

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов жилого здания

г. Тобольск
местонахождение

« 28 » июля 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных
домов Тюменской области"
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию
в составе

решением (приказом) № 0245-ОД от « 10 » июля 20 25 г.
дата

Председателя
представителя Заказчика

Заместитель директора НО «ФКР ТО» Евдокимов К.Ф.
должность, фамилия, имя, отчество

Членов комиссии:

представитель Заказчика

Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Биро В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Заместитель директора Департамента городского хозяйства
Администрации г. Тобольска Кислицина Е.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Директор ООО «Импульс» Уткин О.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от собственников
помещений (в соответствии с решением общего
собрания собственников, при отсутствии
принятого решения - представитель ОМС)

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной
программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «МАРС»

наименование организации

в соответствии с договором № 147П/24 от 07.11.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «МАРС»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

07.11.2024 г.

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025 г.

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)

21.07.2025 г.

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31**

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствие с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31**

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

подпись

Евдокимов К.Ф.
расшифровка подписи

Члены комиссии

подпись

расшифровка подписи

подпись

Биро В.В.
расшифровка подписи

подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

подпись

Уткин О.Г.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Согласовано:

Представитель
органа местного
самоуправления

Заместитель директора Департамента
городского хозяйства Администрации
г. Тобольска
должность

подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «Марс» Вербицкий В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

Представитель Департамента ЖКХ ГО уведомлен
о ходе и времени приема выполненных работ.
Не явился



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(НО «ФКР ТО»)**

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107
адрес электронной почты: nofkrto@yandex.ru сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

10.07.2025 № 01-17-25/05104
На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) выполненных работ, утвержденным постановлением Правительства Тюменской области от 02.03.2023 № 78-п, уведомляем о создании комиссий и проведении комиссионной приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах согласно приложению к настоящему письму.

На основании статьи 182 Жилищного кодекса Российской Федерации просим Вас направить в указанное время представителя для участия в комиссионной приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по месту их выполнения.

Приложение на 8 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C92825B54DD6920BF9774199ED9A2640
Владелец: Токарева Ольга Анатольевна
Действителен: с 29.10.2024 по 22.01.2026

Приложение 1 к письму от

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31 (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	28.07.2025 11 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 147П/24 от 07.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31

Состав комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Биро В.В., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Департамент городского хозяйства Администрации города Тобольска
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «Импульс» (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «МАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7919920-77-11

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31 (Ремонт крыши)

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	номер
Договор подряда (контракт)	147П/24
	дата
	07.11.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3	21.07.2025	07.11.2024	21.07.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		7 482 767,81	7 482 767,81	2 456 264,43
1	Ремонт крыши		7 482 767,81	7 482 767,81	2 456 264,43
Итого					2 456 264,43
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения					2 456 264,43
в том числе НДС 5%					116 964,97

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета
(удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:
Заместитель директора НО "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г. Тюмень)

М П

Подрядчик:
Директор ООО "Марс"
М П



О.М. Буй

В.В. Вербицкий

Форма по ОКУД	Код
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новоросская, дом 10, телефон/факс –39-31-07	0322005
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
Порядчик	Общество с ограниченной ответственностью «ИАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7919920-77-11 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31 (Ремонт крыши) (организация, адрес, телефон, факс)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 4, д. 31 (наименование, адрес) (наименование)
Вид деятельности по ОКДП	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	147П24
дата	07.11.2024
Вид операции	
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3	21.07.2025	07.11.2024	21.07.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт крыши
Основание: 147П-24,АС-90
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряд): 2 456 264,43 руб.

