



СОГЛАСОВАНО:
Директор ООО УК "Дом-медик" В.И. Гатауллин

2025 года
Наименование программного продукта
Наименование редакции 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 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/пр

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул.Академика Королева д.1 г.Чистополь Республика Татарстан
(наименование стройки)

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул.Академика Королева д.1 г.Чистополь Республика Татарстан
(наименование объекта капитального строительства)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-03

ремонт крыши
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание Проектная документация
(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость	23 332,82 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	19 444,02 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	2 710,72 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	81,06 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	9 600,25 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	208,06 чел.-ч.

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ:
И.о. руководителя МБУ "ТИИР" Чистопольского муниципального района Республики Татарстан А.Н. Хуснутдинов

2025 года

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 424/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр
Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2025 № 10314-ИФ/09

Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 03.04.2024 № 224

16. Республика Татарстан
Республика Татарстан

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ремонт крыши											
1	ГЭСН08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ Объем=1050,1 / 100	100 м2	10,501	1	10,501					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			456,7935					128 285,89
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	43,5		456,7935			280,84		128 285,89
		2 ЭМ									453,19
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,73507					229,56
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,73507	477,92	1,29	616,52		453,19
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,73507			312,30		229,56
		4 М									50 765,86
	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		0,367535			133 968,25		49 238,02
	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		0,094509	16 496,03	0,98	16 166,11		1 527,84
		Итого прямые затраты									179 734,50
		ФОТ									128 515,45
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					141 367,00
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					88 675,66
		Всего по позиции							39 022,68		409 777,16
2	ФСБЦ-11.2.13.06-0014	Щиты настила, толщина 50 мм	м2	35,7034	1	35,7034	629,95	1,45	913,43		32 612,56
		Объем=10,501*3,4									
		Всего по позиции									32 612,56
3	ГЭСН46-04-008-01	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2	3,254	1	3,254					
		Объем=(117+208,4) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			46,79252					11 887,17
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	14,38		46,79252			254,04		11 887,17
		2 ЭМ									335,98
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22		20,23988	11,45	1,45	16,60		335,98
		Итого прямые затраты									12 223,15
		ФОТ									11 887,17
	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					10 817,32
	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					6 181,33
		Всего по позиции							8 980,27		29 221,80
4	ГЭСН46-04-008-02	Разборка покрытий кровель: из листовой стали (парапет)	100 м2	0,36	1	0,36					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=36 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,0888					784,68
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	8,58		3,0888			254,04		784,68
		2 ЭМ									11,23
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,88		0,6768	11,45	1,45	16,60		11,23
		Итого прямые затраты									795,91
		ФОТ									784,68
	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					714,06
	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					408,03
		Всего по позиции							5 327,78		1 918,00
5	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	2,084	1	2,084					
		Объем=208,4 / 100									
	571/пр_2022_п.83_т.2_с	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									
	тр.1_стб.3										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,51296					11 377,66
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	24,3	0,8	40,51296			280,84		11 377,66
		2 ЭМ									4 567,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,234368					1 229,55
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,68	0,8	1,133696	622,62	1,43	890,35		1 009,39
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,68	0,8	1,133696			419,51		475,60
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,26	0,8	2,100672			1 659,28		3 485,60
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,26	0,8	2,100672			358,91		753,95
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29	0,8	3,817888	13,69	1,39	19,03		72,65
	4 М										0,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85	0	0	35,71	0,69	24,64		0,00
	12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4	0	0	26,93	1,42	38,24		0,00
		Итого прямые затраты									17 174,85
		ФОТ									12 607,21
	Пр/812-012.0-1, Приказ	НР Кровли	%	109		109					13 741,86
	№ 812/пр от 21.12.2020										
	п.25										
	Пр/774-012.0, Приказ №	СП Кровли	%	57		57					7 186,11
	774/пр от 11.12.2020										
	п.16										
		Всего по позиции							18 283,50		38 102,82
6	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме	100 м2	2,084	1	2,084					
		12-01-017-01									
		Объем=208,4 / 100									
	571/пр_2022_п.83_т.2_с	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									
	тр.1_стб.3										
	571/пр_2022_п.2,3,4_п.	до толщины 50мм ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35)									
	7										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			58,352					16 387,58
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1	28 (0,8*35)	58,352			280,84		16 387,58
		2 ЭМ									2 455,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,75056					663,65
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	28 (0,8*35)	0,58352	622,62	1,43	890,35		519,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	28 (0,8*35)	0,58352			419,51		244,79
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	28 (0,8*35)	1,16704			1 659,28		1 936,45
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	28 (0,8*35)	1,16704			358,91		418,86
		Итого прямые затраты									19 507,22
		ФОТ									17 051,23
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					18 585,84
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					9 719,20
		Всего по позиции							22 942,54		47 812,26
7	ГЭСН46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен (вентшахты, выход на крышу, парапет)	м3	64,5	1	64,5					
		Объем=42,6+4,2+17,7									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			457,95					131 811,75
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	7,1		457,95			287,83		131 811,75
	2	ЭМ									11 708,52
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,15		74,175	115,43	1,32	152,37		11 302,04
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,3		148,35			2,74		406,48
		Итого прямые затраты									143 520,27
		ФОТ									131 811,75
	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					119 948,69
	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					68 542,11
		Всего по позиции							5 147,46		332 011,07
8	ГЭСН46-04-002-01	Разборка монолитных перекрытий: бетонных	м3	5	1	5					
		Объем=2,1+2,9									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,45					13 159,78
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	9,49		47,45			277,34		13 159,78
	2	ЭМ									2 091,37
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2,65		13,25	115,43	1,32	152,37		2 018,90
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	5,29		26,45			2,74		72,47
		Итого прямые затраты									15 251,15
		ФОТ									13 159,78
	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					11 975,40
	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					6 843,09
		Всего по позиции							6 813,93		34 069,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ГЭСН07-05-030-09	Установка плит парапета массой: до 0,5 т (демонтаж)	100 шт	1,94	1	1,94					
		Объем=194 / 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			60,3728					18 010,41
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	38,9	0,8	60,3728			298,32		18 010,41
	2 ЭМ										11 173,42
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			11,9504					5 013,31
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	7,7	0,8	11,9504	622,62	1,43	890,35		10 640,04
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	7,7	0,8	11,9504			419,51		5 013,31
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	11,9	0,8	18,4688			28,88		533,38
	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										34 197,14
	ФОТ										23 023,72
	Пр/812-007.1-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 жилых, общественных и административно-бытовых зданий п.25 промышленных предприятий	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции	%	116		116					26 707,52
	Пр/774-007.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 жилых, общественных и административно-бытовых зданий п.16 промышленных предприятий	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции	%	80		80					18 418,98
	Всего по позиции								40 888,47		79 323,64
10	ГЭСНр65-01-002-03	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 150 мм	100 м	1,04	1	1,04					
		Объем=104 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			115,96					31 890,16
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	111,5		115,96			275,01		31 890,16
	2 ЭМ										28,69
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4992					138,45
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,48		0,4992	37,32	1,54	57,47		28,69
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,48		0,4992			277,34		138,45
	Итого прямые затраты										32 057,30
	ФОТ										32 028,61
	Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					27 864,89
	Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					14 092,59
	Всего по позиции								71 168,06		74 014,78
11	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,0432	1	0,0432					
		Объем=24*0,0018									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,929312					508,10
	1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	44,66		1,929312			263,36		508,10
	2 ЭМ										6,59
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,010368					3,24
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,49		0,021168	6,62	1,45	9,60		0,20
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,24		0,010368	477,92	1,29	616,52		6,39
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,010368			312,30		3,24
	4 М										184,28
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,0032		0,0001382	35,71	0,69	24,64		0,00
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,0011		0,0000475	5 275,05	1,33	7 015,82		0,33
	08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т	0,0005		0,0000216	88 783,86	1,04	92 335,21		1,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0004104	60 258,20	1,04	62 668,53		25,72
	08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,00216	64 493,00	0,84	54 174,12		117,02
	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		0,003888	5 764,42	1,75	10 087,74		39,22
		Итого прямые затраты									702,21
		ФОТ									511,34
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					526,68
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					301,69
		Всего по позиции							35 430,09		1 530,58
12	ФСБЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	0,044928	1	0,044928			6 062,07		272,36
		Всего по позиции									272,36
13	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	2,084	1	2,084					
		Объем=208,4 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			50,6412					14 222,07
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	24,3		50,6412			280,84		14 222,07
	2 ЭМ										5 709,55
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,04296					1 536,94
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,68		1,41712	622,62	1,43	890,35		1 261,73
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,68		1,41712			419,51		594,50
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,26		2,62584			1 659,28		4 357,00
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,26		2,62584			358,91		942,44
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29		4,77236	13,69	1,39	19,03		90,82
	4 М										548,35
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85		8,0234	35,71	0,69	24,64		197,70
	12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4		9,1696	26,93	1,42	38,24		350,65
		Итого прямые затраты									22 016,91
		ФОТ									15 759,01
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					17 177,32
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					8 982,64
		Всего по позиции							23 117,50		48 176,87
14	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	3,18852	1	3,18852	3 948,62	1,16	4 580,40		14 604,70
		Всего по позиции									14 604,70
15	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01	100 м2	2,084	1	2,084					
		Объем=208,4 / 100									
	571/пр_2022_п.2,3,4_п.7	до толщины 100мм ПЗ=85 (ОЗП=85; ЭМ=85 к расх.; ЗПМ=85; МАТ=85 к расх.; ТЗ=85; ТЗМ=85)									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			177,14					49 748,00
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1	85	177,14			280,84		49 748,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									7 455,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,3142					2 014,67
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	85	1,7714	622,62	1,43	890,35		1 577,17
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	85	1,7714			419,51		743,12
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	85	3,5428			1 659,28		5 878,50
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	85	3,5428			358,91		1 271,55
		Итого прямые затраты									59 218,34
		ФОТ									51 762,67
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					56 421,31
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					29 504,72
		Всего по позиции							69 647,01		145 144,37
16	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	18,06828	1	18,06828	3 948,62	1,16	4 580,40		82 759,95
		Всего по позиции									82 759,95
17	ГЭСН12-01-007-10	Комплекс работ по устройству кровель из наплавливаемых рулонных материалов для зданий шириной от 12 до 24 метров: в два слоя Объем=(208,4+73) / 100	100 м2	2,814	1	2,814					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			209,05206					59 439,77
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	74,29		209,05206			284,33		59 439,77
	2 ЭМ										3 330,85
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,63006					1 471,57
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1,01		2,84214	622,62	1,43	890,35		2 530,50
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,01		2,84214			419,51		1 192,31
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,11		0,30954			1 632,80		505,42
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,11		0,30954			419,51		129,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,47838	477,92	1,29	616,52		294,93
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,47838			312,30		149,40
	4 М										71 965,14
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	46,2		130,0068	41,38	1,27	52,55		6 831,86
	01.7.07.10-0001	Патроны для строительного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм	1000 шт	0,125		0,35175	3 671,85	1,45	5 324,18		1 872,78
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	42		118,188	72,97	1,28	93,40		11 038,76
	01.7.15.07-0052	Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм	т	0,0011		0,0030954	959 875,04	1,28	1 228 640,05		3 803,13
	01.7.19.17-0044	Шнур резиновый прямоугольного сечения с площадью сечения от 30 до 50 мм2	кг	0,4		1,1256	296,03	1,62	479,57		539,80
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1		2,814			4 601,72		12 949,24
	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,137		0,385518			85 897,15		33 114,90
	08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 50х5 мм	т	0,00134		0,0037708	70 310,45	0,87	61 170,09		230,66
	14.5.04.07-0012	Мастика тиоколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	кг	2,1		5,9094	154,05	1,74	268,05		1 584,01
		Итого прямые затраты									136 207,33
		ФОТ									60 911,34
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					66 393,36

