

2025 release

Страница 1

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Крыша											
1	ГЭСН08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ Объем=271 / 100	100 м2	2,71	1	2,71					
	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			135,56775					38 072,85
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	43,5	1,15	135,56775			280,84		38 072,85
	2 ЭМ										146,19
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,237125					74,05
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,237125	477,92	1,29	616,52		146,19
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,237125			312,30		74,05
	4 М										13 101,18
	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		0,09485			133 968,25		12 706,89
	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		0,02439	16 496,03	0,98	16 166,11		394,29
		Итого прямые затраты									51 394,27
		ФОТ									38 146,90
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					37 765,43
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					22 373,16
		Всего по позиции							41 156,04		111 532,86
2	ФСБЦ-11.2.13.06-0014	Щиты настила, толщина 50 мм Объем=2,71*3,4	м2	9,214	1	9,214	629,95	1,45	913,43		8 416,34
		Всего по позиции									8 416,34
3	ГЭСНр58-01-003-02	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: водосточных труб с земли и подмостей Объем=31 / 100	100 м	0,31	1	0,31					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,4224					893,35
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	11,04		3,4224			261,03		893,35
		Итого прямые затраты									893,35
		ФОТ									893,35
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					804,02
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					410,94
		Всего по позиции							6 801,00		2 108,31
4	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,0085	1	0,0085			64,81		0,55
		Всего по позиции									0,55
5	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=0,10075-0,0085	т	0,09225	1	0,09225			815,44		75,22
		Всего по позиции									75,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	0,10075	1	0,10075			207,72		20,93
		Всего по позиции									20,93
7	ГЭСН46-04-008-02	Разборка покрытий кровель: из листовой стали Объем=676,4 / 100	100 м2	6,764	1	6,764					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			58,03512					14 743,24
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	8,58		58,03512			254,04		14 743,24
		2 ЭМ									211,09
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,88		12,71632	11,45	1,45	16,60		211,09
		Итого прямые затраты									14 954,33
		ФОТ									14 743,24
		Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					13 416,35
		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					7 666,48
		Всего по позиции							5 327,79		36 037,16
8	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом (разборка облицовки вентшахт) Объем=133 / 100	100 м2	1,33	1	1,33					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,8369					8 012,29
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	0,7	27,8369			287,83		8 012,29
		2 ЭМ									291,48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,28861					102,11
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	0,7	0,11172			1 632,80		182,42
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	0,7	0,11172			419,51		46,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,7	0,17689	477,92	1,29	616,52		109,06
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,7	0,17689			312,30		55,24
		4 М									0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,1892	0	0			6,02		0,00
		01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003	0	0	199 827,16	1,28	255 778,76		0,00
		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	0	215 311,97	1,28	275 599,32		0,00
		Итого прямые затраты									8 405,88
		ФОТ									8 114,40
		Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					6 791,75
		Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					4 276,29
		Всего по позиции							14 642,05		19 473,92
9	ГЭСНр58-01-001-01	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами Объем=676,4 / 100	100 м2	6,764	1	6,764					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			102,54224					26 527,68
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	15,16		102,54224			258,70		26 527,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									2 770,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,11144					1 305,28
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,46		3,11144	622,62	1,43	890,35		2 770,27
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,46		3,11144			419,51		1 305,28
		Итого прямые затраты									30 603,23
		ФОТ									27 832,96
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					25 049,66
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					12 803,16
		Всего по позиции							10 120,65		68 456,05
10	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,79065	1	0,79065			64,81		51,24
		Всего по позиции									51,24
11	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=9,4696-0,79065	т	8,67895	1	8,67895			815,44		7 077,16
		Всего по позиции									7 077,16
12	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	9,4696	1	9,4696			207,72		1 967,03
		Всего по позиции									1 967,03
13	ГЭСНр58-01-002-01	Разборка слуховых окон: прямоугольных двускатных Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,652					3 531,77
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	341,3		13,652			258,70		3 531,77
		2 ЭМ									2,34
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,1		0,244	6,62	1,45	9,60		2,34
		Итого прямые затраты									3 534,11
		ФОТ									3 531,77
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					3 178,59
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					1 624,61
		Всего по позиции							208 432,75		8 337,31
14	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,0168	1	0,0168			64,81		1,09
		Всего по позиции									1,09
15	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=0,224-0,0168	т	0,2072	1	0,2072			815,44		168,96
		Всего по позиции									168,96
16	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	0,224	1	0,224			207,72		46,53
		Всего по позиции									46,53

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км	т	6,0876	1	6,0876			207,72		1 264,52
		Всего по позиции									1 264,52
25	ГЭСН46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен (вентшахты, карниз) Объем=23+6	м3	29	1	29					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			205,9					59 264,20
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	7,1		205,9			287,83		59 264,20
		2 ЭМ									5 264,30
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,15		33,35	115,43	1,32	152,37		5 081,54
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,3		66,7			2,74		182,76
		Итого прямые затраты									64 528,50
		ФОТ									59 264,20
		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					53 930,42
		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					30 817,38
		Всего по позиции							5 147,46		149 276,30
26	ГЭСН08-08-005-01	Кладка дымовых кирпичных труб	м3	46,46	1	46,46					
	421/нр_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			635,8051					180 778,46
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	11,9	1,15	635,8051			284,33		180 778,46
		2 ЭМ									36 411,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			25,553					10 159,38
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35	1,25	20,32625			1 632,80		33 188,70
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35	1,25	20,32625			419,51		8 527,07
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	5,22675	477,92	1,29	616,52		3 222,40
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	5,22675			312,30		1 632,31
		4 М									91 474,25
		01.7.15.06-0085 Гвозди стальные проволочные формовочные, диаметр 1,6 мм, длина 100 мм	т	0,0006		0,027876	86 279,60	1,28	110 437,89		3 078,57
		01.7.15.08-0022 Заклепки стальные с полукруглой головкой, диаметр 4 мм, длина 10 мм	т	0,0003		0,013938	246 317,33	1,28	315 286,18		4 394,46