Номер по позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу	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	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	4	ГЭСН09-04-003-01 Монтаж люка противопожарного //Демонтаж люка	м2	1,12	1	1,12						
421/пр_2020_прил.10_т.5, л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОСП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25 9,2, пр.5 571/пр_2022_л.83_т.2_стр.4 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОСП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 _суб.3 1 ОТ(ЗТ)												
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,95	0,875 (1,25*0,7)	1,911					500,55	956,55
		2 ЗМ	чел.-ч			1,911						1,81
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,01176					59,71	5,26
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01	0,875 (1,25*0,7)	0,0098			1,6		437,98	4,29
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	0,875 (1,25*0,7)	0,0098					621,30	1,22
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,002	0,875 (1,25*0,7)	0,00196			1,3		483,19	0,97
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,002	0,875 (1,25*0,7)	0,00196						0,00
		4 М	кВт-ч	0,0672	0						6,90	
		01.7.03.04-001 Электроэнергия										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные 14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл Итого прямые затраты		т шт	0,00094 0,44	0 0		89 330,06 478,28	1,2 1,17	107 196,07 559,59		
		Всего по позиции								2 031,71		963,62 2 275,52
2	6	ГЭСН89-01-015-01 /сбор керамзитного утеплителя на время ремонта 421лр_2020_лрп.10_т.5_л. 9,2_лр.5 1 ОТ(3Т) 1-100-10 Средний разряд работы 1,0 4 М 01.7.20.03-0003 Мешки полипропиленовые, размеры 550х1050 мм, грузоподъемность до 50 кг Итого прямые затраты Всего по позиции	Затравление строительного мусора в мешки	т	10,4573	1	10,4573					4 955,34 4 955,34 5 660,01 5 660,01 10 615,35
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы								1 659,57		17 354,61 19 630,13
Раздел 2. Противопожарная перегородка												
3	7	ГЭСН08-02-001-10 421лр_2020_лрп.10_т.5_л. 9,2_лр.5 421лр_2020_л.58_лп.6 Т3=1,15; Т3М=1,25 1 ОТ(3Т) 1-100-27 Средний разряд работы 2,7 2 3М ОТМ(3ТМ) 91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6 4 М 01.7.03.01-0001 Вода Итого прямые затраты Всего по позиции Раствор кладочный, цементно-известковый, М200 Всего по позиции	Заполнение каркасов кирпичом: при высоте этажа до 4 м	м3	3,75	1	3,75					11 783,54 11 783,54 2 805,66 1 746,80 2 806,66 1 746,80 89,32 89,32 16 426,32 37 756,90
4	7.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0007		м3	0,9	1	0,9	4 428,42	1,5	6 642,63		5 978,37
5	7.2	ФСБЦ-06.1.01.05-0017 Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 150 Всего по позиции		1000 шт	1,5	1	1,5	19 538,21	1,64	32 042,66		48 063,99
6	8	ГЭСН08-02-007-01 421лр_2020_лрп.10_т.5_л. 9,2_лр.5 421лр_2020_л.58_лп.6 Т3=1,15; Т3М=1,25 1 ОТ(3Т) 1-100-22 Средний разряд работы 2,2 2 3М ОТМ(3ТМ) 91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,01209	1	0,01209					400,45 400,45 400,45 7,91 5,49 4,62 2,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,28	1,5625 (1,25*1,25)	0,0052894		477,92	1,3		621,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,28	1,5625 (1,25*1,25)	0,0052894					493,19
		Итого прямые затраты										413,85
		Всего по позиции							87 163,77			1 053,81
7	8.1	ФСБЦ-08.4.02.05-1000		т	0,01209	1	0,01209		94 939,93	0,71		67 407,35
		Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки										814,95
		класса Вр-1, тип 4										814,95
		Всего по позиции										814,95
8	9	ГЭСН09-03-015-01		т	0,01708	1	0,01708					
		Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания:										
		до 25 м										
		/перемычка дверного блока										
		421пр_2020_пр.10_т.5. л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25										
		9.2. лр.5										
		421пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			0,3461903					155,45
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		Чел.-ч	14,1	1,4375 (1,25*1,15)	0,3461903					155,45
		2 ЗМ										
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,0467032					113,53
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		Маш.-ч	0,1	1,5625 (1,25*1,25)	0,0026688		1 803,79	1,43		31,65
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,1	1,5625 (1,25*1,25)	0,0026688					6,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,13	1,5625 (1,25*1,25)	0,0034694					1,77
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,13	1,5625 (1,25*1,25)	0,0034694					5,84
		91.05.06-008 Краны на усеченном ходу, грузоподъемность 40 т		Маш.-ч	1,33	1,5625 (1,25*1,25)	0,0354944					2,30
		4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7		Чел.-ч	1,33	1,5625 (1,25*1,25)	0,0354944					96,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,19	1,5625 (1,25*1,25)	0,0050706		477,92	1,3		25,08
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,19	1,5625 (1,25*1,25)	0,0050706					3,15
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	0,67	1,5625 (1,25*1,25)	0,0178806		4,35	1,36		2,50
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		Маш.-ч	0,58	1,5625 (1,25*1,25)	0,0154788					0,11
		4 М										1,17
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		М3	0,5		0,00854		114,64	0,78		26,15
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,15		0,002562		41,38	1,49		0,76
		01.7.11.07-0222 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	2,6		0,044408		155,63	1		0,16
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	3		0,05124		174,93	1,2		6,91
		01.7.15.06-0111 Герметик строительный		т	0,00001		0,0000002		209,92	1,37		10,76
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связки, пропиганный, диаметр 25 мм		т	0,0001		0,0000017		70 286,20	1,48		96 305,79
		07.2.07-12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием		т	0,0001		0,0000017		231 787,35	1,48		343 045,28
		путей профилей и круглых труб							105 278,81	1,26		132 651,30
		08.2.02-11-0007 Канат двойной связки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка		10 м	0,0187		0,0003194		307,84	1		307,84
		1570-1770 Н1ММ2, диаметр 5,5 мм										0,10
		08.3.03.06-0002 Проволока порьчкатаная в мотках, диаметр 6,5-6,5 мм		т	0,00003		0,0000005		60 258,20	1,08		0,03
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные порьчатанные, марки стали Ст3пс, Ст3сп,		т	0,00194		0,00000331		136 760,00	0,92		4,16
		№ 40У, № 40П										
		11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной		М3	0,00103		0,0000176		16 496,03	0,98		0,28
		влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм,										
		сорт I										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,0000053	51 280,15	1,63		83 586,64	0,44
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		0,0000102	98 526,45	1,71		168 480,23	1,72
		Итого прямые затраты										326,78
		Всего по позиции						34 073,77				561,98
9	9.1	ФСБЦ-08.3.08.02-1096 Утоллок стальной горячекатаный равнополочный, марка стали 09Г2С, 12Г2С, ширина полок 50-80 мм, толщина полки 3-9 мм		т	0,01708	1	0,01708	73 435,00	0,78		57 279,30	978,33
		/50х50х4мм										
		Всего по позиции										978,33
10	10	ГЭСН9-04-013-01 Установка противопожарных дверей: однополых глухих		м2	2,16	1	2,16					
		Объем=0*1,2*2										
		421лр_2020_лрп.10.т.5.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25										
		9,2.р.5										
		421лр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,42735					3 359,13
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	2,07		6,42735					3 359,13
		2 ЗМ					(1,25*1,15)					119,58
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,0675					33,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0675	477,92	1,3		621,30	41,94
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		1,5625	0,0675			493,19	33,29
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,71		1,5625	2,39625			32,40	77,64
		4 М					(1,25*1,25)					1 051,82
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,4908		1,060128				6,90	7,31
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т345, Э462А, диаметр 4-5 мм		кг	0,07		0,1512	155,63	1		155,63	23,53
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,003		0,00648	89 330,06	1,2		107 196,07	694,63
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная)		шт	0,27		0,5832	478,28	1,17		559,59	326,35
		противопожарный для мест с повышенной требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл										
		Итого прямые затраты										4 563,82
		Всего по позиции										9 191,09
11	10.1	ТУ 07.1.05.01_66_6679057 Дверь металлическая противопожарная ИБ50. Сталь 1,2мм		шт	2	1	2				16 166,67	32 333,34
		Утеплена из-за контура утепления. 1200х800мм										
		Счет-фактура №66 от 08.07.2025										
		КА п.1.1										
		Цвет RAL 7035 Усиление под доводчик										
		Всего по позиции										32 333,34
12	11	ГЭСН15-07-401-01 Герметизация противопожарных дверей, ворот, воздуховодов, теплоизоляцией, фланцевых соединений		100 м	0,2492	1	0,2492					
		воздуховодов, теплоизоляцией лентой ЛТСМ-1										
		421лр_2020_лрп.10.т.5.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25										
		9,2.р.5										
		421лр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,85974					400,28
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,4		1,4375	0,85974			465,58	400,28
		4 М					(1,25*1,15)					1 439,02
		01.7.06.10-0021 Ленты теплоизоляционные для герметизации, с липким слоем с одной стороны, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 2 мм		10 м	10		2,492	637,56	0,88		561,05	1 398,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		0,2492		56,11	1,48		20,69
		14.5.09.01-0001	Ацетон технический, сорт I	кг	0,7		0,17444		67,67	1,71		20,19
		Итого прямые затраты										1 839,30
		Всего по позиции										2 366,27
13	11.1	ФСБЦ-01.7.06.10-0021	Ленты термоуплотнительные для герметизации, с липкими слоями с одной стороны, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 2 мм	10 м	-2,492	1	-2,492		637,56	0,88		-1 398,14
		Всего по позиции										-1 398,14
14	11.2	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	4	1	4		478,28	1,17		559,59
		//дополнительно, к учтенной в расцене на установку дверей										2 238,36
		Всего по позиции										2 238,36
15	12	ГЭСНР61-03-004-01	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону цементно-известковым раствором: с земли и лесов	100 м2	0,0195	1	0,0195					
		//защита противопожарной пены										
		421лр_2020_лрп.10.7.5.п.	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25									
		9,2_гп.5										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			7,882875					3 757,14
		1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч		1,25	7,882875					3 757,14
		2 ЗМ										44,94
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,06435					31,74
		91.06.03-060	Льбедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,36	1,25	0,03315	6,62	1,52	10,06		0,33
		91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,64	1,25	0,06435			693,17		44,61
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,64	1,25	0,06435			493,19		31,74
		4 М										436,95
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,006825	35,71	1,45	51,78		0,35
		04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	4,4		0,0858	3 392,36	1,5	5 088,54		436,60
		Итого прямые затраты										4 270,77
		Всего по позиции										9 309,98
16	12.1	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	-0,0858	1	-0,0858		3 392,36	1,5		-436,60
		Всего по позиции										-436,60
17	12.2	ФСБЦ-04.3.01.07-0026	Раствор штукатурный, известковый, М150	м3	0,0858	1	0,0858		3 589,79	1,5		462,01
		Всего по позиции										462,01
		Всего по разделу 2 Противопожарная перегородка										149 294,64