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		57					34 719,46
		Всего по позиции							84 335,52		237 320,15
18	ФСБЦ-09.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	88	1	88	67,66	1,4	94,72		8 335,36
		Всего по позиции									8 335,36
19	ФСБЦ-01.2.03.03-0063	Мастика битумно-резиновая изоляционная МБР-65	т	0,12663	1	0,12663	19 145,35	1,66	31 781,28		4 024,46
		Всего по позиции									4 024,46
20	ФСБЦ-12.1.02.04-0142	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для верхнего слоя кровли с защитой от солнца, наплавляемый, основа стеклоткань, гибкость не выше -20 °С, прочность не менее 800-900 Н, теплостойкость не менее 95 °С	м2	320,796	1	320,796			338,65		108 637,57
		Всего по позиции									108 637,57
21	ФСБЦ-12.1.02.04-0143	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для нижних слоев кровли, наплавляемый, основа стеклоткань, гибкость не выше -20 °С, прочность не менее 800-900 Н, теплостойкость не менее 95 °С	м2	461,496	1	461,496	133,37	1,71	228,06		105 248,78
		Всего по позиции									105 248,78
22	ГЭСНр58-01-020-01	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м (парапет)	100 м	0,36	1	0,36					
		Объем=36 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,9076					4 134,47
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	41,41		14,9076			277,34		4 134,47
	2 ЭМ										10,54
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0432					12,49
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,08		0,0288	37,32	1,54	57,47		1,66
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,08		0,0288			277,34		7,99
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04		0,0144	477,92	1,29	616,52		8,88
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04		0,0144			312,30		4,50
	4 М										466,37
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,004		0,00144	70 296,20	1,28	89 979,14		129,57
	08.3.03.05-0001 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм		т	0,006		0,00216	149 930,17	1,04	155 927,38		336,80
		Итого прямые затраты									4 623,87
		ФОТ									4 146,96
	Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					3 732,26
	Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					1 907,60
		Всего по позиции							28 510,36		10 263,73
23	ФСБЦ-08.3.05.05-0006	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,55 мм, ширина 1250 мм	м2	39,6	1	39,6	576,05	0,83	478,12		18 933,55
		Объем=36*1,1									
		Всего по позиции									18 933,55
24	ГЭСН16-07-002-04	Установка воронок сливных диаметром: 150 мм	шт	1	1	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,564					450,17
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,36	1,15	1,564			287,83		450,17
		2 ЭМ									7,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0125					3,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0125	477,92	1,29	616,52		7,71
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0125			312,30		3,90
		4 М									38,24
		01.1.02.10-1022 Хризотил (асбест хризотилковый), группа 6К, марки 6К-45, 6К-30, 6К-20, 6К-5	т	0,0006		0,0006	21 588,35	0,98	21 156,58		12,69
		01.7.07.29-0031 Каболка	т	0,00012		0,00012	160 056,60	1,33	212 875,28		25,55
		Итого прямые затраты									500,02
		ФОТ									454,07
		Пр/812-016.0-1, Приказ НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					494,48
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					277,89
		Всего по позиции							1 272,39		1 272,39
25	ФСБЦ-08.1.02.01-0040	Воронка водосточная чугунная квадратная с решеткой размерами 270х290х50 мм, размеры воронки 350х330х165 мм, внешний диаметр стакана 154 мм	шт	1	1	1	3 976,33	1,06	4 214,91		4 214,91
		Всего по позиции									4 214,91
26	ГЭСН46-03-001-13	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 110 мм	100	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,64					824,47
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	26,4		2,64			312,30		824,47
		2 ЭМ									217,18
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,65					942,72
		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	24,7		2,47	33,86	1,27	43,00		106,21
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	24,7		2,47			358,91		886,51
		4 М									10,20
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	4,14		0,414	35,71	0,69	24,64		10,20
		Итого прямые затраты									1 994,57
		ФОТ									1 767,19
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 820,21
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 042,64
		Всего по позиции							48 574,20		4 857,42
27	ФСБЦ-01.7.17.09-0074	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 110 мм	шт	3	1	3	1 892,16	1,24	2 346,28		7 038,84
		Всего по позиции									7 038,84
28	ГЭСН08-08-005-01	Кладка дымовых кирпичных труб	м3	180	1	180					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2142					609 034,86
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	11,9		2142			284,33		609 034,86
		2 ЭМ									112 854,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			79,2					31 488,39
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35		63			1 632,80		102 866,40
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35		63			419,51		26 429,13
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		16,2	477,92	1,29	616,52		9 987,62
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		16,2			312,30		5 059,26
		4 М									354 398,72
	01.7.15.06-0085	Гвозди стальные проволоочные формовочные, диаметр 1,6 мм, длина 100 мм	т	0,0006		0,108	86 279,60	1,28	110 437,89		11 927,29
	01.7.15.08-0022	Заклепки стальные с полукруглой головкой, диаметр 4 мм, длина 10 мм	т	0,0003		0,054	246 317,33	1,28	315 286,18		17 025,45
	01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	3		540	193,65	1,43	276,92		149 536,80
	02.1.01.01-0006	Грунт глинистый (глина)	м3	0,12		21,6	669,31	1,27	850,02		18 360,43
	02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,08		14,4	565,20	2,03	1 147,36		16 521,98
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0006		0,108	5 275,05	1,33	7 015,82		757,71
	04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,04		7,2	3 486,80	1,16	4 044,69		29 121,77
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,006		1,08	71 131,50	0,83	59 039,15		63 762,28
	08.3.07.01-0060	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 100х10 мм	т	0,004		0,72	75 646,56	0,87	65 812,51		47 385,01
		Итого прямые затраты									1 107 775,99
		ФОТ									640 523,25
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					704 575,58
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					441 961,04
		Всего по позиции							12 523,96		2 254 312,61
29	ФСБЦ-06.1.01.05-0037	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 150	1000 шт	88,2	1	88,2			17 593,75		1 551 768,75
		Всего по позиции									1 551 768,75
30	ФСБЦ-08.3.07.01-0060	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 100х10 мм	т	-0,72	1	-0,72	75 646,56	0,87	65 812,51		-47 385,01
		Всего по позиции									-47 385,01
31	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0,89792	1	0,89792	67 961,14	0,87	59 126,19		53 090,59
		Объем=368*2,44/1000									
		Всего по позиции									53 090,59
32	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	-1,08	1	-1,08	71 131,50	0,83	59 039,15		-63 762,28
		Всего по позиции									-63 762,28
33	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм	м2	110,33	1	110,33	722,64	0,83	599,79		66 174,83
		Объем=100,3*1,1									
		Всего по позиции									66 174,83
34	ГЭСН08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,0798	1	0,0798					
		Объем=79,8/1000									
	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			5,175828					1 338,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	56,4	1,15	5,175828			258,70		1 338,99
	2 ЭМ										37,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0508725					18,34
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,23	1,25	0,0229425	622,62	1,43	890,35		20,43
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23	1,25	0,0229425			419,51		9,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1,25	0,02793	477,92	1,29	616,52		17,22
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,02793			312,30		8,72
		Итого прямые затраты									1 394,98
		ФОТ									1 357,33
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					1 343,76
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					796,07
		Всего по позиции							44 295,86		3 534,81
35	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,0798	1	0,0798			51 071,05		4 075,47
		Всего по позиции									4 075,47
36	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля Объем=800 / 100	100 м	8	1	8					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			100,96					30 470,74
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62		100,96			301,81		30 470,74
	2 ЭМ										246,61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4					124,92
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,4	477,92	1,29	616,52		246,61
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,4			312,30		124,92
	4 М										1 080,07
	01.7.03.04-0001	Электрoэнергия	кВт-ч	4,836		38,688			6,02		232,90
	01.7.15.14-0166	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,006	110 308,96	1,28	141 195,47		847,17
		Итого прямые затраты									31 922,34
		ФОТ									30 595,66
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					28 453,96
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					18 969,31
		Всего по позиции							9 918,20		79 345,61
37	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм Объем=1936/1000	т	1,936	1	1,936			52 188,43		101 036,80
		Всего по позиции									101 036,80
38	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен Объем=1062,9 / 100	100 м2	10,629	1	10,629					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			649,4319					202 817,58
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	61,1		649,4319			312,30		202 817,58
	2 ЭМ										608,09
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9		9,5661	8,84	1,45	12,82		122,64
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4		25,5096	13,69	1,39	19,03		485,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										79 143,94
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		3,72015	35,71	0,69	24,64		91,66
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		20,08881	3 392,36	1,16	3 935,14		79 052,28
		Итого прямые затраты									282 569,61
		ФОТ									202 817,58
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100		100					202 817,58
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49		49					99 380,61