		01.7.20.02-0002 Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	3		139,38	193,65	1,43	276,92		38 597,11
		02.1.01.01-0006 Грунт глинистый (глина)	м3	0,12		5,5752	669,31	1,27	850,02		4 739,03
		02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,08		3,7168	565,20	2,03	1 147,36		4 264,51
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0006		0,027876	5 275,05	1,33	7 015,82		195,57
		04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,04		1,8584	3 486,80	1,16	4 044,69		7 516,65
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,006		0,27876	71 131,50	0,83	59 039,15		16 457,75
		08.3.07.01-0060 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 100х10 мм	т	0,004		0,18584	75 646,56	0,87	65 812,51		12 230,60
		Итого прямые затраты									318 823,19
		ФОТ									190 937,84
		Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	%	110	0,9	99					189 028,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					111 985,04
		Всего по позиции							13 341,30		619 836,69
27	ФСБЦ-06.1.01.05-0037	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт	22,7654	1	22,7654			17 593,75		400 528,76
		Всего по позиции									400 528,76
28	ГЭСН08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,01968	1	0,01968					
		Объем=19,68/1000									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,2764448					330,22
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	56,4	1,15	1,2764448			258,70		330,22
	2 ЭМ										9,29
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,012546					4,52
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,23	1,25	0,005658	622,62	1,43	890,35		5,04
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23	1,25	0,005658			419,51		2,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1,25	0,006888	477,92	1,29	616,52		4,25
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,006888			312,30		2,15
		Итого прямые затраты									344,03
		ФОТ									334,74
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					331,39
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					196,33
		Всего по позиции							44 296,24		871,75
29	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,01968	1	0,01968			51 071,05		1 005,08
		Всего по позиции									1 005,08
30	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля	100 м	1,96	1	1,96					
		Объем=196 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			28,44548					8 585,13
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	12,62	1,15	28,44548			301,81		8 585,13
	2 ЭМ										75,52
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1225					38,26
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,1225	477,92	1,29	616,52		75,52
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,1225			312,30		38,26
	4 М										264,62
	01.7.03.04-0001	Электрознергия	кВт-ч	4,836		9,47856			6,02		57,06
	01.7.15.14-0166	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	т	0,00075		0,00147	110 308,96	1,28	141 195,47		207,56
		Итого прямые затраты									8 963,53
		ФОТ									8 623,39
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					7 217,78
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					4 544,53
		Всего по позиции							10 574,41		20 725,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
31	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм Объем=474,3/1000 Всего по позиции	т	0,4743	1	0,4743			52 188,43		24 752,97	
32	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен Объем=271 / 100 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЭМ 91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т) 91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м2	2,71	1	2,71					79 840,14 59 467,59 53 520,83 24 768,25 58 350,27 158 129,22	
33	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен Объем=271 / 100 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм 01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм 01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм 07.2.06.03-0116 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75х40 мм, толщина стали 0,6 мм 07.2.06.03-0199 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75х50 мм, толщина 0,6 мм 07.2.06.04-0093 Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60х27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 м2	2,71	1	2,71						39 854,26 39 854,26 16,14 41,81 7,79 37,58 8,35 4,23 111 917,10 1 555,37 310,55 399,28 28 293,74 64 290,45 8 706,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.01-0002	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60х30, 75х50 мм, сорт АВ	м3	0,13875		0,3760125	22 690,00	0,98	22 236,20		8 361,09
		Итого прямые затраты									151 829,31
		ФОТ									39 896,07
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					35 906,46
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					16 616,71
		Всего по позиции							75 406,82		204 352,48
34	ГЭСН26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	100 м2	2,71	1	2,71					
		Объем=271 / 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	ТЗМ=1,25	чел.-ч			50,05099					13 414,67
	1-100-26	Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	16,06	1,15	50,05099			268,02		13 414,67
	2 ЭМ										141,01
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,271					95,53
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,101625	251,77	1,43	360,03		36,59
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,101625			419,51		42,63
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,169375	477,92	1,29	616,52		104,42
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,169375			312,30		52,90
	4 М										29 337,54
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,3252	35,71	0,69	24,64		8,01
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,7728		2,094288			6,02		12,61
	14.1.06.04-0001	Клей для приклеивания минеральной ваты	кг	409		1108,39	17,99	1,47	26,45		29 316,92
		Итого прямые затраты									42 988,75
		ФОТ									13 510,20
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					11 794,40
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					6 316,02
		Всего по позиции							22 545,82		61 099,17
35	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 %	м3	13,9565	1	13,9565	3 168,65	1,47	4 657,92		65 008,26
		Объем=271*0,05*1,03									
		Всего по позиции									65 008,26
36	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	3,102	1	3,102					
		Объем=310,2 / 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	ТЗМ=1,25	чел.-ч			106,66227					30 700,60
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	106,66227			287,83		30 700,60
	2 ЭМ										1 213,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,202025					425,28
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,4653			1 632,80		759,74
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,4653			419,51		195,20
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,736725	477,92	1,29	616,52		454,21
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,736725			312,30		230,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									535,38
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		6,7908984			6,02		40,88
		01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0009306	199 827,16	1,28	255 778,76		238,03
		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		0,0009306	215 311,97	1,28	275 599,32		256,47
		Итого прямые затраты									32 875,21
		ФОТ									31 125,88
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					26 052,36
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					16 403,34
		Всего по позиции							24 284,63		75 330,91
37	ФСБЦ-08.1.02.17-0033	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,6 мм, размер ячейки 20х20 мм	м2	9,2	1	9,2	155,20	1,12	173,82		1 599,14
		Всего по позиции									1 599,14
38	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=310,2*1,12	м2	347,424	1	347,424	702,12	1,01	709,14		246 372,26
		Всего по позиции									246 372,26
39	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=((200*0,12)+(54*0,17)) / 100	100 м2	0,3318	1	0,3318					
	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			37,088604					10 286,15
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,15	37,088604			277,34		10 286,15
