

**АКТ**  
**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным**  
**ремонт элементов многоквартирного дома**

г. Тюмень  
местонахождение

« 10 » октября 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0404/1-ОД от «02 октября 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:  
представителя органа  
исполнительной власти и органа  
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО  
Представитель МКУ «СТК» Туницкая О.Г.  
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального  
оператора

Главный специалист  
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК «ЗАПАД»  
должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя  
подрядной организации

Директор ООО «РУСТЭК» Сивас М.Ю.  
должность, фамилия, имя, отчество

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. Тюмень, ул. Полевая, д. 25**

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «РУСТЭК»

наименование организации

в соответствии с договором 73П/25 от 20.05.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «РУСТЭК»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

20.05.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

28.11.2025

дата, месяц, год

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

10.10.25

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. Тюмень, ул. Полевая, д. 25

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

**Решение рабочей комиссии:**

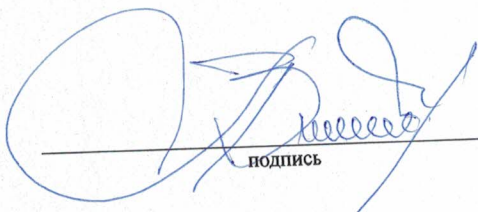
Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом  
Работы по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Полевая, д. 25

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

принять в эксплуатацию

Председатель  
рабочей комиссии

Члены комиссии

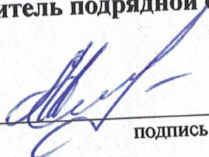
  
подпись

подпись  
подпись  
подпись  
подпись  
подпись  
подпись

Битов А В  
расшифровка подписи

расшифровка подписи  
Александров И Г  
расшифровка подписи  
Мурманов О П  
расшифровка подписи  
расшифровка подписи  
расшифровка подписи  
расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

  
подпись

М. Ю. Силин  
расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.

Представитель ООО «УК «ЗАПАД» от подписи отказался, особое мнение не представил.





**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](mailto:nofkrto@yandex.ru) сайт: [fkr72.ru](http://fkr72.ru)  
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

02.10.2025 № 01-17-25/07980/1

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 4 л. в 1 экз.

Директор

К.И. Самосватов



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 27608A2C5E09CA363642E98F042511C5  
Владелец: Самосватов Константин Иванович  
Действителен: с 02.11.2024 по 26.01.2026

## Приложение 1 к письму от 02.10.2025

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Полевая, д. 25 (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	10.10.2025 10 часов 50 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 73П/25 от 20.05.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Полевая, д. 25

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»	Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., 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	МКУ «Служба технического контроля»
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 «УК «ЗАПАД» (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: организация, адрес, телефон, факс  
Общество с ограниченной ответственностью «РУСТЭК», 625016, г. Тюмень, Александра Логунова, д. 16, оф. 4, Тел. 8 919 944 1919

Стройка: организация, адрес, телефон, факс  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Полевая, д. 25 (ремонт крыши)

наименование, адрес

Форма по ОКУД

Код

0322001

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

73П/25

дата

20.05.2025

Вид операции

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:		15169 494,35	15169 494,35	4450 624,16
1	Ремонт крыши		15169 494,35	15169 494,35	4450 624,16
			Итого	4450 624,16	
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%	0,00	
			Всего с учетом снижения	4450 624,16	
			НДС		
			Всего с учетом снижения, в том числе НДС	4450 624,16	

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета

(удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:  
Заместитель директора НО "ФКР ТО"  
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:  
Исполнительный директор Общества с ограниченной ответственностью «РУСТЭК»

М П

О.М. Буй

М. Ю. Сивас

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, 383-107	Формы по ОКД	Код
Порядчик	Общество с ограниченной ответственностью «РУСГЗК», 625016, г. Томень, Александра Погунов, д. 16, оф. 4, Тел. 8 919 944 1919 (организация, адрес, телефон, факс)	по ОКТО	0322005
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Полевая, д. 25 (Ремонт крыши)	по ОКТО	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Полевая, д. 25 (наименование, адрес) (наименование)	по ОКТО	

Вид деятельности по ОКДП	Вид операции	Номер документа	Дата составления	С	О	по
номер	3	10.10.2025	16.07.2025	10.10.2025		
дата						

Вид деятельности по ОКДП	Вид операции	Номер документа	Дата составления	С	О	по
номер	3	10.10.2025	16.07.2025	10.10.2025		
дата						

Вид деятельности по ОКДП	Вид операции	Номер документа	Дата составления	С	О	по
номер	3	10.10.2025	16.07.2025	10.10.2025		
дата						

Смета № 02-01-01, ремонт крыши  
Основание: АС-2-2025  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

4 421 480,03 руб.

Номер по позиции	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисной уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	4	ГЭСН453-01-019-01	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100	м3	0,58	1	0,58				
		1 ОТ(37)	Чел.-ч			5,6492					2 701,67
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	9,74		5,6492			478,24		2 701,67
		2 ЗМ	Маш.-ч	4,53		2,8274	99,51	1,41	140,31		368,65
		91.18.01-012 Компрессоры винтовые передающие с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин	Маш.-ч								368,65
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передающих компрессоров	Маш.-ч	9,06		5,2548					17,81
		Итого прямые затраты									3 088,13
		ФОТ									2 701,67
		Пр812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					2 485,54
		Пр774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					1 188,73
		Строительный мусор	т	1,392	1	1,392					6 762,40
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы									
Раздел 2. Вентшахты											
3	14	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,3063	1	0,3063				
		Пр812.1 а.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (Кс=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЗП=1,0239; ТЗ=1,0239									
		421пр_2020_п.58, п.6 При применении сметных норм, введенных 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 ОТ(37)	Чел.-ч			8,737434					4 231,28



1-100-31 Средний разряд работы 3.1									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т									
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6									
91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т									
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5									
91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч									
4 М									
01.7.03.01-0001 Вола									
12.1.02.06-0022 Рубежорд кровельный РКП-350									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
4	14.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	2 285,96
5	14.2	ГСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек, на каждый 1 км	100 м2	0,3063	1	0,3063	6 705,80	3 142,60
//добавлять до общей толщины изменения толщины добавлять или исключать к норме									
12-01-017-01									
Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты									
Кс=1+0,005*М, М=4/78 (19/78-15) ОЗТ=1,0238; ТЗ=1,0239									
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
Добавлять до общей толщины 30мм ГЗ=15 (ОЗТ=15; ЗМ=15 к расх.; ЗТМ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15)									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-31 Средний разряд работы 3.1									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т									
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6									
91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т									
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонх	т	0,110288	1	0,110288	6 705,80	3 142,60
421пр_2020_г.58_г.лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-33 Средний разряд работы 3.3									
2 ЗМ									
ОТМ(ЗТМ)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли									
от 21.12.2020 г.25									
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли									
11.12.2020 г.16									
6	14.3	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,468639	1	0,468639	6 705,80	1 320,03
7	15	ГСН06-03-004-14	Армирование						

8	15.1	ФСБЦ.08.1.02.17.0089	Пр812-006-0-1, Приказ № 812/пр НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 21.12.2020 п.25 работы в строительстве Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 11.12.2020 п.16 работы в строительстве									
			08.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм									
			ФОТ									
			Итого прямые затраты									
			Т									
			0,028									
			0,0030875									
			88 783,86									
			1,03									
			91 447,38									
9	16	ГСН12-01-016-02	Пр812-006-0-1, Приказ № 812/пр НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 21.12.2020 п.25 работы в строительстве Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 11.12.2020 п.16 работы в строительстве									
			ФОТ									
			Итого прямые затраты									
			Т									
			0,028									
			0,0030875									
			88 783,86									
			1,03									
			91 447,38									
			1,03									
10	16.1	ФСБЦ.01.2.03.05.0011	Пр812-006-0-1, Приказ № 812/пр НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 21.12.2020 п.25 работы в строительстве Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 11.12.2020 п.16 работы в строительстве									
			ФОТ									
			Итого прямые затраты									
			Т									
			0,028									
			0,0030875									
			88 783,86									
			1,03									
			91 447,38									
			1,03									
11	17	ГСН12-01-002-09	Пр812-006-0-1, Приказ № 812/пр НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 21.12.2020 п.25 работы в строительстве Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 11.12.2020 п.16 работы в строительстве									
			ФОТ									
			Итого прямые затраты									
			Т									
			0,028									
			0,0030875									
			88 783,86									
			1,03									
			91 447,38									
			1,03									



Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр612-012-0-1. Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25												
Пр774-012-0. Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16												
12	17.1	ФСБД-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПН, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/800 Н, текучесть не выше -25 °С, текучесть не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	М2	34,9182	1	34,9182	262,08	2,18	571,33	1352,85	19949,82
13	17.2	ФСБД-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПН, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/800 Н, текучесть не выше -25 °С, текучесть не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	М2	35,5308	1	35,5308	246,53	2,18	538,31	19126,58	
14	18	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (бродягуры, параллель, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 М2	0,2295755	1	0,2295755					
Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К=1+0,005*Н, Н=4,78 (18,78-15) ОЭП=1,0239; Т3=1,0239												
42/лпр_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 ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
Чел.-ч												
97,2												
1,1739												
26,1952716												
26,1952716												
1)+(1,15-)))												
2 ЗМ												
ОТ(ЗТм)												
Чел.-ч												
0,0774618												
Маш.-ч												
0,2												
1,25												
0,0573939												
622,62												
1,53												
Чел.-ч												
0,2												
1,25												
0,0573939												
723,38												
41,52												
Маш.-ч												
0,07												
1,25												
0,0200879												
656,45												
13,19												
Чел.-ч												
0,07												
1,25												
0,0200879												
538,52												
10,82												
01.7.15-06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм												
кг												
4												
0,918302												
72,97												
1,36												
08.3.03-05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм												
т												
0,012												
0,0027549												
149 930,17												
1,03												
08.3.05-05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм												
т												
0,57												
0,130856												
84 978,03												
11 119,79												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр612-012-0-1. Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25												
Пр774-012-0. Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16												
15	19	ГЭСН15-07-003-02	Нанесение водо-дисперсионной грунтовки на поверхности: паркетные (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 М2	1,0701	1	1,0701					
42/лпр_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 ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
Чел.-ч												
3,69												
1,15												
4,5409894												
4,5409894												
2 ЗМ												
ОТ(ЗТм)												
Чел.-ч												
0,01												
1,25												
0,0133763												
30,61												
1,63												
Маш.-ч												
0,01												
1,25												
0,0133763												
49,89												
0,67												
91.06-06-046 Подъемники одноплатовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м												
Чел.-ч												
0,01												
1,25												
0,0133763												
478,24												
6,40												
Чел.-ч												
0,04												
1,25												
0,053505												
656,45												
35,12												
Маш.-ч												
0,04												
1,25												
0,053505												
538,52												
26,81												

16	19.1	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовая укрепляющая, глубокого проникновения, быстротвердеющая, паропроницаемая	кг	14,6738	1	14,6738	68,29	1,64	112,00	1 653,95
				Пр812-015-0-1. Приказ № 812/пр НР Отделочные работы от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90			2 371,13
				Пр/774-015-0. Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65			2 134,02
				Итого прямые затраты	ФОТ						2 521,04
				01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	0,01		0,010701	35,71	1,45	51,78
				01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		1,0701	56,11	1,46	83,04
				Итого прямые затраты							88,86
				4 М							24,71
				91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,82	1,25	3,7721025	4,52	1,45	6,55
				Итого прямые затраты							24,71
17	20	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню, стенам	100 м2	1,0701	1	1,0701				
				421/пр_2020_п.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 расц.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
				1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	61,1	1,15	75,1905765	538,52		40 491,63
				2 ЗМ							40 491,63
				91.05.03-061 Лебедки электрические тяловые усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9	1,25	1,2036625	8,84	1,56	82,96
				91.07.07-011 Расворонасоры, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4	1,25	3,2103	13,69	1,51	13,79
				4 М							16,60
				01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	0,35		0,374535	35,71	1,45	51,78
				04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	МЗ	1,89		2,022489	3 392,36	1,5	5 008,54
				Итого прямые затраты							10 291,52
18	20.1	ФСБЦ-04.3.01.07-0026	Раствор штукатурный, известковый, М100	МЗ	-2,022489	1	-2,022489	3 392,36	1,5	5 008,54	50 865,50
				Пр812-015-0-1. Приказ № 812/пр НР Отделочные работы от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90			40 491,63
				Пр/774-015-0. Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65			36 442,47
				Итого прямые затраты							16 864,76
				421/пр_2020_п.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 расц.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
				1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	43,56	1,15	53,6055884	490,29		26 282,26
				2 ЗМ							26 282,26
				ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,2273963	30,61	1,63	133,04
				91.06.06-046 Подъемники одноопалочные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,02	1,25	0,0267525	49,89		120,84
				4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,0267525	49,89		1,33
19	20.2	ГЭСН15-04-007-01	Осадка водо-дисперсионными акриловыми составами улучшения: по штукатурке стен	100 м2	1,0701	1	2,022489	3 589,79	1,5	5 384,69	10 990,48
				421/пр_2020_п.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 расц.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
				1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	43,56	1,15	53,6055884	490,29		26 282,26
				2 ЗМ							26 282,26
				ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,2273963	30,61	1,63	133,04
				91.06.06-046 Подъемники одноопалочные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,02	1,25	0,0267525	49,89		120,84
				4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,0267525	49,89		1,33
				91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,2006438	656,45		131,71
				4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,2006438	538,52		108,05
				4 М							5 540,66
20	21.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,032103	1	0,032103	52 265,62	1,84	96 169,11	3 087,32
				Пр812-015-0-1. Приказ № 812/пр НР Отделочные работы от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90			26 403,12
				Пр/774-015-0. Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65			23 762,81
				Итого прямые затраты							10 996,90
				01.7.20.06-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,331731	56,11	1,48	83,04
				14.5.11.02-0101 Шпательная водо-дисперсионная	т	0,051		0,0545751	52 790,33	1,64	86 576,14
				Итого прямые затраты							4 724,90
				ФОТ							32 076,82
				Пр812-015-0-1. Приказ № 812/пр НР Отделочные работы от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90			26 403,12
				Пр/774-015-0. Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65			23 762,81



22	21.2	ФСБЦ-14.4.01.02.0012	Грунтово укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	21,402	1	21,402	68,29	1,64	112,00	2 297,02
23	22	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзиных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	30	1	30				
		421/пр_2020_п.58_п.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новой строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГП=1,15; 3М=1,25 в раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25								
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	36,915						18 544,25
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	1,07	1,15	36,915				18 544,25
		2 3М		чел.-ч				502,35			367,90
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч	0,375						201,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,375	656,45			246,17
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,375	538,52			201,95
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,1	1,25	3,75	32,46			121,73
		4 М									
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,1404		4,212	6,76			1 347,67
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 3462А, диаметр 4-5 мм		кг	0,11		3,3	155,63	1,05		28,47
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,0003		0,009				539,25
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр Б-22 мм		т	0,00043		0,0129	63 745,00	0,88		56,32
		Итого прямые затраты						63 745,00	0,88	6 257,70	723,63
		ФОТ								20 461,77	
		Пр/812-016-0-1, Пр/жиз № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9			18 746,20	20 414,61
		Пр/774-016-0, Пр/жиз № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2				11 472,67
24	22.1	ФСБЦ-19.2.03.01-0188	Решетка жалюзийная металлическая, площадь проема до 0,2 м2	шт	30	1	30	1 231,41	1,15	1 416,12	42 483,60
		Всего по разделу 2 Вентиляция									409 079,71
25	23	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из бруса	м3	0,27	1	0,27				
		421/пр_2020_п.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 ОЗГП=1,15; 3М=1,25 в раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25								
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	6,98625						3 284,93
		1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	22,5	1,15	6,98625				3 284,93
		2 3М		чел.-ч				470,20			79,76
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч	0,1215						65,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,36	1,25	0,1215	656,45			79,76
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,36	1,25	0,1215	538,52			65,43
		4 М									
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95		т	0,00015		0,0000405	55 541,40			1 246,80
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,1196		0,032292	6,76			2,25
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	7,5						0,22
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,003		0,00081	174,83	1,18		418,00
		08.1.02-11-0001 Покраски из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,0031		0,00037	70 296,20	1,36		77,44
		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		0,0027	55 898,18	1,29		60,35
		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		0,0324	7 555,00	1,69		34,47
		12.1.02-06-0012 Рубероид кровельный РКК-350		м2	1,45		0,3915	10 082,68	1,5		490,02
		14.2.04.01-0001 Смолы каменноугольные для дорожного строительства		т	0,00258		0,0006666	47,57	1,47		27,38
		14.5.06.03-0002 Паста антисептическая		т	0,00301		0,0008127	10 826,90	0,89		5,20
								98 039,57	1,65		131,47