		Всего по позиции							55 016,26		584 767,80
39	ГЭСН26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен Объем=1062,9 / 100	100 м2	10,629	1	10,629					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			170,70174					45 751,48
	1-100-26 Средний разряд работы 2,6		чел.-ч	16,06		170,70174			268,02		45 751,48
	2 ЭМ										442,45
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,85032					299,74
	91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,03		0,31887	251,77	1,43	360,03		114,80
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,31887			419,51		133,77
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05		0,53145	477,92	1,29	616,52		327,65
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05		0,53145			312,30		165,97
	4 М										115 065,93
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,12		1,27548	35,71	0,69	24,64		31,43
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,7728		8,2140912			6,02		49,45
	14.1.06.04-0001 Клей для приклеивания минеральной ваты		кг	409		4347,261	17,99	1,47	26,45		114 985,05
		Итого прямые затраты									161 559,60
		ФОТ									46 051,22
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					44 669,68
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					25 328,17
		Всего по позиции							21 785,44		231 557,45
40	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=1050,1*0,1*1,03	м3	108,1603	1	108,1603	3 168,65	1,47	4 657,92		503 802,02
		Всего по позиции									503 802,02
41	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=12,8*0,05*1,03	м3	0,6592	1	0,6592	3 168,65	1,47	4 657,92		3 070,50
		Всего по позиции									3 070,50
42	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен (вентшахты, парапет)	100 м2	12,669	1	12,669					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(1230,9+36) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			584,16759					162 013,04
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,11		584,16759			277,34		162 013,04
		2 ЭМ									60,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,557436					156,37
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04		0,50676	37,32	1,54	57,47		29,12
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04		0,50676			277,34		140,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,004		0,050676	477,92	1,29	616,52		31,24
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,004		0,050676			312,30		15,83
		4 М									523 202,14
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	2,51		31,79919	178,64	1,28	228,66		7 271,20
		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		19,13019	52,34	1,45	75,89		1 451,79
		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		63,59838	22,93	1,28	29,35		1 866,61
		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		1539,2835	85,93	1	85,93		132 270,63
		07.2.06.03-0199 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,6 мм	м	229,5		2907,5355	103,37	1	103,37		300 551,94
		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		31,79919	864,86	1,48	1 279,99		40 702,65
		11.1.03.01-0002 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60x30, 75x50 мм, сорт АВ	м3	0,13875		1,7578238	22 690,00	0,98	22 236,20		39 087,32
		Итого прямые затраты									685 431,91
		ФОТ									162 169,41
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100		100					162 169,41
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49		49					79 463,01
		Всего по позиции							73 175,81		927 064,33
43	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом (вентшахты)	100 м2	12,309	1	12,309					
		Объем=1230,9 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			368,0391					105 932,69
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9		368,0391			287,83		105 932,69
		2 ЭМ									3 853,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,81579					1 350,03
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		1,47708			1 632,80		2 411,78
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		1,47708			419,51		619,65
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		2,33871	477,92	1,29	616,52		1 441,86
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		2,33871			312,30		730,38
		4 М									2 124,44
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		26,9468628			6,02		162,22
		01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0036927	199 827,16	1,28	255 778,76		944,51
		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		0,0036927	215 311,97	1,28	275 599,32		1 017,71
		Итого прямые затраты									113 260,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										107 282,72
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					99 772,93
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					66 515,29
		Всего по позиции							22 710,94		279 549,02
44	ФСБЦ-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	-0,0036927	1	-0,0036927	215 311,97	1,28	275 599,32		-1 017,71
		Всего по позиции									-1 017,71
45	ФСБЦ-01.7.15.14-0073	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм Объем=1230,9*6*0,008/1000	т	0,0590832	1	0,0590832	328 579,42	1,28	420 581,66		24 849,31
		Всего по позиции									24 849,31
46	ФСБЦ-08.1.02.17-0033	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,6 мм, размер ячейки 20х20 мм	м2	34	1	34	155,20	1,12	173,82		5 909,88
		Всего по позиции									5 909,88
47	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=1230,9*1,12	м2	1378,608	1	1378,608	702,12	1,01	709,14		977 626,08
		Всего по позиции									977 626,08
48	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	1,3005	1	1,3005					
		Объем=((816*0,12)+(189*0,17)) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			126,4086					35 058,16
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2		126,4086			277,34		35 058,16
	2 ЭМ										287,70
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,351135					137,54
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2		0,2601	622,62	1,43	890,35		231,58
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,2601			419,51		109,11
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07		0,091035	477,92	1,29	616,52		56,12
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,091035			312,30		28,43
	4 М										67 201,97
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		5,202	72,97	1,28	93,40		485,87
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,015606	149 930,17	1,04	155 927,38		2 433,40
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,741285			86 717,93		64 282,70
		Итого прямые затраты									102 685,37
	ФОТ										35 195,70
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					38 363,31
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					20 061,55
		Всего по позиции							123 883,30		161 110,23
49	ГЭСН08-02-003-03	Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	м3	10,5	1	10,5					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			69,93					21 350,33
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,66		69,93			305,31		21 350,33
		2 ЭМ									3 926,44
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,41					1 850,04
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,42		4,41	622,62	1,43	890,35		3 926,44
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,42		4,41			419,51		1 850,04
		4 М									25,87
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,1		1,05	35,71	0,69	24,64		25,87
		Итого прямые затраты									27 152,68
		ФОТ									23 200,37
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					25 520,41
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					16 008,26
		Всего по позиции							6 541,08		68 681,35
50	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	4,242	1	4,242	14 803,89	0,95	14 063,70		59 658,22
		Всего по позиции									59 658,22
51	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	2,31	1	2,31	3 925,97	1,16	4 554,13		10 520,04
		Всего по позиции									10 520,04
52	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м Объем=53,1+11,8	м3	64,9	1	64,9					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			294,646					79 657,55
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	4,54		294,646			270,35		79 657,55
		2 ЭМ									23 113,49
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			25,96					10 890,48
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,4		25,96	622,62	1,43	890,35		23 113,49
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4		25,96			419,51		10 890,48
		4 М									1 079,54
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		28,556	35,71	0,69	24,64		703,62
	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		0,03245	11 821,04	0,98	11 584,62		375,92
		Итого прямые затраты									114 741,06
		ФОТ									90 548,03
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					99 602,83
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					62 478,14
		Всего по позиции							4 265,36		276 822,03
53	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	24,662	1	24,662	14 803,89	0,95	14 063,70		346 838,97
		Всего по позиции									346 838,97
54	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	15,576	1	15,576	3 925,97	1,16	4 554,13		70 935,13
		Всего по позиции									70 935,13
55	ГЭСН08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,085	1	0,085					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Объем=85/1000										
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			5,5131					1 426,24
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2		чел.-ч	56,4	1,15	5,5131			258,70		1 426,24
	2 ЭМ										40,10
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0541875					19,54
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,23	1,25	0,0244375	622,62	1,43	890,35		21,76
4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,23	1,25	0,0244375			419,51		10,25
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,28	1,25	0,02975	477,92	1,29	616,52		18,34
4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,28	1,25	0,02975			312,30		9,29
	Итого прямые затраты										1 485,88
	ФОТ										1 445,78
Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110	0,9	99					1 431,32
Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69	0,85	58,65					847,95
	Всего по позиции								44 295,88		3 765,15
56	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,085	1	0,085	94 939,93	0,7	66 457,95		5 648,93
		Всего по позиции									5 648,93
57	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев	м3	29,34	1	29,34					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			660,15					180 009,70
	1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	22,5		660,15			272,68		180 009,70