	2 ЭМ										91,75
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1119825					43,87
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,08295	622,62	1,43	890,35		73,85
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,08295			419,51		34,80
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,0290325	477,92	1,29	616,52		17,90
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,25	0,0290325			312,30		9,07
	4 М										17 145,42
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,3272	72,97	1,28	93,40		123,96
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0039816	149 930,17	1,04	155 927,38		620,84
	08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,189126			86 717,93		16 400,62
		Итого прямые затраты									27 567,19
		ФОТ									10 330,02
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					10 133,75
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					5 004,89
		Всего по позиции							128 709,55		42 705,83
40	ГЭСН08-02-003-03	Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	м3	0,99	1	0,99					
	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			7,58241					2 314,99
	1-100-38 Средний разряд работ 3,8		чел.-ч	6,66	1,15	7,58241			305,31		2 314,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									462,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,51975					218,04
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,42	1,25	0,51975	622,62	1,43	890,35		462,76
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,42	1,25	0,51975			419,51		218,04
		4 М									2,44
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,1		0,099	35,71	0,69	24,64		2,44
		Итого прямые затраты									2 998,23
		ФОТ									2 533,03
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					2 507,70
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					1 485,62
		Всего по позиции							7 062,17		6 991,55
41	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	0,39996	1	0,39996	14 803,89	0,95	14 063,70		5 624,92
		Всего по позиции									5 624,92
42	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	0,2178	1	0,2178	3 925,97	1,16	4 554,13		991,89
		Всего по позиции									991,89
43	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	12,1	1	12,1					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			63,1741					17 079,12
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	4,54	1,15	63,1741			270,35		17 079,12
		2 ЭМ									5 386,62
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,05					2 538,04
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,4	1,25	6,05	622,62	1,43	890,35		5 386,62
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4	1,25	6,05			419,51		2 538,04
		4 М									201,27
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		5,324	35,71	0,69	24,64		131,18
	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		0,00605	11 821,04	0,98	11 584,62		70,09
		Итого прямые затраты									25 205,05
		ФОТ									19 617,16
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					19 420,99
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					11 505,46
		Всего по позиции							4 638,97		56 131,50
44	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	4,598	1	4,598	14 803,89	0,95	14 063,70		64 664,89
		Всего по позиции									64 664,89
45	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	2,904	1	2,904	3 925,97	1,16	4 554,13		13 225,19
		Всего по позиции									13 225,19
46	ГЭСН10-01-002-01	Установка стропил	м3	24,13	1	24,13					
		Объем=13,21+10,72+0,2									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			660,4381					178 549,44
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8	1,15	660,4381			270,35		178 549,44
		2 ЭМ									11 478,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			11,160125					3 970,36
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	4,524375			1 632,80		7 387,40
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	4,524375			419,51		1 898,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,25	6,63575	477,92	1,29	616,52		4 091,07
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,25	6,63575			312,30		2 072,34
		4 М									672 435,72
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0002		0,004826			56 103,51		270,76
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0072		0,173736	70 296,20	1,28	89 979,14		15 632,62
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,038		0,91694	55 898,18	1,26	70 431,71		64 581,65
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00438		0,1056894	60 258,20	1,04	62 668,53		6 623,40
		11.1.03.01-0066 Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,06		1,4478	16 655,00	0,98	16 321,90		23 630,85
		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		20,0279	15 783,16	1,74	27 462,70		550 020,21
		12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,38		81,5594	47,57	1,42	67,55		5 509,34
		14.5.06.03-0002 Паста антисептическая	т	0,00196		0,0472948	98 039,57	1,33	130 392,63		6 166,89
		Итого прямые затраты									866 433,99
		ФОТ									182 519,80
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					177 409,25
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					85 328,01
		Всего по позиции							46 795,33		1 129 171,25
47	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	3,8608	1	3,8608	16 496,03	0,98	16 166,11		62 414,12
		Всего по позиции									62 414,12
48	ГЭСН10-01-082-02	Укладка по фермам прогонов: из брусьев	м3	0,54	1	0,54					
	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			9,1908					2 870,29
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	14,8	1,15	9,1908			312,30		2 870,29
		2 ЭМ									252,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,243					86,75
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,10125			1 632,80		165,32
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,10125			419,51		42,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21	1,25	0,14175	477,92	1,29	616,52		87,39
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,21	1,25	0,14175			312,30		44,27
		4 М									9 248,51
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,098		0,05292			6,02		0,32
		01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0007		0,000378	76 110,20	1,28	97 421,06		36,83
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,001		0,00054	55 898,18	1,26	70 431,71		38,03
		11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	1,02		0,5508	16 496,03	0,98	16 166,11		8 904,29
		11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,03		0,0162	5 764,42	1,75	10 087,74		163,42
		14.5.06.03-0002 Паста антисептическая	т	0,0015		0,00081	98 039,57	1,33	130 392,63		105,62
		Итого прямые затраты									12 458,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									2 957,04
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					2 874,24
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					1 382,42
		Всего по позиции							30 953,56		16 714,92
49	ГЭСН12-01-034-01	Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	1,8336	1	1,8336					
		Объем=183,36 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			40,3593696					10 723,08
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	19,14	1,15	40,3593696			265,69		10 723,08
	2 ЭМ										732,83
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,82512					338,78
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,32	1,25	0,73344	622,62	1,43	890,35		653,02
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,32	1,25	0,73344			419,51		307,69
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,02292			1 632,80		37,42
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25	0,02292			419,51		9,62
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,06876	477,92	1,29	616,52		42,39
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,25	0,06876			312,30		21,47
	4 М										1 501,37
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0091		0,0166858	70 296,20	1,28	89 979,14		1 501,37
		Итого прямые затраты									13 296,06
		ФОТ									11 061,86
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					10 851,68
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					5 359,47