Раздел 3. Деревянные конструкции кровли

обрешетка

18	13	ГЭСН12-01-034-01	Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	0,723	1	0,723					
		421лр_2020_лрп.10.7.5.п.	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25									
		9,2_гп.5										
		421лр_2020_л.58_лп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(37)		чел.-ч			19,8924413					8 346,47
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч		19,14	1,4375	19,8924413				8 346,47
		2 ЗМ					(1,25*1,15)					424,88
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,4066875					263,68
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,32		1,5625	0,3615		1 064,45		384,80
							(1,25*1,25)					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,32	1,5625 (1,25*1,25)	0,3615				662,49	239,49
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0112969				1 663,48	19,02
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0112969				662,49	7,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	1,5625 (1,25*1,25)	0,0338906		477,92	1,3	621,30	21,06
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,5625 (1,25*1,25)	0,0338906				493,19	16,71
		4 М										633,62
		01.7.15.06-0111 Грузы строительные		т	0,0091		0,0065793	70 296,20	1,37		96 305,79	633,62
		Итого прямые затраты									96 305,79	9 668,65
19	13.1	ФСБЦ-11.1.03.06-0074 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II		м3	3,78381	1	3,78381				30 825,49	22 286,83
		Объем=12,18*8,39619									17 495,77	66 200,67
		Всего по позиции										66 200,67
20	14	ГЭСН12-01-034-02 Устройство обрешетки с прозорами из брусков		100 м2	1,49	1	1,49					
		421пр_2020_прп.10.7.5.п. Прокладывание ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25										
		9.2.пр.5										
		421пр_2020_л.58.п.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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч	12,94	1,4375 (1,25*1,15)	27,7158625				419,58	11 629,02
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч								11 629,02
		2 ЗМ										2 486,41
		ОТМ(3тм)		чел.-ч	0,97	1,5625 (1,25*1,25)	2,2582813				1 064,45	1 545,96
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,97	1,5625 (1,25*1,25)	2,2582813				662,49	1 496,09
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0232813				1 683,48	39,19
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0232813				662,49	15,42
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0232813				662,49	43,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	1,5625 (1,25*1,25)	0,0698438	477,92	1,3		621,30	34,45
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,5625 (1,25*1,25)	0,0698438				493,19	215,24
		4 М										215,24
		01.7.15.06-0111 Грузы строительные		т	0,0015		0,002235	70 296,20	1,37		96 305,79	215,24
		Итого прямые затраты									96 305,79	15 876,63
		Всего по позиции									23 613,81	35 184,57
21	15	ГЭСН12-01-034-02 Устройство обрешетки с прозорами из брусков		100 м2	4,92619	1	4,92619					
		II Контроль обрешетки										
		421пр_2020_прп.10.7.5.п. Прокладывание ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25										
		9.2.пр.5										
		421пр_2020_л.58.п.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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч	12,94	1,4375 (1,25*1,15)	91,6332917				419,58	38 447,50
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч								38 447,50
		2 ЗМ										8 220,51
		ОТМ(3тм)		чел.-ч	0,97	1,5625 (1,25*1,25)	7,4652567				1 064,45	7 947,46
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,97	1,5625 (1,25*1,25)	7,4652567				662,49	4 946,32
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,5625 (1,25*1,25)	0,0338906				493,19	16,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0769717			1 683,48		129,58
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0769717			662,49		50,99
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	1,5625 (1,25*1,25)	0,2309152	477,92	1,3	621,30		143,47
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,5625 (1,25*1,25)	0,2309152			493,19		113,89
		4 М										711,63
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0015		0,0073893	70 296,20	1,37	96 305,79		711,63
		Итого прямые затраты										52 490,84
		Всего по позиции										116 326,11
22	15.1	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруска обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-30 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,23	1	0,23	16 486,03	0,98	16 166,11		3 718,21
		Объем=4,23-4										
		Всего по позиции										3 718,21
23	16	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусчат	м3	0,83	1	0,83					3 718,21
		Объем=3-2,17										
		421/пр_2020_дрип_10_т_5_л. Промазодство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25										11 560,13
		9,2_пр_5										11 560,13
		421/пр_2020_л_58_лп.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; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25;										290,07
		Т3=1,15; Т3М=1,25										230,26
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч		1,4375	26 8453125			430,62		290,07
		1-100-28 Средний разряд, работы 2,8		чел.-ч	22,5	(1,25*1,15)						230,26
		2 3М		чел.-ч			0,466875			621,30		230,26
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,36	1,5625 (1,25*1,25)	0,466875	477,92	1,3	493,19		230,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,36	1,5625 (1,25*1,25)	0,466875					3 992,79
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,36	1,5625 (1,25*1,25)	0,466875					6,94
		4 М		т	0,00015		0,0001245			55 735,62		6,94
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		кВт-ч	0,1196		0,099268			6,90		0,68
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт	7,5		6,225	174,93	1,2	209,92		1 306,75
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		т	0,003		0,00249	70 296,20	1,37	96 305,79		239,80
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0031		0,002573	55 898,18	1,26	70 431,71		181,22
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		м3	0,01		0,0063	7 555,00	1,45	10 954,75		90,92
		11.1.03.05-0065 Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III		м3	0,12		0,0996			17 488,41		1 741,85
		11.1.03.06-0078 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II		м2	1,45		1,2035	47,57	1,48	70,40		84,73
		12.1.02.06-0012 Рубероид, кровельный РКК-350		т	0,00258		0,0021414	10 826,90	0,61	6 604,41		14,14
		14.2.04.01-0001 Смола каменноугольная для дорожного строительства		т	0,00301		0,0024983	98 039,57	1,33	130 392,63		326,76
		14.5.06.03-0002 Пласти антисептические										16 073,25
		Итого прямые затраты										33 045,52
		Всего по позиции										10 954,75
24	16.1	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	-0,0018	1	-0,0018	7 555,00	1,45			-19,72
		Всего по позиции										-19,72
25	16.2	ФСБЦ-11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	-0,0216	1	-0,0216			17 488,41		-377,75
		Всего по позиции										-377,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	16.3	ФСБЦ-11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-5,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II /любован доска и кобылки	м3	0,1908	1	0,1908					3 336,79
Всего по позиции												3 336,79
Слуховые окна												
27	17	ГЭСН10-01-003-01	Устройство слуховых окон	шт	6	1	6					
421/пр_2020_л.прл.10, т.5, л. Прокладство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расч.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25												
9,2, р.5												
421/пр_2020_л.58, т.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; ЗМ=1,25 к расч.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(3Т)			чел.-ч	6,08	1,4375	52,44	52,44					22 967,67