	2 ЭМ										6 511,93
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			10,5624					3 298,64
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,36		10,5624	477,92	1,29	616,52		6 511,93
4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,36		10,5624			312,30		3 298,64
	4 М										129 420,14
01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		т	0,00015		0,004401			56 103,51		246,91
01.7.03.04-0001	Электроэнергия		кВт-ч	0,1196		3,509064			6,02		21,12
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	7,5		220,05	174,93	1,14	199,42		43 882,37
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные		т	0,003		0,08802	70 296,20	1,28	89 979,14		7 919,96
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,0031		0,090954	55 898,18	1,26	70 431,71		6 406,05
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		0,2934	7 555,00	1,75	13 221,25		3 879,11
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		3,5208	10 082,68	1,47	14 821,54		52 183,68
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350		м2	1,45		42,543	47,57	1,42	67,55		2 873,78
14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства		т	0,00258		0,0756972	10 826,90	0,6	6 496,14		491,74
14.5.06.03-0002	Паста антисептическая		т	0,00301		0,0883134	98 039,57	1,33	130 392,63		11 515,42
	Итого прямые затраты										319 240,41
	ФОТ										183 308,34
Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции		%	108		108					197 973,01
Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции		%	55		55					100 819,59
	Всего по позиции								21 064,52		618 033,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	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	27,2862	1	27,2862	16 655,00	0,98	16 321,90		445 362,63
		Всего по позиции									445 362,63
59	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	-3,5208	1	-3,5208	10 082,68	1,47	14 821,54		-52 183,68
		Всего по позиции									-52 183,68
60	ФСБЦ-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	3,5208	1	3,5208	15 783,16	1,74	27 462,70		96 690,67
		Всего по позиции									96 690,67
61	ФСБЦ-11.1.03.05-0065	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	-0,2934	1	-0,2934	7 555,00	1,75	13 221,25		-3 879,11
		Всего по позиции									-3 879,11
62	ФСБЦ-11.1.03.05-0100	Доска необрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт I	м3	0,2934	1	0,2934	14 770,36	1,74	25 700,43		7 540,51
		Всего по позиции									7 540,51
63	ГЭСН10-01-002-01	Установка стропил	м3	38,54	1	38,54					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			917,252					247 979,08
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	23,8		917,252			270,35		247 979,08
	2 ЭМ										14 666,57
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			14,2598					5 073,12
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,15		5,781			1 632,80		9 439,22
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15		5,781			419,51		2 425,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,22		8,4788	477,92	1,29	616,52		5 227,35
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,22		8,4788			312,30		2 647,93
	4 М										1 074 002,16
	01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		т	0,0002		0,007708			56 103,51		432,45
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0072		0,277488	70 296,20	1,28	89 979,14		24 968,13
	08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,038		1,46452	55 898,18	1,26	70 431,71		103 148,65
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00438		0,1688052	60 258,20	1,04	62 668,53		10 578,77
	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		2,3124	16 655,00	0,98	16 321,90		37 742,76
	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		31,9882	15 783,16	1,74	27 462,70		878 482,34
	12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350		м2	3,38		130,2652	47,57	1,42	67,55		8 799,41
	14.5.06.03-0002 Паста антисептическая		т	0,00196		0,0755384	98 039,57	1,33	130 392,63		9 849,65
	Итого прямые затраты										1 341 720,93
	ФОТ										253 052,20
	Пр/812-010.0-1, Приказ НР Деревянные конструкции		%	108		108					273 296,38
	№ 812/пр от 21.12.2020										
	п.25										
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции		%	55		55					139 178,71
	774/пр от 11.12.2020										
	п.16										
	Всего по позиции								45 516,24		1 754 196,02
64	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	6,1664	1	6,1664	16 496,03	0,98	16 166,11		99 686,70
		Всего по позиции									99 686,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	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 Всего по позиции	м3	-2,3124	1	-2,3124	16 655,00	0,98	16 321,90		-37 742,76
66	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 Всего по позиции	м3	2,3124	1	2,3124	16 655,00	0,98	16 321,90		37 742,76
67	ГЭСН10-01-082-02	Укладка по фермам прогонов: из брусьев 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм 08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг 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 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 14.5.06.03-0002 Паста антисептическая Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	м3 чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч кВт-ч т т м3 м3 т %	1,79 14,8 0,15 0,15 0,21 0,21 0,098 0,0007 0,001 1,02 0,03 0,0015	1	1,79 26,492 26,492 0,2685 0,2685 0,3759 0,3759 0,17542 0,001253 0,00179 1,8258 0,0537 0,002685				8 273,45 8 273,45 670,16 230,03 438,41 112,64 231,75 117,39 30 657,09 1,06 122,07 126,07 29 516,08 541,71 350,10 39 830,73 8 503,48 9 183,76 4 676,91	
									29 995,20		53 691,40
68	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 Всего по позиции	м3	-0,0537	1	-0,0537	5 764,42	1,75	10 087,74		-541,71
69	ФСБЦ-11.1.03.06-0077	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I Всего по позиции	м3	0,0537	1	0,0537	11 425,67	1,74	19 880,67		1 067,59
70	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 Всего по позиции	м3	-1,8258	1	-1,8258	16 496,03	0,98	16 166,11		-29 516,08
71	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	1,8258	1	1,8258	16 655,00	0,98	16 321,90		29 800,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											29 800,53
72	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев (коньковый продох) Объем=0,1*4	м3	0,4	1	0,4					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				10,35				2 822,24
	1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	22,5	1,15		10,35		272,68		2 822,24
	2 ЭМ										110,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,18				56,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,36	1,25		0,18	477,92	1,29	616,52	110,97
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,36	1,25		0,18			312,30	56,21
	4 М										1 764,42
	01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00015			0,00006			56 103,51	3,37
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1196			0,04784			6,02	0,29
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,5			3	174,93	1,14	199,42	598,26
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,003			0,0012	70 296,20	1,28	89 979,14	107,97
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0031			0,00124	55 898,18	1,26	70 431,71	87,34
	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			0,004	7 555,00	1,75	13 221,25	52,89
	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			0,048	10 082,68	1,47	14 821,54	711,43
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	1,45			0,58	47,57	1,42	67,55	39,18
	14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00258			0,001032	10 826,90	0,6	6 496,14	6,70
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,00301			0,001204	98 039,57	1,33	130 392,63	156,99
		Итого прямые затраты									4 753,84
		ФОТ									2 878,45
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9		97,2				2 797,85
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85		46,75				1 345,68
Всего по позиции											8 897,37
73	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	0,372	1	0,372	16 655,00	0,98	16 321,90		6 071,75
Всего по позиции											6 071,75
74	ГЭСН12-01-034-02	Устройство обрешетки с прозорами из брусков (обрешетка с прозорами, контробрешетка) Объем=(1578,4+77,7) / 100	100 м2	16,561	1	16,561					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				214,29934				56 937,19
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	12,94			214,29934		265,69		56 937,19
	2 ЭМ										14 879,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				16,72661				6 963,72
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,97			16,06417	622,62	1,43	890,35	14 302,73
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,97			16,06417			419,51	6 739,08
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01			0,16561			1 632,80	270,41
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01			0,16561			419,51	69,48
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03			0,49683	477,92	1,29	616,52	306,31
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03			0,49683			312,30	155,16
	4 М										2 235,22
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0015			0,0248415	70 296,20	1,28	89 979,14	2 235,22
		Итого прямые затраты									81 015,58
		ФОТ									63 900,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					69 651,99
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					36 423,52
	Всего по позиции									11 297,09	187 091,09
75	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	18,5933333	1	18,5933333	15 851,09	0,98	15 534,07		288 830,14
		Объем=(1578,4*0,05*0,05/0,3)+5,44									
	Всего по позиции										288 830,14
76	ГЭСН12-01-034-01	Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	3,145	1	3,145					
		Объем=314,5 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			60,1953					15 993,29
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	19,14		60,1953			265,69		15 993,29
	2	ЭМ									1 005,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,1322					464,85
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,32		1,0064	622,62	1,43	890,35		896,05
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32		1,0064			419,51		422,19
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,03145			1 632,80		51,35
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,03145			419,51		13,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,09435	477,92	1,29	616,52		58,17
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,09435			312,30		29,47
	4	М									2 575,16
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0091		0,0286195	70 296,20	1,28	89 979,14		2 575,16