		Всего по позиции							16 092,50		29 507,21
50	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	9,168	1	9,168	10 082,68	1,47	14 821,54		135 883,88
		Объем=183,36*0,05									
		Всего по позиции									135 883,88
51	ГЭСН12-01-034-02	Устройство обрешетки с прозорами из брусьев	100 м2	5,1663	1	5,1663					
		Объем=(493,03+23,6) / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			76,8797103					20 426,17
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	12,94	1,15	76,8797103			265,69		20 426,17
	2 ЭМ										5 802,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,5224539					2 715,46
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,97	1,25	6,2641388	622,62	1,43	890,35		5 577,28
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,97	1,25	6,2641388			419,51		2 627,87
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0645788			1 632,80		105,44
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25	0,0645788			419,51		27,09
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,1937363	477,92	1,29	616,52		119,44
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,25	0,1937363			312,30		60,50
	4 М										697,29
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0015		0,0077495	70 296,20	1,28	89 979,14		697,29
		Итого прямые затраты									29 641,08
		ФОТ									23 141,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-012.0-1. Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					22 701,94
	Пр/774-012.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					11 212,12
		Всего по позиции							12 301,87		63 555,14
52	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 Объем=(493,03*0,05*0,05/0,3)+1,77	м3	5,8785833	1	5,8785833	15 851,09	0,98	15 534,07		91 318,32
		Всего по позиции									91 318,32
53	ГЭСНр58-01-013-01	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок Объем=676,4 / 100	100 м2	6,764	1	6,764					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			31,85844					8 316,01
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3		чел.-ч	4,71		31,85844			261,03		8 316,01
	2 ЭМ										268,48
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,723748					214,91
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,047		0,317908	37,32	1,54	57,47		18,27
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,047		0,317908			277,34		88,17
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,40584	477,92	1,29	616,52		250,21
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,40584			312,30		126,74
	4 М										1 895,27
	01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	3		20,292	72,97	1,28	93,40		1 895,27
		Итого прямые затраты									10 694,67
	ФОТ										8 530,92
	Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					7 677,83
	Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					3 924,22
		Всего по позиции							3 296,38		22 296,72
54	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	777,86	1	777,86	52,94	0,9	47,65		37 065,03
		Всего по позиции									37 065,03
55	ФСБЦ-12.1.02.10-1390	Ленты бутилкаучуковые соединительные самоклеящиеся двусторонние, ширина 15 мм	м	405,8	1	405,8	16,63	1,3	21,62		8 773,40
		Всего по позиции									8 773,40
56	ГЭСН26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251 Объем=1014,3 / 100	100 м2	10,143	1	10,143					
	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			32,3105265					8 961,00
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	2,77	1,15	32,3105265			277,34		8 961,00
	2 ЭМ										109,05
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0050715					1,45
	91.06.05-012 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т		маш.-ч	0,0001	1,25	0,0012679			394,04		0,50
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,0001	1,25	0,0012679			312,30		0,40
	91.06.06-045 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м		маш.-ч	0,0003	1,25	0,0038036	27,25	1,54	41,97		0,16
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,0003	1,25	0,0038036			277,34		1,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,34	1,25	16,989525			6,38		108,39
		Итого прямые затраты									9 071,50
		ФОТ									8 962,45
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					7 824,22
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					4 189,95
		Всего по позиции							2 078,84		21 085,67
57	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 Объем=1014,3*0,38	л	385,434	1	385,434	98,12	1,43	140,31		54 080,24
		Всего по позиции									54 080,24
58	ГЭСНр58-01-033-02	Устройство настенных желобов из листовой стали Объем=117 / 100	100 м	1,17	1	1,17					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,1667					6 862,46
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	21,51		25,1667			272,68		6 862,46
	2 ЭМ										34,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1404					40,58
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08		0,0936	37,32	1,54	57,47		5,38
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,08		0,0936			277,34		25,96
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,0468	477,92	1,29	616,52		28,85
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,0468			312,30		14,62
	4 М										44 449,25
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002		0,00234	70 296,20	1,28	89 979,14		210,55
	07.2.07.04-0009	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345	т	0,066		0,07722	108 955,99	1,26	137 284,55		10 601,11
	08.1.02.25-0061	Кляммеры стальные оцинкованные КЛ1, толщина крепления до 5 мм, толщина 0,5 мм	1000 шт	0,2		0,234	8 329,55	1,48	12 327,73		2 884,69
	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,306		0,35802			85 897,15		30 752,90
		Итого прямые затраты									51 386,52
		ФОТ									6 903,04
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					6 212,74
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					3 175,40
		Всего по позиции							51 944,15		60 774,66
59	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,35802	1	-0,35802			85 897,15		-30 752,90
		Всего по позиции									-30 752,90
60	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=266,7*1,1	м2	293,37	1	293,37	722,64	0,83	599,79		175 960,39
		Всего по позиции									175 960,39
61	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой Объем=600,4 / 100	100 м2	6,004	1	6,004					
	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			223,70904					63 607,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	32,4	1,15	223,70904			284,33		63 607,19
		2 ЭМ									2 498,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,4016					886,80
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,37525	622,62	1,43	890,35		334,10
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,37525			419,51		157,42
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,9006			1 632,80		1 470,50
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,9006			419,51		377,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	1,12575	477,92	1,29	616,52		694,05
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	1,12575			312,30		351,57
		4 М									3 386,73
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,7856		22,7287424			6,02		136,83
		01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,003002	199 827,16	1,28	255 778,76		767,85
		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		0,009006	215 311,97	1,28	275 599,32		2 482,05
		Итого прямые затраты									70 379,37
		ФОТ									64 493,99
		Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	109	0,9	98,1					63 268,60
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57	0,85	48,45					31 247,34
		Всего по позиции							27 464,24		164 895,31
62	ФСБЦ-08.3.09.02-0003	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием НЗ5-1000-0,7 Объем=600,4*1,12	м2	672,448	1	672,448	1 024,00	1,01	1 034,24		695 472,62
		Всего по позиции									695 472,62
63	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=140,2*1,1	м2	154,22	1	154,22	722,64	0,83	599,79		92 499,61
		Всего по позиции									92 499,61
64	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	291,6	1	291,6	10,36	1,3	13,47		3 927,85
		Всего по позиции									3 927,85
65	ГЭСН10-01-084-01	Установка карнизов из досок: одноэлементных Объем=63,7 / 100	100 м2	0,637	1	0,637					