Итого прямые затраты												4 676,92
ФОТ												
Пр/812-010-0-1, Приказ № 812/пр НР Деревянные конструкции												3 350,36
от 21.12.2020 п.25												
Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от СП Деревянные конструкции												3 256,55
11.12.2020 п.16												1 586,29
26	23.1	ФСБЦ-11.1.03.05-0065	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-4,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	-0,0027	1	-0,0027	7 555,00	1,69	12 767,25	-34,47	
27	23.2	ФСБЦ-11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-4,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	0,2457	1	0,2457	10 082,68	1,5	15 124,02		
28	24	ГЭСН05-06-001-01	Облицовка ворот стальными профилированными листом оцинкованной сталью	100 м2	0,1095	1	0,1095					
421/пр_2020_п.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-33 Средний разряд работы 3.3												3,7651575
2 ЗМ												3,7651575
ОТ(37М)												45,94
91.05-05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												25,88
4-100-060 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 6												1 757,57
91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												28,87
4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 4												723,38
4 М												11,88
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												17,07
01.7.15-08-0011 Завлекали комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей												558,52
01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм												14,00
Итого прямые затраты												20,19
ФОТ												6,76
Пр/812-009-0-1, Приказ № 812/пр НР Строительные металлические конструкции												1 622
от 21.12.2020 п.25												8,94
Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции												271 764,94
11.12.2020 п.16												9,63
29	24.1	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,21681	1	0,21681	215 311,97	1,36	292 824,28		
30	25	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	1,97	1	1,97					
421/пр_2020_п.58_гл.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 СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)												10,28537
1-100-27 Средний разряд работы 2.7												4 794,83
2 ЗМ												4 794,83
ОТ(37М)												938,32
91.05-01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т												712,53
4-100-060 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 6												938,32
4 М												712,53
01.7.03.01-0001 Вода												56,06
11.1.03.01-0064 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-5,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV												44,88
Итого прямые затраты												11,18
ФОТ												6 501,74
Пр/812-008-0-1, Приказ № 812/пр НР Конструкции из кирпича и блоков												5 507,36
от 21.12.2020 п.25												5 452,29
Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков												3 290,07
11.12.2020 п.16												
31	25.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,4728	1	0,4728			6 257,70		
Итого прямые затраты												2 958,64





40	28.1	ФСБЦ-14.3.02-01-011	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,008556	1	0,008556	52 265,82	1,84	96 169,11	822,82	2 930,86	ФОТ	Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр. НР Огдепюнные работы от 21.12.2020 п.25 Пр/774-015-0, Приказ № 774/пр от СП Огдепюнные работы 11.12.2020 п.16	01.7.17-11-0011 Шпурка шифровальная двухслойная с зернистостью 40-55 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 14.5.11.02-0101 Шпательная водо-дисперсионная	м2 кг т	0,94 0,31 0,051	0,229568 0,088412 0,0145452	531,44 56,11 52 790,33	1,65 1,48 1,64	876,68 83,04 86 576,14	1 476,68 210,07 7,34
41	29	ГЭСН15-04-025-08 //откосов	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	100 м2	0,0101	1	0,0101							42/пр. 2020 п.56, 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	01.7.10-17-0141 Пемза 01.7.17-11-0011 Шпурка шифровальная, двухслойная с зернистостью 40-55 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 14.4.01-01-0003 Грунтовка ГФ-021 14.5.05-01-0002 Смисла для улучшения окраски (10 % натуральной, 90 % коллинированной) 14.5.11-01-0003 Шпательная масляно-глевая	кг м2 кг т т	1,44 0,84 0,31 0,0075 0,0113	0,014544 0,008484 0,003131 0,0000758 0,0001141	2 507,62 531,44 56,11 94 011,46 78 632,99	1,85 1,65 1,48 1,23 1,23	4 137,57 876,68 83,04 7,13 96 719,58	107,04 60,18 7,44 0,26 11,04
42	29.1	ФСБЦ-14.4.04-08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,0001855	1	0,0001855	24 995,33	1,64	40 995,34	20,99	385,12 277,16 249,44 115,44	Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр. НР Огдепюнные работы от 21.12.2020 п.25 Пр/774-015-0, Приказ № 774/пр от СП Огдепюнные работы 11.12.2020 п.16	Итого прямые затраты ФОТ	%	100 49	0,9 0,85	90 41,65				
43	30	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	2,4	1	2,4							42/пр. 2020 п.56, 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЗМ ОТМ(ЗТМ) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия	чел.-ч ч						



44	30.1	П.07.1.01.01.72_7203109530.22. Металлическая дверь 800х1000 05.2025_02_22 (Товарная накладная №58 от 24.09.2025г. ,ООО "ТюменьТехСтрой") КА п.2.2	шт	3	1	3	23 500,00	70 500,00	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	0.1	0.24	155.63	1.05	163.41	39.22		
									08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пугтя, сверления (прошивки) отверстий, поставленные отдельно	т	0.003	0.0072	115 095.05	1.21	139 265.01	1 002.71		
									14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0.1	0.24	377.99	1.25	472.49	113.40		
									Итого прямые затраты							5 479.67		
									ФОТ							3 948.25		
									Пр/812-009-0-1, Приказ № 812/пр НР Строительные металлические конструкции от 21.12.2020 п.25	%	93	0.9	63.7			3 304.69		
									Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 п.16	%	62	0.85	52.7			2 080.73		
									Итого прямые затраты							2 080.73		
									Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	3	1	3			70 500,00		
									45	31	ГЭСН09-04-012-02	шт	3	1	3			421/пр_2020_л_58_гл.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 ОЭГП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25
1 ОТ(3Т)	чел.-ч		3,8295				2 123.80											
1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	1,11	1,15	3,8295			554.59											
2 3М							2 123.80											
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,26	1,25	0,975			31,65											
4 М							32.46											
01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,2132		0,6396			78,12											
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		0,21			4,32											
01.7.15.14-1046 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм	100 шт	0,08		0,24			155.63											
Итого прямые затраты							1,05											
ФОТ							163.41											
46	31.1	ФЭБН-01.7.04.01-1010	шт	3	1	3	1 320,67	1,37	1 809,32	5 427,96	Пр/812-009-0-1, Приказ № 812/пр НР Строительные металлические конструкции от 21.12.2020 п.25	%	93	0.9	83.7		2 233,57	
											Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 п.16	%	62	0.85	52.7		1 777,62	
											Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса двери до 50 кг	шт	3	1	3		1 119,24	
											Всего по разделу 3 Бюджета выхода на крышу							
											Устройство мелких покрытий (брандамауэр, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м.2	0,0098175	1	0,0098175		218 332,18	
											Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /К=1+0,005*Н, М=4,78 (19,78-15) ОЭГП=1,0239; Т3=1,0239							
											421/пр_2020_л_58_гл.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 ОЭГП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25							
											1 ОТ(3Т)	чел.-ч		1,1739		1,120207	535,73	
											1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	87,2	((1+1,0239-1)*(1,15-1)))	1,120207	478,24		
											2 3М						535,73	
47	38	ГЭСН12-01-010-01	шт	3	1	3	1 320,67	1,37	1 809,32	5 427,96	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,2	1,25	0,0024544		2,24	
											4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,0024544		2,34	
											91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,000859		1,78	
											4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,000859		0,56	
											Итого прямые затраты							0,56
											ФОТ							
											Пр/812-009-0-1, Приказ № 812/пр НР Строительные металлические конструкции от 21.12.2020 п.25	%	93	0.9	63.7		3 304.69	
											Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 п.16	%	62	0.85	52.7		2 080.73	
											Итого прямые затраты							2 080.73
											Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	3	1	3		70 500,00	