		Итого прямые затраты									20 038,87
		ФОТ									16 458,14
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					17 939,37
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					9 381,14
	Всего по позиции									15 058,63	47 359,38
77	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	15,725	1	15,725	15 783,16	1,47	23 201,25		364 839,66
		Объем=314,5*0,05									
	Всего по позиции										364 839,66
78	ГЭСНр58-01-013-02	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо с промазкой кромок мастикой	100 м2	18,929	1	18,929					
		Объем=1892,9 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			162,03224					43 050,35
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	8,56		162,03224			265,69		43 050,35
	2	ЭМ									870,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,2601226					673,15
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0494		0,9350926	37,32	1,54	57,47		53,74
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,0494		0,9350926			277,34		259,34
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		1,32503	477,92	1,29	616,52		816,91
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		1,32503			312,30		413,81
	4	М									5 303,91
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	3		56,787	72,97	1,28	93,40		5 303,91
	Итого прямые затраты										49 898,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									43 723,50
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					39 351,15
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					20 112,81
		Всего по позиции							5 777,49		109 362,02
79	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	2176,835	1	2176,835	52,94	0,9	47,65		103 726,19
		Всего по позиции									103 726,19
80	ФСБЦ-12.1.02.10-1390	Ленты бутилкаучуковые соединительные самоклеящиеся двусторонние, ширина 15 мм	м	1135,8	1	1135,8	16,63	1,3	21,62		24 556,00
		Всего по позиции									24 556,00
81	ГЭСН26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	29,049	1	29,049					
		Объем=2904,9 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			80,46573					22 316,37
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	2,77		80,46573			277,34		22 316,37
	2 ЭМ										249,86
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0116196					3,33
	91.06.05-012 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т		маш.-ч	0,0001		0,0029049			394,04		1,14
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,0001		0,0029049			312,30		0,91
	91.06.06-045 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м		маш.-ч	0,0003		0,0087147	27,25	1,54	41,97		0,37
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,0003		0,0087147			277,34		2,42
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,34		38,92566			6,38		248,35
		Итого прямые затраты									22 569,56
		ФОТ									22 319,70
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					21 650,11
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					12 275,84
		Всего по позиции							1 944,83		56 495,51
82	ФСБЦ-14.2.02.11-0005	Состав огнебиозащитный пропиточный для древесины, на водной основе с органическими и неорганическими наполнителями, в состав входят антипирены и антисептики, 1 группа огнезащитной эффективности, расход 400 г/м2	л	1103,862	1	1103,862	98,12	1,43	140,31		154 882,88
		Объем=2904,9*0,38									
		Всего по позиции									154 882,88
83	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (свесы)	100 м2	2,647	1	2,647					
		Объем=264,7 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			257,2884					71 356,36
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2		257,2884			277,34		71 356,36
	2 ЭМ										585,58
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,71469					279,96
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2		0,5294	622,62	1,43	890,35		471,35
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,5294			419,51		222,09
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07		0,18529	477,92	1,29	616,52		114,23
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,18529			312,30		57,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										136 780,95
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		10,588	72,97	1,28	93,40		988,92
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,031764	149 930,17	1,04	155 927,38		4 952,88
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		1,50879			86 717,93		130 839,15
		Итого прямые затраты									209 002,85
		ФОТ									71 636,32
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					78 083,59
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					40 832,70
		Всего по позиции							123 883,32		327 919,14
84	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	-1,50879	1	-1,50879			86 717,93		-130 839,15
		Всего по позиции									-130 839,15
85	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=264,7*1,1	м2	291,17	1	291,17	722,64	0,83	599,79		174 640,85
		Всего по позиции									174 640,85
86	ГЭСНр58-01-033-02	Устройство настенных желобов из листовой стали Объем=220 / 100	100 м	2,2	1	2,2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,322					12 903,76
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	21,51		47,322			272,68		12 903,76
	2 ЭМ	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,264					64,36
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08		0,176	37,32	1,54	57,47		76,29
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,08		0,176			277,34		10,11
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,088	477,92	1,29	616,52		48,81
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,088			312,30		54,25
	4 М										27,48
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002		0,0044	70 296,20	1,28	89 979,14		83 579,79
	07.2.07.04-0009	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345	т	0,066		0,1452	108 955,99	1,26	137 284,55		395,91
	08.1.02.25-0061	Кляммеры стальные оцинкованные КЛ1, толщина крепления до 5 мм, толщина 0,5 мм	1000 шт	0,2		0,44	8 329,55	1,48	12 327,73		19 933,72
	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,306		0,6732			85 897,15		5 424,20
		Итого прямые затраты									57 825,96
		ФОТ									96 624,20
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					12 980,05
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					11 682,05
		Всего по позиции							51 944,12		5 970,82
87	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,6732	1	-0,6732			85 897,15		-57 825,96
		Всего по позиции									-57 825,96
88	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=264,7*1,1	м2	291,17	1	291,17	722,64	0,83	599,79		174 640,85
		Всего по позиции									174 640,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	17,281	1	17,281					
		Объем=1728,1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			559,9044					159 197,62
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	32,4		559,9044			284,33		159 197,62
		2 ЭМ									5 753,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,52992					2 041,96
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05		0,86405	622,62	1,43	890,35		769,31
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,86405			419,51		362,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		2,07372			1 632,80		3 385,97
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		2,07372			419,51		869,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		2,59215	477,92	1,29	616,52		1 598,11
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		2,59215			312,30		809,53
		4 М									9 747,83
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,7856		65,4189536			6,02		393,82
		01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,0086405	199 827,16	1,28	255 778,76		2 210,06
		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		0,0259215	215 311,97	1,28	275 599,32		7 143,95
		Итого прямые затраты									176 740,80
		ФОТ									161 239,58
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020	%	109		109					175 751,14
		п.25									
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020	%	57		57					91 906,56
		п.16									
		Всего по позиции							25 716,02		444 398,50
90	ФСБЦ-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	-0,0259215	1	-0,0259215	215 311,97	1,28	275 599,32		-7 143,95
		Всего по позиции									-7 143,95
91	ФСБЦ-08.3.09.02-0003	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием Н35-1000-0,7	м2	1935,472	1	1935,472	1 024,00	1,01	1 034,24		2 001 742,56
		Объем=1728,1*1,12									
		Всего по позиции									2 001 742,56
92	ФСБЦ-01.7.15.14-0073	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0967736	1	0,0967736	328 579,42	1,28	420 581,66		40 701,20
		Объем=1728,1*7*0,008/1000									
		Всего по позиции									40 701,20
93	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм	м2	267,3	1	267,3	722,64	0,83	599,79		160 323,87
		Объем=243*1,1									
		Всего по позиции									160 323,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	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	509,2	1	509,2	10,36	1,3	13,47		6 858,92
		Всего по позиции									6 858,92
95	ГЭСН10-01-008-04	Устройство: фронтонов Объем=26 / 100	100 м2	0,26	1	0,26					
	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			20,332					5 638,88
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	68	1,15	20,332			277,34		5 638,88
	2	ЭМ									210,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,34125					106,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,05	1,25	0,34125	477,92	1,29	616,52		210,39
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,05	1,25	0,34125			312,30		106,57
	4	М									20 523,49
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,476		0,12376			6,02		0,75
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0041		0,001066	70 296,20	1,28	89 979,14		95,92
	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		0,4108	28 414,00	1,75	49 724,50		20 426,82
		Итого прямые затраты									26 479,33
		ФОТ									5 745,45
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					5 584,58
	п.25										
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 686,00
	п.16										
		Всего по позиции							133 653,50		34 749,91
96	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	0,35	1	0,35	15 783,16	1,47	23 201,25		8 120,44
		Всего по позиции									8 120,44
97	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	0,11	1	0,11	15 851,09	0,98	15 534,07		1 708,75
		Всего по позиции									1 708,75
98	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом (фронтон) Объем=26 / 100	100 м2	0,26	1	0,26					
	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			8,9401					2 573,23