	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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,38355					5 707,76
	1-100-52 Средний разряд работы 5,2		чел.-ч	21	1,15	15,38355			371,03		5 707,76
		Итого прямые затраты									5 707,76
		ФОТ									5 707,76
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					5 547,94
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 668,38
		Всего по позиции							21 858,84		13 924,08
66	ФСБЦ-01.7.15.06-0051	Гвозди отделочные	т	0,0022932	1	0,0022932	70 296,20	1,28	89 979,14		206,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем=63,7*0,0036/100											
Всего по позиции											206,34
67	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	1	1	1	15 783,16	1,47	23 201,25		23 201,25
Всего по позиции											23 201,25
68	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом Объем=63,7 / 100	100 м2	0,637	1	0,637					
	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			21,903245					6 304,41
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	21,903245			287,83		6 304,41
	2 ЭМ										249,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2468375					87,33
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,09555			1 632,80		156,01
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,09555			419,51		40,08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,1512875	477,92	1,29	616,52		93,27
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,1512875			312,30		47,25
	4 М										109,95
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		1,3945204			6,02		8,40
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0001911	199 827,16	1,28	255 778,76		48,88
	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		0,0001911	215 311,97	1,28	275 599,32		52,67
Итого прямые затраты											6 750,97
ФОТ											6 391,74
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					5 349,89
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					3 368,45
Всего по позиции											24 284,63
											15 469,31
69	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 Объем=63,7*1,07	м2	68,159	1	68,159			622,24		42 411,26
Всего по позиции											42 411,26
70	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм Объем=29,7*1,1	м2	32,67	1	32,67	722,64	0,83	599,79		19 595,14
Всего по позиции											19 595,14
71	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(106,1*0,14) / 100	100 м2	0,14854	1	0,14854					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,6038012					4 604,90
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,15	16,6038012			277,34		4 604,90
	2 ЭМ										41,07
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0501323					19,64
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,037135	622,62	1,43	890,35		33,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,037135			419,51		15,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0129973	477,92	1,29	616,52		8,01
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,0129973			312,30		4,06
	4	М									7 675,65
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,59416	72,97	1,28	93,40		55,49
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0017825	149 930,17	1,04	155 927,38		277,94
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,0846678			86 717,93		7 342,22
		Итого прямые затраты									12 341,26
		ФОТ									4 624,54
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					4 536,67
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					2 240,59
		Всего по позиции							128 709,57		19 118,52
72	ГЭСН10-01-003-01	Устройство слуховых окон	шт	4	1	4					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			27,968					7 756,65
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,08	1,15	27,968			277,34		7 756,65
	2	ЭМ									1 237,13
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,1					402,50
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,11	1,25	0,55			1 632,80		898,04
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,11	1,25	0,55			419,51		230,73
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,25	0,55	477,92	1,29	616,52		339,09
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11	1,25	0,55			312,30		171,77
	4	М									2 999,42
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,112		0,448			6,02		2,70
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0014		0,0056	70 296,20	1,28	89 979,14		503,88
	11.1.02.05-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт I-III	м3	0,06		0,24	8 877,62	1,17	10 386,82		2 492,84
		Итого прямые затраты									12 395,70
		ФОТ									8 159,15
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					7 930,69
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					3 814,40
		Всего по позиции							6 035,20		24 140,79
73	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	0,24	1	0,24	5 764,42	1,75	10 087,74		2 421,06
		Всего по позиции									2 421,06
74	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	0,4	1	0,4	5 764,42	1,75	10 087,74		4 035,10
		Всего по позиции									4 035,10
75	ФСБЦ-01.7.04.11-0023	Завертка стальная форточная ЗФ-1	компл	4	1	4	25,72	1,45	37,29		149,16
		Всего по позиции									149,16
76	ФСБЦ-11.2.07.11-0009	Створки оконные деревянные, площадь от 0,2 до 1,4 м2	м2	2	1	2	4 801,89	1,08	5 186,04		10 372,08
		Объем=4*0,5									
		Всего по позиции									10 372,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ГЭСН20-02-003-09	Установка решеток жалюзийных стальных: регулирующих (РР), номер 5, размер 200х600 мм	шт	8	1	8					
	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			9,844					2 867,85
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	1,07	1,15	9,844			291,33		2 867,85
	2 ЭМ										90,53
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1					31,23
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,1	477,92	1,29	616,52		61,65
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,1			312,30		31,23
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,1	1,25	1			28,88		28,88
	4 М										4 947,78
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1404		1,1232			6,02		6,76
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,03		0,24	155,63	0,97	150,96		36,23
	01.7.15.04-0012 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 55-120 мм		т	0,00008		0,00064	127 406,00	1,28	163 079,68		104,37
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм		т	0,00043		0,00344			51 071,05		175,68
	19.2.03.02-0445 Решетка воздухоприточная, размеры 200х600 мм		м2	0,12		0,96	4 544,75	1,06	4 817,44		4 624,74
	Итого прямые затраты										7 937,39
	ФОТ										2 899,08
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					3 157,10
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					1 774,24
	Всего по позиции								1 608,59		12 868,73
78	ГЭСН10-01-052-02	Устройство: внутриквартирных лестниц без подшивки	м2	7,2	1	7,2					
	Объем=1,8*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			33,7824					10 550,24
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	4,08	1,15	33,7824			312,30		10 550,24
	2 ЭМ										332,92
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,54					168,64
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06	1,25	0,54	477,92	1,29	616,52		332,92
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06	1,25	0,54			312,30		168,64
	4 М										161,96
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00025		0,0018	70 296,20	1,28	89 979,14		161,96
	Итого прямые затраты										11 213,76
	ФОТ										10 718,88
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					10 418,75
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					5 011,08
	Всего по позиции								3 700,50		26 643,59
79	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	0,216	1	0,216	16 496,03	0,98	16 166,11		3 491,88
	Всего по позиции										3 491,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	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	0,072	1	0,072	10 082,68	1,47	14 821,54		1 067,15
		Всего по позиции									1 067,15
81	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	1,584	1	1,584	10 082,68	1,47	14 821,54		23 477,32