48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62
48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62

48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62
48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62

48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62
48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62

48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62
48	39	ГЭСН15-04-006-04	Покрывные материалы: геотекстиль, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 м	кг	4	0,03927	72,97	1,36	99,24	497,62



54	41.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-32 Средний разряд работы 3.2									
			2 ЗМ									
			ОТМ(ЗТм)									
			91.06.06-046 Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 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									
			01.7.17.11-0011 Шкура шифовальная двухслойная с зернистостью 40-25									
55	41.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная									
			14.5.11.02-0101 Шпателька водно-дисперсионная									
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
			Пр/612-015-0-1, Приказ № 812/пр НР Отделочные работы									
			от 21.12.2020 п.25									
			Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы									
			11.12.2020 п.16									
			Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101									
			Быстротекучая, паропроницаемая									
56	42	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзиных площадью в свету до 0,5 м2									
			421/пр_2020_прим.10.1.5, п.7,р.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
			421/пр_2020_п.58_п.6 При применении скатных норд, выложенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-34 Средний разряд работы 3.4									
			2 ЗМ									
			ОТМ(ЗТм)									
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т									
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4									
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А									
57	42.1	ФСБЦ-19.2.03.01-0188	01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345; 345А; диаметр 4-5 мм									
			04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100									
			08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм									
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
			Пр/612-016-0-1, Приказ № 612/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									
			Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									

Всего по разделу 4 Техническое помещение

Раздел 5. Технический этаж												
56	42	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзиных площадью в свету до 0,5 м2	шт	15	1	15					44 939,12
421/пр_2020_прим.10.1.5, п.7,р.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35												
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении скатных норд, выложенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-34 Средний разряд работы 3.4												
2 ЗМ												
ОТМ(ЗТм)												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4												
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345; 345А; диаметр 4-5 мм												
04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100												
08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-016-0-1, Приказ № 612/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
57	42.1	ФСБЦ-19.2.03.01-0188	Решетка жалюзиная металлическая, площадь проема до 0,2 м2	шт	15	1	15	1 231,41	1,15			21 241,80

[illegible]



421пр_2020_п.58_п.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; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ(ЗТ)										
1-100-32	Средний разряд работы 3,2	Чел.-ч				14,453775			7 086,54	
		Чел.-ч	1,33	1,5525	(1,35*1,15)	14,453775		480,29	7 086,54	
2 ЗМ										
ОТМ(ЗТМ)										
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,01	1,6875	(1,35*1,25)	0,18125	622,62	1,53	952,61	
4-100-080	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,01	1,6875	(1,35*1,25)	0,18125			530,74	
		Чел.-ч					723,38		112,53	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,07	1,6875	(1,35*1,25)	0,826875	656,45		65,45	
4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,07	1,6875	(1,35*1,25)	0,826875			542,80	
		Чел.-ч					538,52		445,29	
Итого прямые затраты										
ФОТ										
Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
		%	121	0,9		108,9			7 617,28	
Пр774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
		%	72	0,85		61,2			4 661,78	
64	45.1	ФСБЦ-07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладающим толстостеной стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	1,1106202	1	1,1106202	106 278,81	1,29	135 809,66
									150 822,95	
Объем=(3,36*31,2)/31,2/1000*1,03										
65	46	ГЭСН13-03-004-26	Одраска металлических отрубованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,926	1	0,926			
421пр_2020_прил.10_т.5_п.7_г.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расц.; ЗТМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
421пр_2020_п.58_п.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; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Прил.13.2 п.16 Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (К-Н, N - количество слоев) ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расц.; ЗТМ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
Прил.13.2 п.17 Нанесения лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
Прил.13.2 п.13 Одраска и отрубовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расц.; ЗТМ=1,1; МАТ=1,1 к расц.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	Чел.-ч	2,13	3,512025	(1,35*(1+2-1)*1,15-1))*1,15-1))*1,1*1,1	6,9270479			508,38	
		Чел.-ч							3 521,57	
		Чел.-ч							3 521,57	
2 ЗМ										
ОТМ(ЗТМ)										
91.06.03-080	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.-ч	0,01	3,34125	(1,35*(1+2-1))*1,15-1))*1,1*1,1	0,03094	6,62	1,56	10,33	
		Маш.-ч							85,86	
		Маш.-ч							35,81	
		Маш.-ч							0,32	
91.06.05-011	Получения одноосовые универсальные фронтальные пневмоососные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,01	3,34125	(1,35*(1+2-1))*1,15-1))*1,1*1,1	0,03094			1 682,63	
		Маш.-ч							52,06	
4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,01	3,34125	(1,35*(1+2-1))*1,15-1))*1,1*1,1	0,03094			618,90	
		Чел.-ч							19,15	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01	3,34125	(1,35*(1+2-1))*1,15-1))*1,1*1,1	0,03094			656,45	
		Маш.-ч							20,31	
4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01	3,34125	(1,35*(1+2-1))*1,15-1))*1,1*1,1	0,03094			538,52	
		Чел.-ч							16,66	
91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.-ч	0,65	3,34125	(1,35*(1+2-1))*1,15-1))*1,1*1,1	2,0110984	4,52	1,45	6,55	
		Маш.-ч							13,17	
4 М									2 700,29	









14.5.01.11-0204 Герметик-клей высыхающий пастообразный на органических растворителях для герметизации радиоприборов, крепления радиодеталей, жгутов, проводов, диапазон рабочих температур от -70 до +85 °С

кг	3,35	1,206	1 784,46	1,25	2 230,58	2 690,08
----	------	-------	----------	------	----------	----------

Итого прямые затраты

ФОТ

Пр/812-011.0-1, Промка № 812/пр НР Польша	%	112	0,9	100,8		7 922,01
от 21.12.2020 п.25						2 360,69
Пр/774-011.0, Промка № 774/пр от СП Польша	%	65	0,85	55,25		2 379,58
11.12.2020 п.16						1 304,28

79 52.1 ФСБЦ-14.5.01-11-0204 Герметик-клей высыхающий пастообразный на органических растворителях для герметизации радиоприборов, крепления радиодеталей, жгутов, проводов, диапазон рабочих температур от -70 до +85 °С

кг	-1,206	1	-1,206	1 784,46	1,25	2 230,58	-2 590,08
----	--------	---	--------	----------	------	----------	-----------

80 52.2 ФСБЦ-01.2.03.05-0011 Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2

л	3,6	1	3,6			232,65	837,54
---	-----	---	-----	--	--	--------	--------

81 53 ГЭСН12-01-016-02 Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной

100 м2	2,48106	1	2,48106				
--------	---------	---	---------	--	--	--	--

Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты

421/пр\_2020\_п.58\_п.6 При применении сетчатых норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ(ЗТ)

1-100-32 Средний разряд работы 3,2

Чел.-ч	2,8	1,1739	8,1550457			3 998,34
Маш.-ч		((1+(1,0239-1)+(1,15-1)))	8,1550457			3 998,34

2 ЗМ

91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т

4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4

Чел.-ч

Маш.-ч	0,04	1,25	0,124053			66,81
Чел.-ч	0,04	1,25	0,124053			66,81

Итого прямые затраты

ФОТ

Пр/812-012.0-1, Промка № 812/пр НР Кровли

от 21.12.2020 п.25

Пр/774-012.0, Промка № 774/пр от СП Кровли

11.12.2020 п.16

82 53.1 ФСБЦ-01.2.03.05-0011 Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2

л	74,4318	1	74,4318	132,19	1,76	232,65	17 316,56
---	---------	---	---------	--------	------	--------	-----------