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	8,9401			287,83		2 573,23
	2	ЭМ									101,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10075					35,64
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,039			1 632,80		63,68
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,039			419,51		16,36
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,06175	477,92	1,29	616,52		38,07
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,06175			312,30		19,28
	4	М									44,88
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		0,569192			6,02		3,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.08-0011	Защелпки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,000078	199 827,16	1,28	255 778,76		19,95
	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		0,000078	215 311,97	1,28	275 599,32		21,50
		Итого прямые затраты									2 755,50
		ФОТ									2 608,87
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					2 183,62
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					1 374,87
		Всего по позиции							24 284,58		6 313,99
99	ФСБЦ-08.3.09.02-0022	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,6	м2	28,6	1	28,6	817,50	1,01	825,68		23 614,45
		Объем=26*1,1									
		Всего по позиции									23 614,45
100	ГЭСН10-01-084-01	Установка карнизов из досок: одноэлементных	100 м2	1,397	1	1,397					
		Объем=139,7 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			29,337					10 884,91
	1-100-52	Средний разряд работы 5,2	чел.-ч	21		29,337			371,03		10 884,91
		Итого прямые затраты									10 884,91
		ФОТ									10 884,91
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108		108					11 755,70
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55		55					5 986,70
		Всего по позиции							20 491,99		28 627,31
101	ФСБЦ-01.7.15.06-0051	Гвозди отделочные	т	0,0050292	1	0,0050292	70 296,20	1,28	89 979,14		452,52
		Объем=139,7*0,0036/100									
		Всего по позиции									452,52
102	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	2,16	1	2,16	15 783,16	1,47	23 201,25		50 114,70
		Всего по позиции									50 114,70
103	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом (карниз)	100 м2	1,397	1	1,397					
		Объем=139,7 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			41,7703					12 022,75
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9		41,7703			287,83		12 022,75
	2 ЭМ										437,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,43307					153,22
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		0,16764			1 632,80		273,72
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		0,16764			419,51		70,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,26543	477,92	1,29	616,52		163,64
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,26543			312,30		82,89
	4 М										241,11
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		3,0583124			6,02		18,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.08-0011	Защепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0004191	199 827,16	1,28	255 778,76		107,20
	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		0,0004191	215 311,97	1,28	275 599,32		115,50
		Итого прямые затраты									12 854,44
		ФОТ									12 175,97
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					11 323,65
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					7 549,10
		Всего по позиции							22 710,94		31 727,19
104	ФСБЦ-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	-0,0004191	1	-0,0004191	215 311,97	1,28	275 599,32		-115,50
		Всего по позиции									-115,50
105	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	149,479	1	149,479			622,24		93 011,81
		Объем=139,7*1,07									
		Всего по позиции									93 011,81
106	ФСБЦ-01.7.15.14-0073	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0078232	1	0,0078232	328 579,42	1,28	420 581,66		3 290,29
		Объем=139,7*0,008/1000									
		Всего по позиции									3 290,29
107	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,3262	1	0,3262					
		Объем=(233*0,14) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			31,70664					8 793,52
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2		31,70664			277,34		8 793,52
	2 ЭМ										72,17
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,088074					34,50
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2		0,06524	622,62	1,43	890,35		58,09
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,06524			419,51		27,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07		0,022834	477,92	1,29	616,52		14,08
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,022834			312,30		7,13
	4 М										16 856,04
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,3048	72,97	1,28	93,40		121,87
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0039144	149 930,17	1,04	155 927,38		610,36
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,185934			86 717,93		16 123,81
		Итого прямые затраты									25 756,23
		ФОТ									8 828,02
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					9 622,54
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					5 031,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									123 883,32		40 410,74
108	ГЭСНр58-01-020-01	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м Объем=65,2 / 100	100 м	0,652	1	0,652					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			26,99932					7 487,99
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	41,41		26,99932			277,34		7 487,99
		2 ЭМ									19,08
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07824					22,61
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08		0,05216	37,32	1,54		57,47	3,00
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,08		0,05216			277,34		14,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,02608	477,92	1,29	616,52		16,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,02608			312,30		8,14
		4 М									844,66
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,004		0,002608	70 296,20	1,28	89 979,14		234,67
		08.3.03.05-0001 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	0,006		0,003912	149 930,17	1,04	155 927,38		609,99
		Итого прямые затраты									8 374,34
		ФОТ									7 510,60
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					6 759,54
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					3 454,88
Всего по позиции									28 510,37		18 588,76
109	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=65,2*1,1	м2	71,72	1	71,72	722,64	0,83	599,79		43 016,94
Всего по позиции											43 016,94
110	ГЭСН10-01-003-01	Устройство слуховых окон	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			36,48					10 117,36
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,08		36,48			277,34		10 117,36
		2 ЭМ									1 484,55
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,32					483,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,11		0,66			1 632,80		1 077,65
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,11		0,66			419,51		276,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11		0,66	477,92	1,29	616,52		406,90
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,66			312,30		206,12
		4 М									4 499,13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,112		0,672			6,02		4,05
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0014		0,0084	70 296,20	1,28	89 979,14		755,82
		11.1.02.05-0002 Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт I-III	м3	0,06		0,36	8 877,62	1,17	10 386,82		3 739,26
		Итого прямые затраты									16 584,04
		ФОТ									10 600,36
		Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108		108					11 448,39
		Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55		55					5 830,20
Всего по позиции									5 643,77		33 862,63
111	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	0,36	1	0,36	5 764,42	1,75	10 087,74		3 631,59
Всего по позиции											3 631,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	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	0,6	1	0,6	5 764,42	1,75	10 087,74		6 052,64
		Всего по позиции									6 052,64
113	ФСБЦ-01.7.04.11-0023	Завертка стальная форточная ЗФ-1	компл	6	1	6	25,72	1,45	37,29		223,74
		Всего по позиции									223,74
114	ФСБЦ-11.2.07.11-0009	Створки оконные деревянные, площадь от 0,2 до 1,4 м2	м2	3	1	3	4 801,89	1,08	5 186,04		15 558,12
		Объем=6*0,5									
		Всего по позиции									15 558,12
115	ГЭСН20-02-003-09	Установка решеток жалюзийных стальных: регулирующих (РР), номер 5, размер 200х600 мм	шт	12	1	12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,84					3 740,68
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07		12,84			291,33		3 740,68
		2 ЭМ									108,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,12					37,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,12	477,92	1,29	616,52		73,98
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,12			312,30		37,48
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,1		1,2			28,88		34,66
		4 М									7 421,69
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		1,6848			6,02		10,14
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,36	155,63	0,97	150,96		54,35
		01.7.15.04-0012 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 55-120 мм	т	0,00008		0,00096	127 406,00	1,28	163 079,68		156,56
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00516			51 071,05		263,53
		19.2.03.02-0445 Решетка воздухоприточная, размеры 200х600 мм	м2	0,12		1,44	4 544,75	1,06	4 817,44		6 937,11
		Итого прямые затраты									11 308,49
		ФОТ									3 778,16
		Пр/812-016.0-1, Приказ НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					4 571,57
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 720,28
		Всего по позиции							1 550,03		18 600,34
116	ГЭСН10-01-052-02	Устройство: внутриквартирных лестниц без подшивки	м2	10,8	1	10,8					
		Объем=1,8*6									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			44,064					13 761,19
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	4,08		44,064			312,30		13 761,19
		2 ЭМ									399,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,648					202,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,648	477,92	1,29	616,52		399,50
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,648			312,30		202,37
		4 М									242,94
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00025		0,0027	70 296,20	1,28	89 979,14		242,94
		Итого прямые затраты									14 606,00
		ФОТ									13 963,56
		Пр/812-010.0-1, Приказ НР Деревянные конструкции № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108		108					15 080,64