1-100-30 Средний разряд работы 3,0			чел.-ч		(1,25*1,15)	52,44	52,44					22 967,67
2 ЗМ												
ОТМ(3Тм)			чел.-ч			2,0625	2,0625					2 376,81
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,11	1,5625	1,03125	1,03125					1 191,79
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,11	(1,25*1,25)	1,03125	1,03125					1 736,09
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,11	1,5625	1,03125	1,03125					683,19
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,11	(1,25*1,25)	1,03125	1,03125					640,72
4 М			чел.-ч		(1,25*1,25)	1,03125	1,03125					508,60
01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	0,112		0,672	0,672					4 680,70
01.7.15.06-0111 Газоди строительные			т	0,0014		0,0084	0,0084					4,64
11.1.02.05-0002 Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт II-III			м3	0,06		0,36	0,36					808,97
Итого прямые затраты								8 877,62	1,21	10 741,92		3 867,09
Всего по позиции								10 999,08		10 999,08		65 994,52
28	17.1	ФСБЦ-11.1.02.05-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт III	м3	-0,36	1	-0,36	8 877,62	1,21	10 741,92		-3 867,09
Всего по позиции												-3 867,09
29	17.2	ФСБЦ-11.1.03.01-0101	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), сухие, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-80 мм, сорт II	м3	1,32	1	1,32	15 851,09	0,98	15 534,07		20 504,97
Всего по позиции												20 504,97
30	17.3	ФСБЦ-11.2.07.11-0009	Створки оконные деревянные, площадь от 0,2 до 1,4 м2	м2	3,36	1	3,36	4 801,89	1,25	6 002,36		20 167,93
Всего по позиции												20 167,93
31	17.4	ФСБЦ-01.7.04.09-0035	Пятна накладная окрашенная, тип ПН, высота 85 мм	шт	12	1	12	48,19	1,5	72,29		867,48
Всего по позиции												867,48
32	17.5	ФСБЦ-01.7.04.10-0030	Ручка-скоба стальная окрашенная, длина 80 мм	шт	6	1	6	48,99	1,5	73,49		440,94
Всего по позиции												440,94
33	18	ГЭСН15-04-025-05	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений оконных проемов	100 м2	0,1176	1	0,1176					
421/пр_2020_л.прл.10, т.5, л. Прокладство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расч.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25												
9,2, р.5												
421/пр_2020_л.58, т.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; ЗМ=1,25 к расч.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(3Т)			чел.-ч			21,3003	21,3003					9 916,99
1-100-35 Средний разряд работы 3,5			чел.-ч	126	1,4375	21,3003	21,3003					9 916,99
2 ЗМ			чел.-ч		(1,25*1,15)							10,38
ОТМ(3Тм)			чел.-ч			0,018375	0,018375					8,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	18.1	ФСБЦ-14.02.04-0182	91.06.06-048 Подъемники одномагковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0018375	37,32	1,6	59,71	0,11	
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,01	1,5625 (1,25*1,25)	0,0018375			437,98	0,80	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,09	1,5625 (1,25*1,25)	0,0165375	477,92	1,3	621,30	10,27	
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,09	1,5625 (1,25*1,25)	0,0165375			493,19	8,16	
			4 М							840,17		
			01.7.10.17-0141 Пемза	кг	1,44	0,168344	2 507,62	1,33	3 335,13	564,78		
			01.7.17.11-0011 Шурка шифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	М2	0,84	0,098784	531,44	1,33	706,82	69,82		
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31	0,036456	56,11	1,48	83,04	3,03		
			14.5.05.01-0002 Смесь для улучшения окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	т	0,0021	0,000247	78 632,99	1,22	95 932,25	23,70		
			14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,039	0,0045864	24 995,33	1,56	38 992,71	178,84		
Итого прямые затраты										10 776,50		
Всего по позиции										202 755,27	23 844,02	
Краска масляная МА-15, цветная				т	0,002892	1	0,002892	61 285,39	1,55	94 961,35	284,12	
Всего по позиции											284,12	
Деталица ПД-1												
35	19	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусков	М3	0,455	1	0,455					
			421пр_2020_прп.10_г.5_л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25; 9,2_пр.5									
			421пр_2020_л.58_л.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; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			1-100-28 Средний разряд работы 2,8	Чел.-ч	22,5	1,4375 (1,25*1,15)	14,7164063			430,62	6 337,18	
			2 3М	Чел.-ч			0,2559375			621,30	159,01	
			ОТМ(3тм)	Маш.-ч	0,36	1,5625 (1,25*1,25)	0,2559375	477,92	1,3	493,19	126,23	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,36	1,5625 (1,25*1,25)	0,2559375			621,30	159,01	
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,36	1,5625 (1,25*1,25)	0,2559375			493,19	126,23	
			4 М								2 188,84	
			01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00015		0,0000683			55 735,62	3,81	
36	19.1	ФСБЦ-11.1.03.05-0065	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,1196		0,054418			6,90	0,38	
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,5		3,4125	174,93	1,2	209,92	716,35	
			01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,003		0,001365	70 236,20	1,37	96 305,79	131,46	
			08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0031		0,0014105	55 898,18	1,26	70 431,71	99,34	
			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		0,00455	7 555,00	1,45	10 954,75	49,84	
			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		0,0546			17 488,41	954,87	
			12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	М2	1,45		0,65975	47,57	1,48	70,40	46,45	
			14.2.04.01-0001 Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00258		0,0011739	10 826,90	0,61	6 604,41	7,75	
			14.5.06.03-0002 Паста антисептическая	т	0,00301		0,0013696	98 039,57	1,33	130 392,63	178,59	
			Итого прямые затраты									
Всего по позиции										39 813,91	18 115,33	
Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III				М3	-0,00455	1	-0,00455	7 555,00	1,45	10 954,75	-49,84	
Всего по позиции											-49,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	19.2	ФСБЦ-11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	-0,0546	1	-0,0546			17 488,41		-954,87
Всего по позиции												-954,87
38	19.3	ФСБЦ-11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	0,41804	1	0,41804			17 488,41		7 310,85
Всего по позиции												7 310,85
39	19.4	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	0,06426	1	0,06426	10 082,68	1,45	14 619,89		939,47
Всего по позиции												939,47
огнезащитная обработка												
40	20	ГЭСН28-02-019-02	Огнезащитное покрытие деревянных поверхностей составом для обеспечения: второй группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	38,5698	1	38,5698					
421нр_2020_лрп.10.1.5.л. При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25												
421нр_2020_л.58_лм.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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1-100-30 Средний разряд работ 3,0				чел.-ч	1,79	1,4375	99,2449166			437,96		43 467,29
2 ЗМ				чел.-ч		(1,25*1,15)						43 467,29
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,1807959			385,61		82,51
91.06.05-012 Автопогрузчики выносные, грузоподъемность 1 т				маш.-ч	0,001	1,5625	0,0602653			385,72		23,25
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,001	(1,25*1,25)	0,0602653			493,19		29,72
91.06.06-045 Подъемники одноконовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м				маш.-ч	0,002	(1,25*1,25)	0,1205306	27,25	1,6	43,60		5,26
4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	0,002	(1,25*1,25)	0,1205306			437,96		52,79