83 54 ГЭСН12-01-002-09 Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя

100 м2	2,48106	1	2,48106				
--------	---------	---	---------	--	--	--	--

Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты

421/пр\_2020\_п.58\_п.6 При применении сетчатых норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ(ЗТ)

1-100-38 Средний разряд работы 3,8

Чел.-ч	14,36	1,1739	41,8237346			22 018,52
Маш.-ч		((1+(1,0239-1)+(1,15-1)))	41,8237346			22 018,52

2 ЗМ

91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т

4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6

91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т

4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6

Чел.-ч

Маш.-ч	0,15	1,25	0,4651988			898,92
Чел.-ч	0,15	1,25	0,4651988			599,00
Маш.-ч	0,05	1,25	0,1550663			443,15
Чел.-ч	0,05	1,25	0,1550663			336,52
Маш.-ч	0,05	1,25	0,1550663			272,54
Чел.-ч	0,05	1,25	0,1550663			112,17



84	54.1	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25 Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч				183,23			
				4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч				150,31			
				4 М											
				01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смеси, техническая				кг				4 580,29			
				Итого прямые затраты				28,94				74,2829364			
				ФОТ								28 098,73			
				Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25				%				22 817,52			
				Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16				%				22 187,79			
				Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиаэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм				М2				161 595,46			
				282,84084				1				571,33			
85	54.2	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиаэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм				М2				154 927,21			
				287,80296				1				538,31			
				287,80296				1				538,31			
				246,93				2,18							
				Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм				шт				43 723,09			
				421/пр_2020_л.58_гл.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 СЭП=1,15; ЗМ=1,25; к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25				1				43 723,09			
				1 ОТ(3Т)				чел.-ч				43 723,09			
				1-100-30 Средний разряд работы 3.0				чел.-ч				478,24			
				2 ЗМ								337,25			
				ОТМ(3Тн)				чел.-ч				201,95			
86	55	ГЭСН20-02-012-01	421/пр_2020_л.58_гл.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 СЭП=1,15; ЗМ=1,25; к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяловые усилием 31,39 кН (3,2 т)				Маш.-ч				3,88			
				91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч				246,17			
				4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч				201,95			
				4 М								91,08			
				01.1.01-09-0028 Шнур асбестовый общего назначения ШАН, диаметр 8-10 мм				т				1 603,99			
				01.7.15.03-0042 Боты с гайками и шайбами строительные				кг				185,78			
				01.7.18.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)				кг				653,69			
				Итого прямые затраты				0,115				764,52			
				ФОТ								45 866,28			
				Пр/812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%				43 925,04			
87	55.1	ФСБЦ-12.1.01.01-4001	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%				47 834,37			
				Аэратор кровельный из ПВХ, устойчивый к атмосферному воздействию и ультрафиолетовому излучению, диаметр 75 мм, высота 375 мм				шт				33 331,20			
				Всего по разделу 6 Основная кровля				1 144 735,23							
				Раздел 7. Балконы											
				86 ГЭСН12-01-017-01				1,261				1,261			
				Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм				100 м2							
				Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /к=1+0,005*М, М=4,78 (18,78-15) СЭП=1,0239; ТЗ=1,0239				1				35,970996			
				421/пр_2020_л.58_гл.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 СЭП=1,15; ЗМ=1,25; к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25				1 ОТ(3Т)				17 419,67			
				чел.-ч											
				35,970996											



93	58.1	ФСБЦ-08.1.02.17-0089	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 81.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 08.3.03-04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм Итого прямые затраты ФОТ									
			Проект № 812/пр НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 21.12.2020 п.25 работы в строительстве Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и 11.12.2020 п.16 работы в строительстве Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без посытки, диаметр проволоки 4 мм, размер ячеек 50х50 мм									
94	59	ГЭСН12-01-016-02	Орудуемая оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер, готовой эмulsion битумной Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К/с=1+0.005*М, М=4.78 (19.78-15) ОЗП=1.0239, ТЗ=1.0239 421/пр_2020_п.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 раск., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25 1 ОТ(3Т) 1-100-32 Средний разряд работы 3.2 2 ЗМ ОТМ(3Тм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 Итого прямые затраты ФОТ									
95	58.1	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно- песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0.2-0.3 кг/м2 Проект № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25 Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16 Итого прямые затраты ФОТ									
96	60	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К/с=1+0.005*М, М=4.78 (19.78-15) ОЗП=1.0239, ТЗ=1.0239 421/пр_2020_п.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 раск., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3.8 2 ЗМ ОТМ(3Тм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.3.02-09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая Итого прямые затраты									



97	60.1	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	ФОТ		%	109	0.9	98.1	11 495.37						
			Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25 Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16												
98	60.2	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм		%	57	0.85	48.45	5 569.51						
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм												
99	61	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали		100 м2	0,087241	1	0,087241							
			Прим.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К=1+0.005*М, М=4.78 (19.78-15) ОЭП=1.0239, Т3=1.0239 421/пр_2020_п.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 ОЭП=1.15, ЗМ=1.25 к расц. ЗТМ=1.25, Т3=1.15, ТЗМ=1.25												
			1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	97.2	1,1739	9,9544668	4 760.62						
			1 ОТС7)												
			2 ЗМ												
			ОТМ(ЗТМ)												
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т												
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6												
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4												
			4 М												
			01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм												
			08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм												
			08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0.5 мм												
			Итого прямые затраты		т	0.57	0.012	0.0010469	149 930.17	1.03					
			ФОТ												
			Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25												
			Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16												
			Всего по разделу 7 Балконы												
			%												
			109												
			0.9												
			98.1												
			48.45												
			0.85												
			48.45												

Раздел 8. Парапеты

парамет (рушма)

100	62	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,38952	1	0,38952
Прим.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /К=1+0.005*М, М=4.78 (19.78-15) ОЭП=1.0239; Т3=1.0239							
421/пр_2020_п.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 ОЭП=1.15, ЗМ=1.25 к расц., ЗТМ=1.25, Т3=1.15, ТЗМ=1.25							
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			
1-100-31 Средний разряд работы 3.1				чел.-ч	24.3	1,1739 (((1+1.0239-1)*1.15-1)))	11,113579 11,113579
2 ЗМ							
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,944586
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0.68	1.25	0,331092
4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0.68	1.25	622.62
							1.53
							952.61
							315.40
							723.38
							239.51

101	62.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,5959566	1	0,5959566	6 705,80	3 996,43
102	63	ГЭСН12-01-017-02 //добавить до общей толщины изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм	100 м2	0,3723	1	0,3723		
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты 421пр_2020_п.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 раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 М=4,78 (19,78-15) ОЗП=1,0238; ТЗ=1,0239 К=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЗП=1,0238; ТЗ=1,0239									
1-100-31 Средний разряд работы 3,1 1 ОТ(ЗТ) чел.-ч 17,6085 ((1+1,0238-1)*(1,15-1))*15 6,5556446 484,27 3 174,70 3 174,70									
2 ЗМ чел.-ч 17,6085 ((1+1,0238-1)*(1,15-1))*15 6,5556446 484,27 3 174,70 3 174,70									
ОТ(ЗТм) чел.-ч 0,01 18,75 (1,25*15) 0,2094188 622,62 1,53 301,42 136,91 66,50 50,50 234,92									
91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т маш.-ч 0,01 18,75 (1,25*15) 0,0698063 622,62 1,53 301,42 136,91 66,50 50,50 234,92									
4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 чел.-ч 0,01 18,75 (1,25*15) 0,0698063 622,62 1,53 301,42 136,91 66,50 50,50 234,92									
91.06.05-011 Потручки однокошковые универсальные фронтальные пневмокопательные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т маш.-ч 0,02 18,75 (1,25*15) 0,1396125 1 682,63 234,92									
4-100-050 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5 чел.-ч 0,02 18,75 (1,25*15) 0,1396125 1 682,63 234,92									
Итого прямые затраты ФОТ 3 613,03 3 311,61 3 248,69 1 604,48 86,41									
103	63.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	М3	0,5959519	1	0,5959519	6 705,80	3 819,75
104	64	ГЭСН12-01-017-02 //добавлять до общей толщины изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм	100 м2	0,01722	1	0,01722		
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты 421пр_2020_п.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 раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 М=4,78 (19,78-15) ОЗП=1,0238; ТЗ=1,0239 К=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЗП=1,0238; ТЗ=1,0239									
1-100-31 Средний разряд работы 3,1 1 ОТ(ЗТ) чел.-ч 41,0865 ((1+1,0238-1)*(1,15-1))*35 0,7075095 484,27 342,63 342,63									
2 ЗМ чел.-ч 41,0865 ((1+1,0238-1)*(1,15-1))*35 0,7075095 484,27 342,63 342,63									
ОТ(ЗТм) чел.-ч 0,01 43,75 (1,25*35) 0,0228013 622,62 1,53 32,33 14,78 7,18 5,45									
91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т маш.-ч 0,01 43,75 (1,25*35) 0,0075336 622,62 1,53 32,33 14,78 7,18 5,45									
4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 чел.-ч 0,01 43,75 (1,25*35) 0,0075336 622,62 1,53 32,33 14,78 7,18 5,45									