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		55					7 679,96
		Всего по позиции							3 459,87		37 366,60
117	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	0,324	1	0,324	16 496,03	0,98	16 166,11		5 237,82
		Всего по позиции									5 237,82
118	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	0,108	1	0,108	10 082,68	1,47	14 821,54		1 600,73
		Всего по позиции									1 600,73
119	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	2,376	1	2,376	10 082,68	1,47	14 821,54		35 215,98
		Всего по позиции									35 215,98
120	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	0,216	1	0,216	16 655,00	0,98	16 321,90		3 525,53
		Всего по позиции									3 525,53
121	ГЭСН15-04-025-05	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений оконных проемов Объем=(6*1,5+0,9*6)/100	100 м2	0,144	1	0,144					
	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			20,8656					6 151,60
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	126	1,15	20,8656			294,82		6 151,60
	2 ЭМ										10,09
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,018					5,56
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,0018	37,32	1,54	57,47		0,10
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,0018			277,34		0,50
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,25	0,0162	477,92	1,29	616,52		9,99
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,25	0,0162			312,30		5,06
	4 М										1 036,61
	01.7.10.17-0141 Пемза		кг	1,44		0,20736	2 507,62	1,33	3 335,13		691,57
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,12096	531,44	1,33	706,82		85,50
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,04464	56,11	1,43	80,24		3,58
	14.5.05.01-0002 Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)		т	0,0021		0,0003024	78 632,99	1,26	99 077,57		29,96
	14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-клеевая		т	0,039		0,005616	24 995,33	1,61	40 242,48		226,00
		Итого прямые затраты									7 203,86
		ФОТ									6 157,16
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					5 541,44
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					2 564,46
		Всего по позиции							106 317,78		15 309,76
122	ФСБЦ-14.4.02.04-0114	Краска масляная МА-025, цветная	т	0,0036634	1	0,0036634	55 628,75	1,47	81 774,26		299,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											299,57
123	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	240	1	240					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,8					8 994,24
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12		28,8			312,30		8 994,24
		4 М									36 580,32
	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		48	595,38	1,28	762,09		36 580,32
Итого прямые затраты											45 574,56
		ФОТ									8 994,24
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					9 803,72
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					5 126,72
Всего по позиции									252,10		60 505,00
124	ФСБЦ-12.1.01.05-0067	Труба металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм, длина 1000 мм	шт	240	1	240	372,62	1,06	394,98		94 795,20
Всего по позиции											94 795,20
125	ФСБЦ-12.1.01.05-0024	Хомут трубы (саморез) из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр 150 мм	шт	480	1	480	180,49	1,06	191,32		91 833,60
Всего по позиции											91 833,60
126	ГЭСН12-01-035-01	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	42	1	42					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,04					1 573,99
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12		5,04			312,30		1 573,99
Итого прямые затраты											1 573,99
		ФОТ									1 573,99
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					1 715,65
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					897,17
Всего по позиции									99,69		4 186,81
127	ФСБЦ-12.1.01.05-0051	Колено трубы 60° металлическое для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм	шт	42	1	42	259,71	1,06	275,29		11 562,18
Всего по позиции											11 562,18
128	ГЭСН12-01-035-02	Устройство металлической водосточной системы: воронки	шт	14	1	14					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,52					787,00
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,18		2,52			312,30		787,00
Итого прямые затраты											787,00
		ФОТ									787,00
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					857,83
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					448,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									149,53		2 093,42
129	ФСБЦ-12.1.01.05-0003	Воронка водосборная металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 350/150 мм	шт	14	1	14	846,16	1,06	896,93		12 557,02
Всего по позиции											12 557,02
130	ФСБЦ-01.7.15.02-0081	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М6, длина 12-50 мм Объем=14*8*0,006742/1000	т	0,0007551	1	0,0007551	119 103,20	1,14	135 777,65		102,53
Всего по позиции											102,53
131	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм Объем=0,35*0,45*14	м2	2,205	1	2,205	526,27	0,83	436,80		963,14
Всего по позиции											963,14
132	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, 10шт*1,5м) Объем=72,15/1000 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	т	0,07215	1	0,07215					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				3,2815624				933,05
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	39,55	1,15		3,2815624		284,33		933,05
	2 ЭМ										798,11
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч				0,3616519				149,87
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.-ч	0,1	1,25		0,0090188	1 803,79	1,35	2 435,12	21,96
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,25		0,0090188			419,51	3,78
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25		0,0108225			1 632,80	17,67
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25		0,0108225			419,51	4,54
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.-ч	3,6	1,25		0,324675	1 703,30	1,35	2 299,46	746,58
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	3,6	1,25		0,324675			419,51	136,20
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	1,25		0,0171356	477,92	1,29	616,52	10,56
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,25		0,0171356			312,30	5,35
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,46	1,25		0,1316738	4,35	1,29	5,61	0,74
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	0,1	1,25		0,0090188			66,69	0,60
	4 М										351,17
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3		1,2			0,08658	114,64	0,69	79,10	6,85
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг		0,36			0,025974	41,38	1,27	52,55	1,36
	01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг		0,44			0,031746	155,63	0,97	150,96	4,79
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг		21			1,51515	174,93	1,14	199,42	302,15
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т		0,00001			0,0000007	70 296,20	1,28	89 979,14	0,06
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т		0,0001			0,0000072	231 787,35	1,43	331 455,91	2,39
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т		0,0002			0,0000144	105 278,81	1,26	132 651,30	1,91
	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			0,0013492	307,84	0,98	301,68	0,41
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т		0,00003			0,0000022	60 258,20	1,04	62 668,53	0,14
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т		0,00194			0,00014	136 760,00	1,13	154 538,80	21,64