		Всего по позиции									23 477,32
82	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	0,144	1	0,144	16 655,00	0,98	16 321,90		2 350,35
		Всего по позиции									2 350,35
83	ГЭСН15-04-025-05	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений оконных проемов Объем=(4*1,5+0,9*4)/100	100 м2	0,096	1	0,096					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,9104					4 101,06
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	126	1,15	13,9104			294,82		4 101,06
	2 ЭМ										6,73
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,012					3,70
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0012	37,32	1,54	57,47		0,07
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0012			277,34		0,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,0108	477,92	1,29	616,52		6,66
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,0108			312,30		3,37
	4 М										691,08
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	1,44		0,13824	2 507,62	1,33	3 335,13		461,05
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,08064	531,44	1,33	706,82		57,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,02976	56,11	1,43	80,24		2,39
	14.5.05.01-0002	Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	т	0,0021		0,0002016	78 632,99	1,26	99 077,57		19,97
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,039		0,003744	24 995,33	1,61	40 242,48		150,67
		Итого прямые затраты									4 802,57
		ФОТ									4 104,76
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 694,28
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 709,63
		Всего по позиции							106 317,50		10 206,48
84	ФСБЦ-14.4.02.04-0114	Краска масляная МА-025, цветная	т	0,0024422	1	0,0024422	55 628,75	1,47	81 774,26		199,71
		Всего по позиции									199,71
85	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	48	1	48					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,624					2 068,68
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	6,624			312,30		2 068,68
	4 М										7 316,06
	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		9,6	595,38	1,28	762,09		7 316,06
		Итого прямые затраты									9 384,74
		ФОТ									2 068,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					2 029,38
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					1 002,28
		Всего по позиции							258,68		12 416,40
86	ФСБЦ-12.1.01.05-0067	Труба металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм, длина 1000 мм	шт	48	1	48	372,62	1,06	394,98		18 959,04
		Всего по позиции									18 959,04
87	ФСБЦ-12.1.01.05-0024	Хомут трубы (саморез) из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр 150 мм	шт	96	1	96	180,49	1,06	191,32		18 366,72
		Всего по позиции									18 366,72
88	ГЭСН12-01-035-01	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	18	1	18					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,484					775,75
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	2,484			312,30		775,75
		Итого прямые затраты									775,75
		ФОТ									775,75
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					761,01
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					375,85
		Всего по позиции							106,26		1 912,61
89	ФСБЦ-12.1.01.05-0051	Колено трубы 60° металлическое для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 150 мм	шт	18	1	18	259,71	1,06	275,29		4 955,22
		Всего по позиции									4 955,22
90	ГЭСН12-01-035-02	Устройство металлической водосточной системы: воронок	шт	6	1	6					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,242					387,88
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,18	1,15	1,242			312,30		387,88
		Итого прямые затраты									387,88
		ФОТ									387,88
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					380,51
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					187,93
		Всего по позиции							159,39		956,32
91	ФСБЦ-12.1.01.05-0003	Воронка водосборная металлическая для водосточных систем, покрытие полиэстер, диаметр 350/150 мм	шт	6	1	6	846,16	1,06	896,93		5 381,58
		Всего по позиции									5 381,58
92	ФСБЦ-01.7.15.02-0081	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М6, длина 12-50 мм Объем=6*8*0,006742/1000	т	0,0003236	1	0,0003236	119 103,20	1,14	135 777,65		43,94
		Всего по позиции									43,94
93	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*6	м2	0,945	1	0,945	526,27	0,83	436,80		412,78
		Всего по позиции									412,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	ГЭСНр54-01-018-01	Разборка засыпной изоляции перекрытий: чердачных, толщина засыпки 20 см Объем=478 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-088.0-1 НР Перекрытия (ремонтно-строительные) Пр/774-088.0 СП Перекрытия (ремонтно-строительные) Всего по позиции	100 м2 чел.-ч чел.-ч	4,78 45,54	1	4,78 217,6812 217,6812			254,04	55 299,73 55 299,73 55 299,73 50 875,75 32 626,84 138 802,32	
95	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Всего по позиции	т	7,56	1	7,56			64,81	489,96 489,96	
96	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную Объем=69,5968-7,56 Всего по позиции	т	62,0368	1	62,0368			815,44	50 587,29 50 587,29	
97	02-15-1-01-0019	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 19 км Всего по позиции	т	69,5968	1	69,5968			207,72	14 456,65 14 456,65	
98	ГЭСНр58-01-013-01	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок (Устройство пароизоляции в один слой из пленки типа Ютафлекс Н96; гидроизоляции в один слой из пленки типа Ютафол Д110 на утепление чердака) Объем=478*2/100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-23 Средний разряд работы 2,3 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Всего по позиции	100 м2 чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч кг	9,56 4,71 0,047 0,047 0,06 0,06 3	1	9,56 45,0276 45,0276 1,02292 0,44932 0,44932 0,5736 0,5736 28,68			261,03 57,47 277,34 616,52 312,30 93,40	11 753,55 11 753,55 379,46 303,75 25,82 124,61 353,64 179,14 2 678,71 2 678,71 15 115,47 12 057,30 10 851,57 5 546,36 31 513,40	
99	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перекрестных полос полиэтилена Объем=478*1,05	м2	501,9	1	501,9	36,02	0,9	32,42	16 271,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											16 271,60
100	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	501,9	1	501,9	52,94	0,9	47,65		23 915,54
Объем=478*1,05											
Всего по позиции											23 915,54
101	ФСБЦ-12.1.02.10-1390	Ленты бутилкаучуковые соединительные самоклеящиеся	м	574	1	574	16,63	1,3	21,62		12 409,88
двусторонние, ширина 15 мм											
Всего по позиции											12 409,88
102	ГЭСН11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых	100 м2	9,56	1	9,56					
Объем=(478*2) / 100											
421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;											
ТЗМ=1,25											
1 ОТ(ЗТ)											82 634,36
1-100-34 Средний разряд работы 3,4											82 634,36
2 ЭМ											6 754,29
ОТм(ЗТм)											3 955,35
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м											123,62
4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3											596,56
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											6 630,67
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4											3 358,79
Итого прямые затраты											93 344,00
ФОТ											86 589,71
Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы											87 282,43
812/пр от 21.12.2020 п.25											
Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы											47 840,81
774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											23 898,25
											228 467,24
103	ФСБЦ-12.2.05.02-0006	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 110 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), прочность на сжатие не менее 0,04 Мпа	м3	24,617	1	24,617	7 078,00	1,47	10 404,66		256 131,52
Объем=478*1,03*0,05											
Всего по позиции											256 131,52
104	ФСБЦ-12.2.05.02-0003	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 175 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,037 Вт/(м*К), прочность на сжатие не менее 0,065 Мпа	м3	49,234	1	49,234	11 441,70	1,47	16 819,30		828 081,42
Объем=478*1,03*0,1											
Всего по позиции											828 081,42