															91.05.05-01	Получили однокорпусные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	43,75 (1,25*35)	0,0150675	1 682,63	25,35				
															4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	43,75 (1,25*35)	0,0150675	618,90	9,33				
															Итого прямые затраты											
															ФОТ											
															Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25											
															Пр774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16	%	109	0,9	98,1							
															11.12.2020 п.16	%	57	0,85	48,45							
															173,17											
106	64.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,0614754	1	0,0614754	6 705,80	412,24																	
															Адмираловне подстилающих слоев и набетонок	т	0,0061992	1	0,0061992							
															421/пр., 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15, ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
															1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч										
															1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,15	0,0826973	41,04						
															2 ЗМ	чел.-ч										
															ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч										
															91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0027122	1 757,57	1,67					
															4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,0011624	723,38	2,04					
															91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,0015496	656,45	0,84					
															4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,0015496	538,52	1,02					
															4 М	чел.-ч										
															08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028	0,0001736	88 783,86	15,88	91 447,38	15,88				
															Итого прямые затраты											
															ФОТ											
															Пр812-006-0-1, Приказ № 812/пр НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и от 21.12.2020 п.25 работы в строительстве	%	102	0,9	91,8	42,71						
															Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и 11.12.2020 п.16 работы в строительстве	%	58	0,85	49,3	39,21						
															21,06											
107	65.1	ФСБЦ-08.1.02.17-0089	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм, размер ячейки 50х50 мм	м2	1,8942	1	1,8942	218,09	1,2	261,71	485,73															
															Устройство мелких покрытий (гранулятур, паркет, паркет, паркет и т.п.), из листовой оцинкованной стали											
															100 м2	2,481358	1	2,481358								
															Прим. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /К=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЗГ=1,0239, ТЗ=1,0239											
															421/пр., 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15, ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
															1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч										
															1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,1739	283,1305904	135 404,37	478,24					
															2 ЗМ	чел.-ч										
															ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч										
															91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,6203395	656,66	733,47					
															4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,6203395	952,61	565,66					
															91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,2171188	723,38	448,74					
															4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,2171188	538,52	142,53					
															4 М	чел.-ч										
															01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4	9,925432	72,97	1,36	98,24	125 771,20				
															08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012	0,0297763	149 930,17	1,03	965,00	154 428,08				
															08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57	1,4143741	84 976,03	4 598,30	133 386,60					
															Итого прямые затраты											
															ФОТ											
															Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25	%	109	0,9	98,1	262 474,70	135 970,03					
															133 386,60											



Пр774-012.0. Приказ № 774пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16										65 877,48	
параметр (тех.помещение)		%	57	0,85	48,45						
109	67	ГЭСН12-01-017-01 Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм								0,01221	
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты КС=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЗП=1,0239, ТЗ=1,0239 421пр_2020_п.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 раск.: ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ(ЗТ)											
1-100-31 Средний разряд работы 3,1											
2 ЗМ											
ОТМ(ЗТМ)											
91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т											
4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6											
91.06.05-011 Потручки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т											
4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812-012-0-1, Приказ № 812пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25											
Пр774-012.0, Приказ № 774пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16											
110	67.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный, цементный, М150								0,0186813	1
111	68	ГЭСН12-01-017-02 Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01								0,01221	1
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты КС=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЗП=1,0239, ТЗ=1,0239 421пр_2020_п.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 раск.: ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 добавлять до общей толщины 30мм ПЗ=15 (ОЗП=15; ЗМ=15 к раск.: ЗТМ=15; МАТ=15 к раск.: ТЗ=15; ТЗМ=15) 1 ОТ(ЗТ)											
1-100-31 Средний разряд работы 3,1											
2 ЗМ											
ОТМ(ЗТМ)											
91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т											
4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6											
91.06.05-011 Потручки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т											
4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812-012-0-1, Приказ № 812пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25											
Пр774-012.0, Приказ № 774пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16											
112	68.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный, цементный, М150								0,0186813	1
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812-012-0-1, Приказ № 812пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25											
Пр774-012.0, Приказ № 774пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16											
Раствор готовый кладочный, цементный, М150											



115	70.1	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,98568	1	0,98568	64 493,00	0,88	56 753,84	55 941,13
116	70.2	ФСБЦ-08.4.03.03-0034	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 16-18 мм	т	0,70152	1	0,70152	60 430,00	0,88	53 178,40	37 305,71
117	71	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,6416	1	0,6416				
Прил.13.2 п.16 Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (K=N, N - количество слоев) ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) 421пр_2020_п.58_гл.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 Прил.13.2 п.17 Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 1 ОТ(3Т) 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 чел.-ч 2,13 ((1+(2-1)+(1,15-1)))*1,1*1,1) 3,5552307 3,5552307 508,38 1 807,41 1 807,41 44,06 18,38 0,16 26,72											
2 ЗМ ОТМ(3ТМ) 91,06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т) маш.-ч 0,01 ((1+(2-1)+(1,25-1)))*1,1) 2,475 0,0317592 0,0156796 6,62 1,56 10,33											
91,06.05-011 Потручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т маш.-ч 0,01 ((1+(2-1)+(1,25-1)))*1,1) 2,475 0,0156796 1 682,63											
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5 чел.-ч 0,01 ((1+(2-1)+(1,25-1)))*1,1) 2,475 0,0156796 618,90 9,83											
91,14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т маш.-ч 0,01 ((1+(2-1)+(1,25-1)))*1,1) 2,475 0,0156796 656,45 10,42											
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 чел.-ч 0,01 ((1+(2-1)+(1,1-1)))*1,1) 2,475 0,0156796 538,52 8,55											
91,21.01-012 Аппараты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт маш.-ч 0,65 ((1+(2-1)+(1,25-1)))*1,1) 1,032174 4,52 1,45 6,55 6,76											
4 М 14.04.08-0001 Эмаль ПФ-115 т 0,009 0,0127037 130 116,78 1 870,91											
14.08.11-0102 Уайт-спирит кг 1,4 2,2 1,976128 60,60 1,82 110,29 217,95											
Итого прямые затраты ФОТ Пр612-013-0-1. Показ № 612пр НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии % 94 84,6 1 825,79 1 544,62											
Пр774-013-0. Приказ № 774пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии % 51 0,85 43,35 791,48											
118	71.1	ФСБЦ-14.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	-0,0127037	1	-0,0127037	130 116,78		-1 652,96	
119	71.2	ФСБЦ-14.04.08-0014	Грунт-эмаль акриловая антикоррозионная пленкообразующая для защиты поверхности металлических, бетонных и железобетонных конструкций от воздействия ультрафиолета и атмосферных осадков, расход 0,20 кг/м2	кг	25,664	1	25,664	298,75	1,6	478,00	12 267,39
120	72	ТЛ-102_72_7203393328_28.03.202	Испытание ограждений, Ограждение кровли (с каждых 100 погонных метров или одного ограждения менее 100 погонных метров)	шт	4	1	4	3 000,00		12 000,00	
6,02_п.1 (Акты187 от 03.10.2025, ООО ИПП "ТюжКонтроль") КА п.1.1 Всего по разделу 9 Ограждение кровли Раздел 10. Прямые затраты Примечания к параметру (p450mm) 154 907,94											