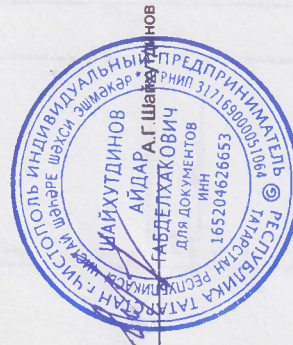
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0000743	16 496,03	0,98	16 166,11		1,20
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000224			92 992,15		2,08
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000433	98 526,45	1,45	142 863,35		6,19
		Итого прямые затраты									2 232,20
		ФОТ									1 082,92
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					906,40
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					570,70
		Всего по позиции							51 410,95		3 709,30
133	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=15*4,81/1000	т	0,07215	1	0,07215	73 435,00	0,73	53 607,55		3 867,78
		Всего по позиции									3 867,78
134	ГЭСН10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 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			10,29595					3 071,49
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	89,53	1,15	10,29595			298,32		3 071,49
	2 ЭМ										1 529,70
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,63					659,28
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	9,69	1,25	1,21125	622,62	1,43	890,35		1 078,44
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	9,69	1,25	1,21125			419,51		508,13
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,52	1,25	0,19			1 632,80		310,23
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,52	1,25	0,19			419,51		79,71
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,83	1,25	0,22875	477,92	1,29	616,52		141,03
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,83	1,25	0,22875			312,30		71,44
	4 М										1 087,82
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	32,4		3,24	241,35	1,18	284,79		922,72
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00413		0,000413	70 296,20	1,28	89 979,14		37,16
	04.3.01.07-0027 Раствор штукатурный, известковый, М200		м3	0,105		0,0105	3 878,19	1,16	4 498,70		47,24
	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		0,008	5 764,42	1,75	10 087,74		80,70
		Итого прямые затраты									6 348,29
		ФОТ									3 730,77
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					3 626,31
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					1 744,13
		Всего по позиции							117 187,30		11 718,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	ФСБЦ-07.1.01.01-0015	Блок дверной металлический противопожарный однополый, предел огнестойкости EI 30, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без дowelчика, размеры 1000х2100 мм Всего по позиции	шт	5	1	5	12 264,73	1,34	16 434,74		82 173,70
136	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных Объем=1*0,9*2/100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-24 Средний разряд работы 2,4 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом Всего по позиции	100 м2	0,018	1	0,018					
			чел.-ч			1,6407					432,09
			чел.-ч	91,15		1,6407			263,36		432,09
			чел.-ч			0,13932					8,01
			маш.-ч	7,74		0,13932	37,32	1,54	57,47		38,64
			чел.-ч	7,74		0,13932			277,34		8,01
											478,74
			%	91		91					470,73
			%	52		52					428,36
											244,78
									63 993,33		1 151,88
137	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного Объем=1*0,9*2 1 ОТ(ЗТ) 1-100-41 Средний разряд работы 4,1 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.02-0051 Болты анкерные 14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-009.0-1, Приказ НР Строительные металлические конструкции № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	м2	1,8	1	1,8					
			чел.-ч			3,51					1 112,53
			чел.-ч	1,95		3,51			316,96		1 112,53
			чел.-ч			0,0216					3,25
			маш.-ч	0,01		0,018	37,32	1,54	57,47		6,11
			чел.-ч	0,01		0,018			277,34		1,03
			маш.-ч	0,002		0,0036	477,92	1,29	616,52		4,99
			чел.-ч	0,002		0,0036			312,30		2,22
			кВт-ч	0,0672		0,12096			6,02		1,12
			т	0,00094		0,001692	89 330,06	1,14	101 836,27		620,02
			шт	0,44		0,792	478,28	1,18	564,37		0,73
											172,31
											446,98
											1 741,91
			%	93		93					1 118,64
			%	62		62					1 040,34
											693,56
									1 931,01		3 475,81
138	ФСБЦ-07.1.05.01-0018	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х1000 мм Всего по позиции	шт	2	1	2	13 026,94	1	13 026,94		26 053,88
											26 053,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (металлическая лестница) Объем=2,4833 / 100	100 м2	0,024833	1	0,024833					
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			0,1516427					52,31
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	0,1516427			344,93		52,31
	2 ЭМ										0,93
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0006208					0,21
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0003104	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	0,0003104			1 659,28		0,52
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,0003104			358,91		0,11
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0003104	477,92	1,29	616,52		0,19
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0003104			312,30		0,10
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,0347662			6,38		0,22
	4 М										24,87
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0002235			92 992,15		20,78
	14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0000372	75 885,63	1,45	110 034,16		4,09
	Итого прямые затраты										78,32
	ФОТ										52,52
	Пр/812-013.0-1, Приказ НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					44,43
	№ 812/пр от 21.12.2020										
	п.25										
	Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					22,77
	774/пр от 11.12.2020										
	коррозии										
	п.16										
	Всего по позиции								5 859,94		145,52
140	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (металлическая лестница)	100 м2	0,024833	1	0,024833					
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			0,0608284					17,93
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	1,15	0,0608284			294,82		17,93
	2 ЭМ										0,84
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0006208					0,21
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0003104	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	0,0003104			1 659,28		0,52
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,0003104			358,91		0,11
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0003104	477,92	1,29	616,52		0,19
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0003104			312,30		0,10
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	1,25	0,0201768			6,38		0,13
	4 М										27,11
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115		т	0,009		0,0002235	80 322,25	1,34	107 631,82		24,06
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4		0,0347662	60,60	1,45	87,87		3,05
	Итого прямые затраты										46,09
	ФОТ										18,14
	Пр/812-013.0-1, Приказ НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					15,35
	№ 812/пр от 21.12.2020										
	коррозии										
	п.25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					7,86
Всего по позиции										2 790,64	69,30
141	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами Объем=233 / 100	100 м	2,33	1	2,33					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,747					3 956,80
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	5,9		13,747			287,83		3 956,80
	2 ЭМ										1 047,58
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,9553					368,29
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,18		0,4194	622,62	1,43	890,35		373,41
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,18		0,4194			419,51		175,94
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1		0,233			1 632,80		380,44
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1		0,233			419,51		97,75
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,13		0,3029	477,92	1,29	616,52		186,74
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,13		0,3029			312,30		94,60
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,59		3,7047			28,88		106,99
	4 М										439,32
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм		т	0,0005		0,001165	148 198,02	0,97	143 752,08		167,47
	01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,52		1,2116	138,50	1,62	224,37		271,85
Итого прямые затраты										5 811,99	
	ФОТ										4 325,09
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					4 714,35
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					2 465,30
Всего по позиции										5 575,81	12 991,64
142	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий Объем=78*34,96/1000	т	2,72688	1	2,72688	103 599,64	1,26	130 535,55		355 954,78
Всего по позиции											355 954,78
143	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные Объем=233*2*0,25*2,47	кг	287,755	1	287,755	174,93	1,14	199,42		57 384,10
Всего по позиции											57 384,10
Итоги по разделу 1 Ремонт крыши :											
Всего прямые затраты (справочно)											14 863 986,47
в том числе:											
Оплата труда рабочих											2 710 716,74
Эксплуатация машин											246 635,11
Оплата труда машинистов (Отм)											81 060,26
Материалы											11 825 574,36
Строительные работы											19 444 017,67
в том числе:											
оплата труда											2 710 716,74
эксплуатация машин и механизмов											246 635,11
оплата труда машинистов (Отм)											81 060,26
материалы											11 825 574,36
накладные расходы											2 931 393,78
сметная прибыль											1 648 637,42
Страница 35											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего ФОТ (справочно)									2 791 777,00
		Всего накладные расходы (справочно)									2 931 393,78
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 648 637,42
		Всего по разделу 1 Ремонт крыши									19 444 017,67
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				9600,2546635					
		Затраты труда машинистов				208,0648867					
		Итого по смете:									14 863 986,47
		Всего прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									2 710 716,74
		Эксплуатация машин									246 635,11
		Оплата труда машинистов (Отм)									81 060,26
		Материалы									11 825 574,36
		Строительные работы									19 444 017,67
		в том числе:									
		оплата труда									2 710 716,74
		эксплуатация машин и механизмов									246 635,11
		оплата труда машинистов (Отм)									81 060,26
		материалы									11 825 574,36
		накладные расходы									2 931 393,78
		сметная прибыль									1 648 637,42
		Всего ФОТ (справочно)									2 791 777,00
		Всего накладные расходы (справочно)									2 931 393,78
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 648 637,42
		НДС 20%									3 888 803,53
		ВСЕГО по смете									23 332 821,20
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				9600,2546635					
		Затраты труда машинистов				208,0648867					



Составил: