05-0024	Хомут трубы (саморез) из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр 150 мм	шт	680	1	680	180,49	1,06	191,32		130 097,60
		Всего по позиции									130 097,60
87	ГЭСН12-01-035-01	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	60	1	60					
	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			8,28					2 585,84
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	8,28			312,30		2 585,84
		Итого прямые затраты									2 585,84
		ФОТ									2 585,84
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					2 536,71

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					1 252,84
		Всего по позиции							106,26		6 375,39
88	ФСБЦ-12.1.01.05-0051	Колено трубы 60° металлическое для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм	шт	60	1	60	259,71	1,06	275,29		16 517,40
		Всего по позиции									16 517,40
89	ГЭСН12-01-035-02	Устройство металлической водосточной системы: воронок	шт	20	1	20					
	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			4,14					1 292,92
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,18	1,15	4,14			312,30		1 292,92
		Итого прямые затраты									1 292,92
		ФОТ									1 292,92
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 268,35
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					626,42
		Всего по позиции							159,38		3 187,69
90	ФСБЦ-12.1.01.05-0003	Воронка водосборная металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 350/150 мм	шт	20	1	20	846,16	1,06	896,93		17 938,60
		Всего по позиции									17 938,60
91	ГЭСН09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (уголок 75х75х5, 4шт*1,5м)	т	0,02886	1	0,02886					
		Объем=28,86/1000									
	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			1,312625					373,22
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	39,55	1,15	1,312625			284,33		373,22
	2 ЭМ										319,25
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1446608					59,95
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,0036075	1 803,79	1,35	2 435,12		8,78
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,0036075			419,51		1,51
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,004329			1 632,80		7,07
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,004329			419,51		1,82
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	3,6	1,25	0,12987	1 703,30	1,35	2 299,46		298,63
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,6	1,25	0,12987			419,51		54,48
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,0068543	477,92	1,29	616,52		4,23
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,0068543			312,30		2,14
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	1,25	0,0526695	4,35	1,29	5,61		0,30
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	0,1	1,25	0,0036075			66,69		0,24
	4 М										140,48
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,2		0,034632	114,64	0,69	79,10		2,74
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,0103896	41,38	1,27	52,55		0,55
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,44		0,0126984	155,63	0,97	150,96		1,92
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	21		0,60606	174,93	1,14	199,42		120,86
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000003	70 296,20	1,28	89 979,14		0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000029	231 787,35	1,43	331 455,91		0,96
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,0002		0,0000058	105 278,81	1,26	132 651,30		0,77
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0005397	307,84	0,98	301,68		0,16
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000009	60 258,20	1,04	62 668,53		0,06
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,000056	136 760,00	1,13	154 538,80		8,65
	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	0,00103		0,0000297	16 496,03	0,98	16 166,11		0,48
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000089			92 992,15		0,83
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000173	98 526,45	1,45	142 863,35		2,47
		Итого прямые затраты									892,90
		ФОТ									433,17
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					362,56
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					228,28
		Всего по позиции							51 411,64		1 483,74
92	ФСБЦ-08.3.08.02-1096	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марка стали 09Г2С, 12Г2С, ширина полок 50-90 мм, толщина полки 3-9 мм Объем=6*4,81/1000	т	0,02886	1	0,02886	73 435,00	0,73	53 607,55		1 547,11
		Всего по позиции									1 547,11
93	ГЭСН10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	0,04	1	0,04					
		Объем=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			4,11838					1 228,60
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	89,53	1,15	4,11838			298,32		1 228,60
		2 ЭМ									611,87
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,652					263,71
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	9,69	1,25	0,4845	622,62	1,43	890,35		431,37
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,4845			419,51		203,25
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,52	1,25	0,076			1 632,80		124,09
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,076			419,51		31,88
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,83	1,25	0,0915	477,92	1,29	616,52		56,41
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,0915			312,30		28,58
		4 М									435,12
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		1,296	241,35	1,18	284,79		369,09
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00413		0,0001652	70 296,20	1,28	89 979,14		14,86
	04.3.01.07-0027	Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,0042	3 878,19	1,16	4 498,70		18,89
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,0032	5 764,42	1,75	10 087,74		32,28
		Итого прямые затраты									2 539,30
		ФОТ									1 492,31

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					1 450,53
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					697,65
		Всего по позиции							117 187,00		4 687,48
94	ФСБЦ-07.1.01.01-0015	Блок дверной металлический противопожарный однопольный, предел огнестойкости EI 30, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 1000х2100 мм	шт	2	1	2	12 264,73	1,34		16 434,74	32 869,48
		Всего по позиции									32 869,48
95	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных Объем=1*1*2/100	100 м2	0,02	1	0,02					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,823					480,11