[illegible]

ФОТ									
128	74.1	ФСБД-08.1.02.03-0031	Пр/812-0120-0.1. Приказ № 812/лр НР Кроли от 21.12.2020 г.25 Пр/774-0120. Приказ № 774/лр от СП Кроли 11.12.2020 г.16						
			Планка крепежная прижимная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм						
129	75	ГСЧН15-07-018-01	Герметизация швов герметиком силиконовым						
			421/лр_2020_г.58_лп.6 При применении светлых норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗПМ=1,25; к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25						
			1 ОТ(ЗТ)						
			2-100-02 Рабочий 2 разряда						
			2-100-03 Рабочий 3 разряда						
			2 ЗМ						
			ОТМ(ЗТМ)						
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т						
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4						
			4 М						
			14.5.08.11-0102 Уайт-спирит						
			01.7.08.06-0005 Ленты клеющие на бумажной основе, ширина 50 мм						
			01.7.20.06-0051 Вещица хлопчатобумажная цветная						
			Итого прямые затраты						
			ФОТ						
			Пр/812-0150-0.1. Приказ № 812/лр НР Отделочные работы от 21.12.2020 г.25 Пр/774-0150.0. Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы 11.12.2020 г.16						
130	75.1	ФСБД-14.5.01.06-0103	Герметик однокомпонентный полиуретановый						
			//Расход герметика при заполнении откоса кровельной рейки — 150 г на один м.п.						
131	76	ГСЧН12-01-004-01	Устройство прижиманий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетах высотой: до 600 мм без фартуков						
			Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /К=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) СЗП=1,0239- ТЗ=1,0239 421/лр_2020_г.58_лп.6 При применении светлых норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗПМ=1,25; к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25						
			1 ОТ(ЗТ)						
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6						
			2 ЗМ						
			ОТМ(ЗТМ)						
			91.05.01-017 Крапы башенные, грузоподъемность 8 т						
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6						
			91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т						
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6						
			91.08.04-021 Котлы бигуновые передвижные электрические с центробежной металлкой, объем запорной емкости 400 л						
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т						
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4						
			4 М						
			Итого прямые затраты						
			ФОТ						
			04.3.01.08-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100						
			Итого прямые затраты						
			ФОТ						
			Итого прямые затраты						

Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кроули от 21.12.2020 п.25									
Пр774-0120, Приказ № 774/пр от СП Кроули 11.12.2020 п.16									
132	76.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый вяжущий, цементный, М100	М3	0,1241901	1	-0,1241901	6,257,70	3 403,39
133	76.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый вяжущий, цементный, М150	М3	0,1241901	1	0,1241901	-777,14	1 680,88
134	76.3	ФСБЦ-012.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	7,3053	1	7,3053	232,65	1 699,58
135	76.4	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полнотелая, продольная поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	М2	30,68226	1	30,68226	571,33	17 529,70
136	76.5	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полнотелая, продольная поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	М2	30,68226	1	30,68226	538,31	16 516,57
137	77	ГЭСН12-01-004-09	Установка прижимной плиты Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты Кс1=+0,005 м, Мс4=78 (19,78-15) ОЗП=1,0239, ТЗ=1,0239 421/пр. 2020 п.58, п.б При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25 1 ОТ(ЗП) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.15.07-0006 Дроблен монтажные стальные Итого прямые затраты ФОТ Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кроули от 21.12.2020 п.25 Пр774-0120, Приказ № 774/пр от СП Кроули 11.12.2020 п.16	100 м	0,8117	1	0,8117	45,11	1 830,79
138	77.1	ФСБЦ-08.1.02.03-0031	Плита крепежная прижимная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	40,585	1	40,585	281,47	11 423,46
139	78	ГЭСН15-07-018-01	Герметизация швов периметром силиконовым 421/пр. 2020 п.58, п.б При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25 1 ОТ(ЗП) 2-100-02 Рабочий 2 разряда 2-100-03 Рабочий 3 разряда 2 ЗМ ОТМ(ЗПМ) 81.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 14.5.08.11-0102 Уайт-спирит 01.7.06.06-0005 Плиты клееные на бумажной основе, ширина 50 мм 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная Итого прямые затраты ФОТ Пр812-015-0-1, Приказ № 812/пр НР Отделочные работы от 21.12.2020 п.25	100 м	0,8117	1	0,8117	56,11	1,48
Итого прямые затраты									
ФОТ									
%									
100									
0,9									
90									





148	80.1	ФСБД-48.1.02.03-0031	Планта крепежная прижимная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	29,83	1	29,83	230,71	1,22	281,47	8 396,25
149	81	ГЭСН15-01-018-01	Герметизация швов герметиком силиконовым	100 м	0,5986	1	0,5986	7 437,156	1,15	8 556,22	3 556,22
150	81.1	ФСБД-14.5.01.06-0103	Герметик однокомпонентный полиуретановый //Раксод герметика при заполнении оттока кровельной рейки — 150 г на один м.п. рейки.	шт	14,915	1	14,915	457,56	1,25	571,95	8 530,63
151	82	ГЭСН12-01-004-01	Устройство прижиманий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,06159	1	0,06159	622,62	1,53	952,61	11,00

Применения к базе выхода на кровлю (п550мм)

Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /К=1+0,005\*Н, Н=4,78 (18/78-15) ОЗП=1,0239; Т3=1,0239

421мр\_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; раск.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ(ЗТ)

1-100-36 Средний разряд работы 3,6

2 ЗМ

ОТ(ЗТМ)

91.05-01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т

4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6

91.05-01-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т

4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6

91.08-04-021 Котлы битумные передвижные электронагревательные с центробежной мешалкой, объем заправочной емкости 400 л

Маш.-ч

4,94

0,09

1,25

0,0069289

0,3803183

										91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч		0,12		1,25		0,0092365		656,45		6,06					
										4-100-040 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч		0,12		1,25		0,0092365		538,52		4,96					
										4 М																	
										Итого прямые затраты		М3		0,51				0,0314109		6257,70		196,56					
										ФОТ																	
										Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.23, Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16		%		109		0,9		98,1		877,48		890,81					
										152 82.1 ФСБЦ-04.3.01.09-0014		М3		-0,0314109		1		-0,0314109		262,08		425,14					
										153 82.2 ФСБЦ-04.3.01.09-0015		М3		0,0314109		1		0,0314109		6257,70		-196,56					
										154 82.3 ФСБЦ-01.2.03-05-0011		л		1,8477		1		1,8477		132,19		210,60					
																				232,65		429,87					
										155 82.4 ФСБЦ-12.1.02-03-0192		М2		7,76034		1		7,76034		262,08		571,33		4433,72			
										156 82.5 ФСБЦ-12.1.02-03-0195		М2		7,76034		1		7,76034		246,93		538,31		4177,47			
										157 83 ГЭСН12-01-004-09		100 м		0,2053		1		0,2053									
										421/пр_2020_г_58_гл.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 ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗМ=1,25																	
										1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч		8,29		1,1739		1,9979038		478,24		955,48					
										4 М																	
										01.7.15-07-0006 Дубовый монтажные стальные		10 шт		50				10,265		33,17		45,11		483,05			
										Итого прямые затраты														483,05			
										ФОТ														1418,53			
										Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25, Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16		%		109		0,9		98,1		955,48		937,33					
										158 83.1 ФСБЦ-08.1.02-03-0031		%		57		0,85		48,45				462,93					
										Плоская кровля из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм		шт		10,265		1		10,265		230,71		281,47		2889,29			
										159 84 ГЭСН15-07-018-01		100 м		0,2053		1		0,2053									
										421/пр_2020_г_58_гл.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 ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗМ=1,25																	
										1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч						2,5592598				1223,76					
										2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч		0,02		1,15		0,0047219		438,05		2,07					
										2-100-03 Рабочий 3 разряда		чел.-ч		10,82		1,15		2,5545479		478,24		1221,99		1,88			
										2 ЗМ																	
										ОТ(ЗТм)		чел.-ч						0,0025663				1,38					
										91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч		0,01		1,25		0,0025663		656,45		1,68					
										4-100-040 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч		0,01		1,25		0,0025663		538,52		1,38					
										4 М																	
																								151,67			