91.21.01-012 Аэреагаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт				маш.-ч	0,86	(1,25*1,25)	51,8281688			6,89		357,10
Итого прямые затраты										2 652,70		43 935,41
Всего по позиции										102 313,92		57 951,12
41	20.1	ФСБЦ-14.2.06.01-0002	Антисептик-антипирен для древесины, для наружных и внутренних работ по обработке деревянных зданий и конструкций, усиленный антисептик с защитой от термитов, плотность при 20 °С 1,13-1,22 г/см3, температура при обработке от -15 до +50 °С, температура при эксплуатации от -50 до +80 °С	кг	192,849	1	192,849			300,50		57 951,12
//расход для 2 группы огнезащиты 0,18кг/м2												
Всего по позиции												57 951,12
42	20.2	ФСБЦ-14.5.07.04-0101	Паста колерная	кг	1,92849	1	1,92849	337,99	1,22	412,35		795,21
//расход 0,5кг/50 кг огнезащиты												795,21
Всего по позиции												594 359,31
Всего по разделу 3 Деревянные конструкции кровли												
Раздел 4. Покрытие кровли												
43	21	ГЭСН28-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов)	100 м2	0,99	1	0,99					
Объем=(1485-1386) / 100												
421нр_2020_лрп.10.1.5.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25												
421нр_2020_л.58_лм.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; ЗМ=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	13
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			20,436075					9 176,21
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел-ч	14,36	1,4375 (1,25*1,15)	20,436075					449,02
		2 ЗМ		чел-ч								240,27
		ОТМ(ЗТм)		чел-ч			0,3867188					190,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,25	1,5625 (1,25*1,25)	0,3867188	477,92	1,3			240,27
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,25	1,5625 (1,25*1,25)	0,3867188					190,73
		4 М		м								6 179,32
		01.7.06.03-0022 Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 50 мм, толщина 0,08 мм			1458,35		1443,7665	2,52	1,7			6 179,32
		Итого прямые затраты										15 786,53
44	21.1	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	М2	113,85	1	113,85	52,94	0,94			28 629,20
		Всего по позиции										49,76
		Всего по позиции										5 665,18
45	22	ГЭСН12-01-033-02	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: средней сложности	100 м2	0,7915	1	0,7915					
		Объем=79,15 / 100										
		4211пр_2020_лрип_10_г.б.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25										
		9,2 пр.5										
		4211пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			43,2696209					19 667,86
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел-ч	38,03	1,4375 (1,25*1,15)	43,2696209					19 667,86
		2 ЗМ		чел-ч								501,09
		ОТМ(ЗТм)		чел-ч	0,06	0,4575859						267,55
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш-ч	0,06	1,5625 (1,25*1,25)	0,0742031					78,99
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,06	1,5625 (1,25*1,25)	0,0742031					662,49
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш-ч	0,14	1,5625 (1,25*1,25)	0,1731406					291,48
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,14	1,5625 (1,25*1,25)	0,1731406					114,70
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,17	1,5625 (1,25*1,25)	0,2102422	477,92	1,3			130,62
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,17	1,5625 (1,25*1,25)	0,2102422					103,69
		4 М		кВт-ч	5,018	3,971747						646,05
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		т	0,0007	0,0005541		199 827,16	1,37			27,41
		01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,002	0,001583		215 311,97	1,37			151,69
		01.7.15.14-0063 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные прокатные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм		т								466,95
		Итого прямые затраты										21 082,55
46	22.2	ФСБЦ-08.3.09.02-0027	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,7	М2	91,0225	1	91,0225					63 547,57
		Объем=79,15*1,15										884,47
		Всего по позиции										80 506,67
47	22.3	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм	М2	112,816	1	112,816	526,27	0,88			463,12
		Объем=154-41,184										52 247,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Всего по позиции										52 247,35
			Всего по разделу 4 Покрытие кровли										217 060,01
Раздел 5. Элементы безопасности													
48	23	ГЭСН12-01-032-02	Монтаж снегозадержателей: решетчатого и трубчатого	100 м	2,28	1	2,28						
			Объем=(76/3) / 100										
			421пр_2020_лрип.10_т.5_л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25										
			9,2_пр.5										
			421пр_2020_л.58_лп.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; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	5,3	1,4375	17,37075						8 375,31
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		(1,25*1,15)	17,37075						482,15
			2 3М										
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,391875						182,30
			91.06.06-046 Подъемники одномагистральные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,03	1,5625	0,106875	30,61	1,6	48,98			5,23
			4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	(1,25*1,25)	0,106875						46,81
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	(1,25*1,25)	0,285	477,92	1,3	621,30			177,07
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08	(1,25*1,25)	0,285						140,56
			4 М										39,22
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	2,4932						5,694496	6,90	
			Итого прямые затраты										8 784,20
			Всего по позиции										21 332,81
49	23,1	ТЦ_08.1.06.00_72_7206953	Снегозадержатель трубчатый дл. 3000 мм (5005)	шт	76	1	76						9 356,50
			38568_31.12.2024_02_4,2										1 333,33
			смет-фактура №102 от 18.04.2025										101 333,08
			КА п.4,2										101 333,08
			Всего по позиции										101 333,08
50	24	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	2,28	1	2,28						
			Объем=(76/3) / 100										
			421пр_2020_лрип.10_т.5_л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25										
			9,2_пр.5										
			421пр_2020_л.58_лп.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; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	5,9	1,4375	19,33725						8 789,55
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч		(1,25*1,15)	19,33725						454,54
			2 3М										
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,460625						1 753,59
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,18	1,5625	0,64125						1 064,45
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	(1,25*1,25)	0,64125						662,49
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,5625	0,35625						662,49
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	(1,25*1,25)	0,35625						599,74
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,5625	0,463125	477,92	1,3	621,30			287,74
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	(1,25*1,25)	0,463125						483,19
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,59	1,5625	5,664375						32,40
			до 350 А										183,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										
		01.7.11.07-0054 Энергоуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0.0005			0.00114	148 198.02	1	148 198.02		168.95
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина технически прессованная)	кг	0.52			1.1856	138.50	1.4	193.90		229.89
		Итого прямые затраты										11 831.22
51	24.1	ТЦ.08.1.06.00.72.7206953 Ограждение кровельное h600 5005	шт	76		1	76			11 410.30		26 015.48
		38656_31.12.2024.02.3.2								687.50		52 250.00
		счет-фактура №102 от 18.04.2025										
		КА п.3.2										
		Всего по позиции								52 250.00		
		Всего по разделу 5 Элементы безопасности								200 931.37		