	1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	91,15		1,823			263,36		480,11
	2 ЭМ										8,90
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1548					42,93
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	7,74		0,1548	37,32	1,54	57,47		8,90
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	7,74		0,1548			277,34		42,93
		Итого прямые затраты									531,94
		ФОТ									523,04
	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					475,97
	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					271,98
		Всего по позиции							63 994,50		1 279,89
96	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного Объем=1*1*2	м2	2	1	2					
	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			4,485					1 421,57
	1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	1,95	1,15	4,485			316,96		1 421,57
	2 ЭМ										4,52
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,03					8,49
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,025	37,32	1,54	57,47		1,44
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,025			277,34		6,93
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,002	1,25	0,005	477,92	1,29	616,52		3,08
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,002	1,25	0,005			312,30		1,56
	4 М										688,91
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0672		0,1344			6,02		0,81
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,00094		0,00188	89 330,06	1,14	101 836,27		191,45
	14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,44		0,88	478,28	1,18	564,37		496,65
		Итого прямые затраты									2 123,49
		ФОТ									1 430,06
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					1 196,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					753,64
		Всего по позиции							2 037,05		4 074,09
97	ФСБЦ-07.1.05.01-0019	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 1000х1000 мм	шт	2	1	2	13 028,43	1	13 028,43		26 056,86
		Всего по позиции									26 056,86
98	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,018	1	0,018					
	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			0,109917					37,91
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	0,109917			344,93		37,91
	2 ЭМ										0,67
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00045					0,15
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,000225	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	0,000225			1 659,28		0,37
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,000225			358,91		0,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,000225	477,92	1,29	616,52		0,14
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,000225			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	0,0252			6,38		0,16
	4 М										18,03
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,000162			92 992,15		15,06
	14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,000027	75 885,63	1,45	110 034,16		2,97
		Итого прямые затраты									56,76
		ФОТ									38,06
	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					32,20
	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					16,50
		Всего по позиции							5 858,89		105,46
99	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,018	1	0,018					
	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			0,044091					13,00
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	1,15	0,044091			294,82		13,00
	2 ЭМ										0,60
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00045					0,15
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,000225	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	0,000225			1 659,28		0,37
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,000225			358,91		0,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,000225	477,92	1,29	616,52		0,14
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,000225			312,30		0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт 4 М	маш.-ч	0,65	1,25	0,014625			6,38		0,09
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,000162	80 322,25	1,34	107 631,82		19,65
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,0252	60,60	1,45	87,87		17,44
		Итого прямые затраты									33,40
		ФОТ									13,15
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					11,12
	п.25										
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					5,70
	п.16										
		Всего по позиции							2 790,00		50,22
100	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	3,05	1	3,05					
		Объем=305 / 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			20,69425					5 956,43
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,9	1,15	20,69425			287,83		5 956,43
	2	ЭМ									1 714,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,563125					602,61
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,68625	622,62	1,43	890,35		611,00
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,25	0,68625			419,51		287,89
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,38125			1 632,80		622,51
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,38125			419,51		159,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,495625	477,92	1,29	616,52		305,56
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,25	0,495625			312,30		154,78
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,59	1,25	6,061875			28,88		175,07
	4 М										575,07
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,0005		0,001525	148 198,02	0,97	143 752,08		219,22
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,52		1,586	138,50	1,62	224,37		355,85
		Итого прямые затраты									8 848,25
		ФОТ									6 559,04
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					6 434,42
	п.25										
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					3 177,85
	п.16										
		Всего по позиции							6 052,63		18 460,52
101	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	т	3,18136	1	3,18136	103 599,64	1,26	130 535,55		415 280,58
		Объем=91*34,96/1000									
		Всего по позиции									415 280,58
102	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	376,675	1	376,675	174,93	1,14	199,42		75 116,53
		Объем=305*2*0,25*2,47									
		Всего по позиции									75 116,53
Итого по разделу 1 Крыша :											
		Итого прямые затраты (справочно)									15 996 044,58
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									3 088 666,21