105	ГЭСН12-01-014-02	Утепление покрытий: керамзитом (прим.) (утепление чердака грунтом, толщ.50мм, по проекту)	м3	23,9	1	23,9					
Объем=478*0,05											
421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;											
ТЗМ=1,25											
1 ОТ(ЗТ)											18 922,00
1-100-20 Средний разряд работы 2,0											18 922,00
2 ЭМ											14 097,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			10,1575					3 862,88
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,12	1,25	3,585	622,62	1,43	890,35		3 191,90
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	3,585			419,51		1 503,94
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,22	1,25	6,5725			1 659,28		10 905,62
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,22	1,25	6,5725			358,91		2 358,94
		Итого прямые затраты									36 882,40
		ФОТ									22 784,88
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					22 351,97
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					11 039,27
		Всего по позиции							2 940,32		70 273,64
106	ФСБЦ-16.2.01.02-0001	Земля растительная	м3	23,9	1	23,9	1 062,45	1,15	1 221,82		29 201,50
		Объем=478*0,05									
		Всего по позиции									29 201,50
107	ГЭСН10-01-023-01	Укладка ходовых досок	100 м	0,53	1	0,53					
		Объем=53 / 100									
	421/пр_2020_п.58 пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,127155					580,03
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	3,49	1,15	2,127155			272,68		580,03
	2 ЭМ										102,88
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0795					30,51
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,053			1 632,80		86,54
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,053			419,51		22,23
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,0265	477,92	1,29	616,52		16,34
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,0265			312,30		8,28
	4 М										31,47
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00066		0,0003498	70 296,20	1,28	89 979,14		31,47
		Итого прямые затраты									744,89
		ФОТ									610,54
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					593,44
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					285,43
		Всего по позиции							3 063,70		1 623,76
108	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	0,636	1	0,636	7 555,00	1,75	13 221,25		8 408,72
		Всего по позиции									8 408,72
109	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,0064	1	0,0064					
		Объем=(0,8*0,8) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,58336					153,63
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	91,15		0,58336			263,36		153,63
	2 ЭМ										2,85
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,049536					13,74
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	7,74		0,049536	37,32	1,54	57,47		2,85
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	7,74		0,049536			277,34		13,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого прямые затраты											170,22
ФОТ											167,37
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					152,31
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					87,03
Всего по позиции									63 993,75		409,56
110	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	м2	0,64	1	0,64					
Объем=0,8*0,8											
421/нр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			1,4352					454,90
1-100-41 Средний разряд работы 4,1			чел.-ч	1,95	1,15	1,4352			316,96		454,90
2 ЭМ											1,45
ОТм(ЗТм)			чел.-ч			0,0096					2,72
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			маш.-ч	0,01	1,25	0,008	37,32	1,54		57,47	0,46
4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3			чел.-ч	0,01	1,25	0,008				277,34	2,22
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,002	1,25	0,0016	477,92	1,29		616,52	0,99
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,002	1,25	0,0016				312,30	0,50
4 М											220,45
01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	0,0672		0,043008				6,02	0,26
01.7.15.02-0051 Болты анкерные			т	0,00094		0,0006016	89 330,06	1,14		101 836,27	61,26
14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл			шт	0,44		0,2816	478,28	1,18		564,37	158,93
Итого прямые затраты											679,52
ФОТ											457,62
Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25 НР Строительные металлические конструкции			%	93	0,9	83,7					383,03
Пр/774-009.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Строительные металлические конструкции			%	62	0,85	52,7					241,17
Всего по позиции									2 037,06		1 303,72
111	ФСБЦ-07.1.05.01-0017	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х900 мм	шт	1	1	1	12 941,64	1	12 941,64		12 941,64
Всего по позиции											12 941,64
112	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (демонтаж)	т	0,028	1	0,028					
Объем=0,028*1											
571/нр_2022_п.83_т.2_стр.4_ Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 стб.3											
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			0,56644					172,94
1-100-38 Средний разряд работы 3,8			чел.-ч	28,9	0,7	0,56644			305,31		172,94
2 ЭМ											266,57
ОТм(ЗТм)			чел.-ч			0,114268					47,54
91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т			маш.-ч	0,07	0,7	0,001372	1 803,79	1,35		2 435,12	3,34
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,07	0,7	0,001372				419,51	0,58
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,12	0,7	0,002352				1 632,80	3,84
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,12	0,7	0,002352				419,51	0,99
91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т			маш.-ч	5,45	0,7	0,10682	1 703,30	1,35		2 299,46	245,63
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	5,45	0,7	0,10682				419,51	44,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,86	0,7	0,016856			2,81		0,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,7	0,003724	477,92	1,29	616,52		2,30
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,7	0,003724			312,30		1,16
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,7	0,032928	4,35	1,29	5,61		0,18
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	8,59	0,7	0,168364			66,69		11,23
		4 М									0,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,37	0	0	114,64	0,69	79,10		0,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41	0	0	41,38	1,27	52,55		0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,654	0	0			6,02		0,00
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4	0	0	142,68	0,97	138,40		0,00
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001	0	0	70 296,20	1,28	89 979,14		0,00
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001	0	0	231 787,35	1,43	331 455,91		0,00
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,001	0	0	105 278,81	1,26	132 651,30		0,00
		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	0	307,84	0,98	301,68		0,00
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0	0	60 258,20	1,04	62 668,53		0,00
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194	0	0	136 760,00	1,13	154 538,80		0,00
		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	0	16 496,03	0,98	16 166,11		0,00
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031	0	0			92 992,15		0,00
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006	0	0	98 526,45	1,45	142 863,35		0,00
		Итого прямые затраты									487,05
		ФОТ									220,48
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					184,54
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					116,19
		Всего по позиции							28 135,00		787,78
113	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,028	1	0,028					
		Объем=0,028*1									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,93058					284,12
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	28,9	1,15	0,93058			305,31		284,12
		2 ЭМ									476,01
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,20405					84,89
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,00245	1 803,79	1,35	2 435,12		5,97
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,00245			419,51		1,03
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0042			1 632,80		6,86
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,0042			419,51		1,76