Раздел 6. Водосточная система

52	25	ГЭСН12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м	2,314	1	2,314					
		Объем=231,4 / 100										
		421пр_2020_прп.10.т.5.л. Прокладство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25										
		9,2.р.5										
		421пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(37)	чел.-ч		27,8		92,473225			437,98		40 501,42
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				92,473225			40 501,42		
		2 ЗМ					(1,25*1,15)			929,86		
		ОТМ(37м)	чел.-ч		0,11		0,9039064			1 064,45		543,74
		91.05.01-017 Крыш Башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч				0,3977188			662,49		423,35
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,11		0,3977188			263,48		
							(1,25*1,25)			304,34		
		91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,05		0,1807813			662,49		119,77
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,05		0,1807813			621,30		202,17
							(1,25*1,25)			160,49		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,09		0,3254063			483,19		98 534,98
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,09		0,3254063			1 658,38		27 543,45
							(1,25*1,25)			69 333,15		
		4 М								140 510,00		
		01.7.15.06-0094 Ввод стальные оцинкованные проволоочные, диаметр 4,5 мм, длина 120 мм	т	0,0038			0,0087832			188 597,71		1 658,38
		08.1.02.11-0001 Поковки из каздатных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,169			0,391066			70 431,71		27 543,45
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,33			0,76362			90 795,36		69 333,15
		Итого прямые затраты								86 716,37		200 661,68
		Всего по позиции										

53	26	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых	м	300	1	300					
		звеньев труб										
		421пр_2020_прп.10.т.5.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25										
		9,2.р.5										
		421пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(37)	чел.-ч		0,12		51,75			483,19		25 522,58
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч				51,75			48 940,20		
							(1,25*1,15)			48 940,20		
		4 М								815,67		48 940,20
		01.7.15.07-0010 Любелл пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-60 мм	100 шт	0,2			60			815,67		48 940,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									74 462,78
54	26.1	ФСБЦ-12,1.01.05-0066	Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр 100 мм, длина 3000 мм	шт	100	1	100	985,35	1,07			111 866,12
			Всего по позиции									103 292,00
55	26.2	ФСБЦ-12,1.01.05-0022	Хомут трубы (на кирпич) металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр 100 мм	шт	298	1	298	180,45	1,07			57 537,84
			Всего по позиции									57 537,84
56	27	ГЭСН12-01-035-02	Устройство металлической водосточной системы: воронка	шт	20	1	20					
			421/пр_2020_лрп.10.Т.5.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; 9,2_пр.5									
			421/пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(37)	чел.-ч	0,18		1,4375	5,175				2 552,26
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч				5,175				2 552,26
			Итого прямые затраты					(1,25*1,15)				2 552,26
			Всего по позиции									6 292,60
57	27.1	ФСБЦ-12,1.01.05-0005	Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр 125/100 мм	шт	20	1	20					6 809,00
			Всего по позиции									6 809,00
58	28	ГЭСН12-01-035-01	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	60	1	60					
			421/пр_2020_лрп.10.Т.5.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; 9,2_пр.5									
			421/пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(37)	чел.-ч	0,12		1,4375	10,35				5 104,52
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч				10,35				5 104,52
			Итого прямые затраты					(1,25*1,15)				5 104,52
			Всего по позиции									12 585,19
59	28.1	ФСБЦ-12,1.01.05-0046	Коплено трубы сливное 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр 100 мм	шт	40	1	40	315,83	1,07			13 517,60
			Всего по позиции									13 517,60
60	28.2	ФСБЦ-12,1.01.05-0050	Коплено трубы 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр 100 мм	шт	20	1	20	287,55	1,07			6 155,80
			Всего по позиции									6 155,80
			Всего по разделу 6 Водосточная система									518 717,83
			Раздел 7. работы на чердаке									
61	29	ГЭСНр64-01-017-01	Рыхление слежавшегося утеплителя на перекрытии вручную толщиной слой: 25 см /обратная засыпка и разравнивание керамзита ранее затвердевшего в мешки	100 м2	12 9219	1	12 9219					
			* 421/пр_2020_лрп.10.Т.5.л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; 9,2_пр.5									
			корректировка толщины до 20мм ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	чел.-ч				193,8285				78 473,41
			1 ОТ(37)	чел.-ч								78 473,41
			1-100-21 Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	15	1		193,8285				404,85
			Итого прямые затраты					(1,25*0,8)				78 473,41
			Всего по позиции									15 242,98
			Стояки канализации									196 866,26
62	30	ГЭСН16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,48	1	0,48					
			Объем=48 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		421/лр_2020_лрп.10.т.5.л. Прокладство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25										
		421/лр_2020_л.58_лп.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; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	55,83	1,4375	38,5227					18,673,72
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч		(1,25*1,15)	38,5227					18,673,72
		2 3М		чел.-ч								390,98
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,1	1,5625	0,075					205,71
		91.05.01-017 Крыш багальные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,1	(1,25*1,25)	0,075					79,83
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,5625	0,075					49,69
		91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,18	(1,25*1,25)	0,135					227,27
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,18	(1,25*1,25)	0,135					89,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,18	(1,25*1,25)	0,135	477,92	1,3			83,88
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,18	1,5625	0,135					66,58
		4 М				(1,25*1,25)	0,135					391,39
		01.7.03.01-0001 Везд		МЗ	0,786		0,37728	35,71	1,45			19,54
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0336		0,016128		6,90			0,11
		01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм		т	0,00266		0,0012768	145,801,49	1,2			223,39
		01.7.19.02-0052 Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм		100 шт	0,12		0,0576	2,628,13	0,98			148,35
		Итого прямые затраты										19,561,80
		Всего по позиции										51,505,61
63	30.1	ФССН.24.3.02.02-0004	Трубы полипропиленовые для систем водопотребления, диаметр 110 мм	м	47,904	1	47,904	324,68	1,34			20,841,59
		Всего по позиции										20,841,59
64	30.2	ТЛ.12.0.00.00.72.7206953	Автомобильный выхлоп №4 (76-152 мм)	шт	24	1	24					31,968,48
		38568_31.12.2024_02_5.2										
		чеки										
		КА п.5.2										
		Цена=(1*1707+1*1710+3*1000+1*1550+1*1600+4*2000)/2/1,2										
		Всего по позиции										31,968,48
65	31	ГЭСН.26-01-017-01	Изотляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полистирола трубопроводов наружных диаметров: до 160 мм трубами	10 м	2,1	1	2,1					
		421/лр_2020_лрп.10.т.5.л. Прокладство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25										
		421/лр_2020_л.58_лп.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; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,2	1,4375	6,64125					3,373,16
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч		(1,25*1,15)	6,64125					3,373,16
		2 3М		чел.-ч								549,62
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,25	1,5625	0,8203125	477,92	1,3			404,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,25	(1,25*1,25)	0,8203125					509,66
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,25	1,5625	0,8203125					404,57
		91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диффрагм, пружек, мощность 0,75 кВт		маш.-ч	0,39	(1,25*1,25)	1,2796875	21,39	1,46			39,96
		4 М				(1,25*1,25)						2,988,08

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			01.7.06.14-0036	Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15		31,5	40,94	1,7	69,60		2 192,40
			10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,0693	329,28	1,11	365,50		25,33
			12.2.01.01-0021	Кипсы (заклины)	100 шт	0,3		0,63	237,35	1,33	315,66		198,88
			14.1.04.01-0001	Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		0,3003	774,67	2,2	1 704,27		511,79
			14.5.09.05-0103	Осциллятор клея	л	0,02		0,042	830,95	1,71	1 420,92		59,68
			Итого прямые затраты								7 315,43		
			Всего по позиции								5 884,99		12 379,48
66	31.1	ФСБЦ-10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	-0,0693	1	-0,0693		329,28	1,11			-25,33
		Всего по позиции											-25,33
67	31.2	ФСБЦ-12.2.07.05-0082	Трубы теплоизоляционные из вспененного полиуретана, внутренний диаметр 110 мм, толщина 13 мм	100 м	0,231	1	0,231		11 283,45	1,37	15 458,33		3 570,87
		Всего по позиции											3 570,87
Установка люков													
68	32	ТСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	м2	1,62	1	1,62						
		421/пр_2020_дпрл.10.7.5.л.	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25; 9,2.р.5										
		421/пр_2020_л.58.лм.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ТСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,4375	4,5410625			500,55		2 273,03
		1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,95		(1,25*1,15)	4,5410625					2 273,03
		2 3М											4,66
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,030375						13,59
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		1,5625	0,0253125	37,32	1,6	59,71		1,51
		4-100-030	Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		(1,25*1,25)	0,0253125			437,98		11,09
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,002		1,5625	0,0050625	477,92	1,3	621,30		3,15
		4-100-040	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,002		(1,25*1,25)	0,0050625			483,19		2,50
		4 М					(1,25*1,25)						562,87
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0672			0,108864			6,90		0,75
		01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,00094			0,0015228	89 330,06	1,2	107 186,07		163,24
		14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,44			0,7128	478,28	1,17	559,59		398,88
		Итого прямые затраты									3 687,10		5 973,10
		Всего по позиции									12 937,50		25 875,00
69	32.1	ТЛ_07.1.05.01_66_5679657	Лок металлический противопожарный Е60. Сталь 1,2мм	шт	2	1	2						
		079_31.12.2024_02_2.1	Утепленная два контура уплотнения. 920х920мм										
		Счет-фактура №66 от 08.07.2025	Замок ПП с нажимной ручкой ПП на планке черного цвета.										
		КА п.2.1	Цвет RAL 7035										
		Всего по позиции									25 875,00		25 875,00
		Всего по разделу 7 работы на чердаке									349 057,06		
Раздел 8. вентиляционные шахты													
70	33	ТСН09-03-01-015-01	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	м3	1,25	1	1,25						
		421/пр_2020_дпрл.10.7.5.л.	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,25; Т3М=1,25; 9,2.р.5										
		9,2.р.5		чел.-ч							55,296875		22 794,48
		1 ОТ(3Т)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-23 Средний разряд, работы 2,3		чел.-ч	35,39	1,25	55,296675			412,22		22 794,48
		2 ЗМ										547,55
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,671875					364,43
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,3125			1 683,48		526,09
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,3125			662,49		207,03
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,23	1,25	0,359375			59,71		21,46
		4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,23	1,25	0,359375			437,98		157,40
		4 М										1 833,76
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	0,044		0,055			35,71		51,78
		04.3.01.12-0003 Раствор кладочный, цементно-известковый, М50		М3	0,253		0,31625			3 859,62		1 830,91
		Итого прямые затраты										25 540,22
		Всего по позиции								47 111,24		58 889,05
71	33.1	ФСБЦ-06.1.01.05-0035										9 224,30
		Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100		1000 шт	0,5025	1	0,5025			14 803,89		18 356,82
		Всего по позиции										9 224,30
72	34	ГСН10-01-010-01		М3	0,297	1	0,297					4 136,58
		421Гпр_2020_дрил_10_Т.5_л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОСП=1,25; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25										4 136,58
		9,2_ГР.5		чел.-ч			9,6060938			430,62		103,80
		421Гпр_2020_д.58_лт.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), технологических процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч	22,5	1,4375	9,6060938			621,30		103,80
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч		(1,25*1,15)				483,19		82,39
		1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч			0,1670625			621,30		103,80
		2 ЗМ										2,48
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,1670625			621,30		103,80
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,36	1,5625	0,1670625			477,92		1,3
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,36	1,5625	0,1670625			483,19		82,39
		4 М				(1,25*1,25)						1 428,78
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		т	0,00015		0,0000446			55 735,62		2,48
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1186		0,0355212			6,90		0,25
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	7,5		2,2275			174,93		1,2
		01.7.15.05-0111 Гвозди строительные		т	0,003		0,000891			70 296,20		1,37
		08.1.02.11-0001 Покраски из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,0031		0,0009207			55 898,18		1,26
		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		0,00297			7 555,00		1,45
		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		0,03564			17 488,41		623,29
		12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350		М2	1,45		0,43065			47,57		1,48
		14.2.04.01-0001 Смолка каменноугольная для дорожного строительства		т	0,00258		0,0007663			10 826,90		0,61
		14.5.06.03-0002 Пласти антисептическая		т	0,00301		0,000894			98 039,57		1,33
		Итого прямые затраты										5 751,55
		Всего по позиции								39 814,01		11 824,76
73	34.1	ФСБЦ-11.1.03.05-0065		М3	-0,00297	1	-0,00297			7 555,00		1,45
		Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III										-32,54
		Всего по позиции										-32,54
74	34.2	ФСБЦ-11.1.03.06-0078		М3	-0,03564	1	-0,03564					17 488,41
		Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II										-623,29
		Всего по позиции										-623,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
75	34.3	ФСБЦ-11.1.03.01-0001	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50х50 мм, сорт АВ	м3	0,31482	1	0,31482	20 734,49	0,98	20 319,80		6 397,08
Всего по позиции												6 397,08