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	5,45	1,25	0,19075	1 703,30	1,35	2 299,46		438,62
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,45	1,25	0,19075			419,51		80,02
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,86	1,25	0,0301			2,81		0,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,00665	477,92	1,29	616,52		4,10
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,00665			312,30		2,08
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	1,25	0,0588	4,35	1,29	5,61		0,33
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	8,59	1,25	0,30065			66,69		20,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									36,70
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,03836	114,64	0,69	79,10		3,03
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,01148	41,38	1,27	52,55		0,60
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,102312			6,02		0,62
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,112	142,68	0,97	138,40		15,50
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000003	70 296,20	1,28	89 979,14		0,03
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000028	231 787,35	1,43	331 455,91		0,93
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,000028	105 278,81	1,26	132 651,30		3,71
		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		0,0005236	307,84	0,98	301,68		0,16
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000008	60 258,20	1,04	62 668,53		0,05
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0000543	136 760,00	1,13	154 538,80		8,39
		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		0,0000288	16 496,03	0,98	16 166,11		0,47
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000087			92 992,15		0,81
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000168	98 526,45	1,45	142 863,35		2,40
		Итого прямые затраты									881,72
		ФОТ									369,01
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					308,86
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					194,47
		Всего по позиции							49 466,07		1 385,05
114	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,5935	1	2,5935	174,93	1,14	199,42		517,20
		Объем=2,1*2*0,25*2,47									
		Всего по позиции									517,20
115	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	т	0,028	1	0,028	103 599,64	1,26	130 535,55		3 655,00
		Всего по позиции									3 655,00
116	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,011	1	0,011					
		Объем=1,1 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0671715					23,17
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,15	0,0671715			344,93		23,17
		2 ЭМ									0,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000275					0,09
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001375	6,62	1,45	9,60		0,00
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмокошесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001375			1 659,28		0,23
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001375			358,91		0,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001375	477,92	1,29	616,52		0,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001375			312,30		0,04
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,0154			6,38		0,10
		4 М									11,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,000099			92 992,15		9,21
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0000165	75 885,63	1,45	110 034,16		1,82
		Итого прямые затраты									34,70
		ФОТ									23,26
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					19,68
	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					10,08
		Всего по позиции							5 860,00		64,46
117	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,011	1	0,011					
		Объем=1,1 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0269445					7,94
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,0269445			294,82		7,94
	2 ЭМ										0,37
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000275					0,09
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001375	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	0,0001375			1 659,28		0,23
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001375			358,91		0,05
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001375	477,92	1,29	616,52		0,08
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001375			312,30		0,04
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,25	0,0089375			6,38		0,06
	4 М										12,01
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,000099	80 322,25	1,34	107 631,82		10,66
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,0154	60,60	1,45	87,87		1,35
		Итого прямые затраты									20,41
		ФОТ									8,03
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					6,79
	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					3,48
		Всего по позиции							2 789,09		30,68
118	ГЭСН12-01-032-02	Монтаж снегозадержателя: решетчатого и трубчатого	100 м	1,061	1	1,061					
		Объем=106,1 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,466795					1 974,38
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,3	1,15	6,466795			305,31		1 974,38
	2 ЭМ										67,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1458875					44,17
	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,03	1,25	0,0397875	30,61	1,54	47,14		1,88
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	1,25	0,0397875			277,34		11,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,1061	477,92	1,29	616,52		65,41
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08	1,25	0,1061			312,30		33,14
	4 М										15,92
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,4932		2,6452852			6,02		15,92
		Итого прямые затраты									2 101,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									2 018,55
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 980,20
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					977,99
		Всего по позиции							4 769,04		5 059,95
119	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	т	0,799783	1	0,799783	103 599,64	1,26	130 535,55		104 400,11
		Всего по позиции									104 400,11
Итого по разделу 1 Крыша :											
		Итого прямые затраты (справочно)									5 966 618,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 072 307,69
		Эксплуатация машин									99 717,70
		Оплата труда машинистов (Отм)									33 182,92
		Материалы									4 680 543,76
		Перевозка									80 865,93
		Строительные работы									7 583 356,27
		Строительные работы									7 502 490,34
		в том числе:									
		оплата труда									1 072 307,69
		эксплуатация машин и механизмов									99 717,70
		оплата труда машинистов (Отм)									33 182,92
		материалы									4 680 543,76
		накладные расходы									1 051 879,34
		сметная прибыль									564 858,93
		Перевозка									80 865,93
		Итого ФОТ (справочно)									1 105 490,61
		Итого накладные расходы (справочно)									1 051 879,34
		Итого сметная прибыль (справочно)									564 858,93
		Итого по разделу 1 Крыша									7 583 356,27
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				3848,6151224					
		затраты труда машинистов				88,3508882					
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									5 966 618,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 072 307,69
		Эксплуатация машин									99 717,70
		Оплата труда машинистов (Отм)									33 182,92
		Материалы									4 680 543,76
		Перевозка									80 865,93
		Строительные работы									7 583 356,27
		Строительные работы									7 502 490,34
		в том числе:									
		оплата труда									1 072 307,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов									99 717,70
		оплата труда машинистов (Отм)									33 182,92
		материалы									4 680 543,76
		накладные расходы									1 051 879,34
		сметная прибыль									564 858,93
		Перевозка									80 865,93
		Всего ФОТ (справочно)									1 105 490,61
		Всего накладные расходы (справочно)									1 051 879,34
		Всего сметная прибыль (справочно)									564 858,93
		НДС 20%									1 516 671,25
		ВСЕГО по смете									9 100 027,52
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих					3848,6151224				
		затраты труда машинистов					88,3508882				

Составил: _____



П.Ф.Тимергалиев