76	35	ГЭСН26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	0,1	1	0,1					
Объем=10 / 100												
421пр_2020_прп.10_г.5_л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25												
9,2_г.5												
Прил.26.2 При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху ОЗП=0,75; ТЗ=0,75												
421пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч	13,96	1,078125	1,5050625					637,03
1-100-26 Средний разряд работы 2,6				чел.-ч		(1,25*0,75*1,15)						637,03
2 ЗМ				чел.-ч			0,0125					6,61
ОТМ(ЗТМ)				маш.-ч	0,03	1,5625	0,0046875	251,77	1,49	375,14		6,96
91.05.01-016 Крыши Башенные, грузоподъемность 5 т				чел.-ч	0,03	(1,25*1,25)	0,0046875					1,76
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,03	1,5625	0,0046875					3,11
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,05	1,5625	0,0078125	477,92	1,3	621,30		4,85
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,05	(1,25*1,25)	0,0078125					3,85
4 М				м3	0,12		0,012	35,71	1,45	51,78		1 619,82
01.7.03.01-0001 Вода				кВт-ч	0,552		0,0552			6,90		0,38
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кг	409		40,9	17,99	2,2	39,58		1 618,82
14.1.06.04-0001 Клей для приклеивания минеральной ваты												2 270,42
Итого прямые затраты												3 133,69
Всего по позиции												31 336,90
77	35.1	ФСБЦ-12.2.05.11-0021	Плиты из стекляного штапельного волокна на синтетическом связующем, полужесткие, технические	м3	0,515	1	0,515	6 433,07	1,59	10 228,58		5 267,72
Объем=0,1*100*0,05*1,03												
Всего по позиции												5 267,72
78	36	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	0,388	1	0,388					
применительно 421пр_2020_прп.10_г.5_л. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25												
9,2_г.5												
421пр_2020_л.58_лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч	29,9	1,4375	16,676725					7 580,24
1-100-33 Средний разряд работы 3,3				чел.-ч		(1,25*1,15)						454,54
2 ЗМ				чел.-ч			0,1879375					194,04
ОТМ(ЗТМ)				маш.-ч	0,12	1,5625	0,07275					105,01
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				чел.-ч	0,12	(1,25*1,25)	0,07275					122,47
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,12	1,5625	0,07275					48,20
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,19	1,5625	0,1151875	477,92	1,3	621,30		71,57
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,19	(1,25*1,25)	0,1151875					56,81
4 М				кВт-ч	2,1892		0,8494096					72,07
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												5,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
79	36.1	ФСБЦ-08.3.05.05-1512	Защелки комбинированные для соединения профилированного стального настила и равнообразных листовых деталей	т	0.0003		0.0001164	199 827.16	1.37	273 763.21		31.87			
			01.7.15.14-0083 Шурфы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0.0003		0.0001164	215 311.97	1.37	294 977.40		34.34			
			Итого прямые затраты									7 951.36			
			Всего по позиции							47 510.41		18 434.04			
			Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,70 мм, ширина 1250 мм	м2	42.68	1	42.68	722.64	0.88	635.92		27 141.07			
			Всего по позиции									27 141.07			
			80	37	ГЭСН12-01-011-01	Устройство колпаков над шахтами в два канала	шт	18	1	18					
						421пр_2020_прп.10.т.5.п. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25									
						9.2_пр.5									
						421пр_2020_л.58_лт.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(3Т)	чел.-ч						49 938.75					21 872.17			
1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1.93				1.4375	49 938.75					21 872.17			
2 ЗМ						(1,25*1,15)						174.74			
ОТМ(3ТМ)	чел.-ч						0.28125					138.71			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01				1.5625	0.26125	477.92	1.3	621.30		174.74			
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.01				1.5625	0.26125			493.19		138.71			
4 М			(1,25*1,25)						46 100.34						
01.7.15.06-0094 Газоди стальные оцинкованные проволочные, диаметр 4,5 мм, длина 120 мм	т	0.0001		0.0018	137 662.56	1.37	188 597.71		339.48						
08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0.028		0.504			90 795.36		45 760.86						
Итого прямые затраты									68 285.96						
Всего по позиции															
81	37.1	ГЭСН12-01-011-02	На каждые последующие два канала сверху двух добавлять к норме 12-01-011-01	шт	-18	1	-18					100 542.90			
Уменьшить до одного канала															
421пр_2020_прп.10.т.5.п. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, кровель средней сложности и сложных ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25															
9.2_пр.5															
421пр_2020_л.58_лт.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25															
1 ОТ(3Т)															
1-100-30 Средний разряд работы 3,0															
2 ЗМ															
ОТМ(3ТМ)															
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т															
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4															
4 М															
01.7.15.06-0094 Газоди стальные оцинкованные проволочные, диаметр 4,5 мм, длина 120 мм															
08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм															
Итого прямые затраты															
Всего по позиции															
Всего по разделу 8 вентиляционные шахты															
Итого по акту:															
Всего прямые затраты (справочно)															
в том числе:															
1 567 517.45															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оплата труда рабочих									447 304,22
			Эксплуатация машин									22 852,48
			Оплата труда машинистов (ОТМ)									13 676,11
			Материалы									1 083 684,64
			Строительные работы									2 239 627,50
			в том числе:									
			оплата труда									447 304,22
			эксплуатация машин и механизмов									22 852,48
			оплата труда машинистов (ОТМ)									13 676,11
			материалы									1 083 684,64
			накладные расходы									437 960,10
			сметная прибыль									437 960,10
			Всего ФОТ (справочно)									234 019,95
			Всего накладные расходы (справочно)									460 960,33
			Всего сметная прибыль (справочно)									437 960,10
			Компенсация НДС при УСН									216 736,93
			ВСЕГО по акту									2 456 264,43
			в том числе НДС 5%									116 964,97
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ЕРСН				1025,9150465					243 759,90
			Затраты труда рабочих				22,1891607					
			Затраты труда машинистов									



СДАЛ:
Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «МАРС»
Директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора департамента городского хозяйства Администрации города Тобольска

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

В.В. Вербицкий

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

В.В. Биро

Д.А. Куликова

Е.В. Кислицина