160	84.1	ФСБЦ-14.5.01.06-0103 //Расход герметика при заполнении отгиба краевой режки — 150 г на один м.л. режки.	Герметик одноконтентный полиуретановый эластичный, химически стойкий, влагостойкий, для температурных швов, объем 600 мл	шт	5,1325	1	5,1325	457,56	1,25	571,95	2,83553
161	85	ГЭСН12-01-004-01	Устройство прижиманий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетах высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,459	1	0,459				
162	85.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты ис-1+0,005 тл. М=4,78 (19/78-15) ОЭП1=1,0239; Т3=1,0239 421лр. 2020 Л.58 тл.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 ОЭП1=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25	1	0,459	1	0,459				
163	85.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,23409	1	0,23409	6,257,70		6,257,70	3,168,35
164	85.3	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно- песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	13,77	1	13,77	132,19	1,76	232,85	3,203,89
165	85.4	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	57,834	1	57,834	262,08	2,18	571,33	33,042,30

166	85.5	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭПН, наполняемый, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	М2	57,834	1	57,834	246,93	2,18	538,31	31 132,62
167	86	ГЭСН12-01-004-09	Установка прижимной планки Прим.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЭП=1,0239, Т3=1,0239 421/лр_2020_п.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 ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 1 ОЭП(Т) Чел.-ч 8,29 14,8893954 ((1+(1,0239-1)*(1,15-1))) 7 120,70 7 120,70	100 м	1,53	1	1,53				
		01,7,15,07-0006 Дроблен монтажные стальные		10 шт	50		76,5	33,17	1,36	45,11	
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									10 571,62
		Пр/812-012-0-1, Пр/жиз № 812/лр НР Кровли от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1				7 120,70
		Пр/774-012-0, Пр/жиз № 774/лр от СП Кровли 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45				6 985,41
168	86.1	ФСБЦ-08.1.02.03-0031	Планка крепежная прижимная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	76,5	1	76,5	230,71	1,22	281,47	21 532,46
169	87	ГЭСН15-07-018-01	Герметизация швов герметиком силиконовым 421/лр_2020_п.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 ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОЭП(Т) Чел.-ч 0,02 0,03519 19,07288 15,41 9 120,04 9 120,04	100 м	1,53	1	1,53				
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		Чел.-ч	0,02	1,15	0,03519				15,41
		2-100-03 Рабочий 3 разряда		Чел.-ч	10,82	1,15	19,0379				478,24
		2 ЗМ									9 104,63
		ОТ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,019125				12,55
		91,14,02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,019125				10,30
		4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	1,25	0,019125				10,30
		4 М									538,52
		14,5,08,11-0102 Уайт-спирит		кг	0,75		1,1475	60,60	1,82	110,29	1 130,33
		01,7,06-06-0005 Ленты клейвые на бумажной основе, ширина 50 мм		м	203		310,59	3,25	0,97	126,66	126,66
		01,7,20,09-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,2		0,308	56,11	1,48	83,04	978,36
		Итого прямые затраты									25,41
		ФОТ									10 273,22
		Пр/812-015-0-1, Пр/жиз № 812/лр НР Остекленные работы от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90				9 130,34
		Пр/774-015-0, Пр/жиз № 774/лр от СП Остекленные работы 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65				8 217,31
170	87.1	ФСБЦ-14.5.01.06-0103	Герметик однокомпонентный полиуретановый эластичный, химически стойкий, влагостойкий, для температурных швов, объем 600 мл	шт	38,25	1	38,25	457,56	1,25	571,95	21 877,09
		/Расход герметика при заполнении отступа краевой рейки — 150 г на один м.л. рейки.									3 802,79
Примечания к тек.помещению (15600мм)											
171	88	ГЭСН12-01-004-01	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетах высотой: до 600 мм без фартуков Прим.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К=1+0,005*М, М=4,78 (19,78-15) ОЭП=1,0239, Т3=1,0239 421/лр_2020_п.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 ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОЭП(Т) Чел.-ч 0,0489 1,1739 ((1+(1,0239-1)*(1,15-1))) 1 326,0257 1 326,0257 514,41 682,12 682,12	100 м	0,0489	1	0,0489				
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	23,1	1,739	1 326,0257				682,12
				Чел.-ч	23,1	1,739	1 326,0257				682,12

2 ЭМ									
ОТМ(ЭТМ)									
91.05.01-017 Крыша башенные, грузоподъемность 8 т			Чел.-ч	0,15	1,25	0,0091688			65,79
4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6			Маш.-ч	0,15	1,25	0,0091688	622,62	1,53	14,56
91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			Чел.-ч	0,09	1,25	0,0055013	723,38		8,73
4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6			Маш.-ч	0,09	1,25	0,0055013	1757,57		6,63
91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л			Чел.-ч	0,09	1,25	0,0055013	723,38		9,67
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			Маш.-ч	0,12	1,25	0,007335	140,97	1,48	3,98
4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4			Чел.-ч	0,12	1,25	0,007335			42,57
4 М									
04.3.01.09-014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100			МЗ	0,51		0,024939			4,82
Итого прямые затраты							6257,70		3,95
ФОТ									156,06
Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25			%	109	0,9	98,1			918,53
Пр774-0120, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16			%	57	0,85	48,45			696,68
11.12.2020 п.16									683,44
172	88.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	МЗ	-0,024939	1	-0,024939	6 257,70	337,54
173	88.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	МЗ	0,024939	1	0,024939		-156,06
174	88.3	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расхода 0,2-0,3 кг/м2	Л	1,467	1	1,467	132,19	1,76
175	88.4	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полиасфальт, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	М2	6,1614	1	6,1614	262,08	2,18
176	88.5	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полиасфальт, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	М2	6,1614	1	6,1614	246,93	2,18
177	89	ГЭСН12-01-004-09	Установка прижимной планки	100 м	0,163	1	0,163	538,31	3316,74
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /К=1+0,005*Н, М=4,78 (19,78-15) ОЭП=1,0238, ТЗ=1,0239									
421/пр_2020_п.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 ОЭП=1,15, ЗМ=1,25 + расх.: ЗТМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
1-100-30 Средний разряд работы 3,0									
1 ОТ(ЭТ)									
Чел.-ч			Чел.-ч	8,29	1,1739	1,5862559			758,61
Чел.-ч			Чел.-ч		((1+(1,0238-1)*(1,15-1)))	1,5862559	478,24		758,61
4 М									367,65
01,7,15,07-0006 Дробели монтажные стальные			10 шт	50		8,15	33,17	1,36	367,65
Итого прямые затраты							45,11		367,65
ФОТ									1 126,26
Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр НР Кровли от 21.12.2020 п.25			%	109	0,9	98,1			758,61
Пр774-0120, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16			%	57	0,85	48,45			744,20
178	89.1	ФСБЦ-08.1.02.03-0031	Планка крепежная прижимная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	8,15	1	8,15	230,71	1,22
179	90	ГЭСН15-01-018-01	Герметизация швов герметиком силиконовым	100 м	0,163	1	0,163	281,47	2 293,98
421/пр_2020_п.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 ОЭП=1,15, ЗМ=1,25 + расх.: ЗТМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									



180	90.1	ФСБЦ-14.5.01.06-0103 //Расход термита при заполнении отгиба краевой рейки — 150 г на один м.л. рейки.	1	шт	4,075	1	4,075	457,56	1,25	571,95	2 330,70
181	91	ГЭСНРБ-01-006-23	1	шт	0,1	1	0,1	49,14	0,9	49,14	24 981,79
182	91.1	ФСБЦ-08.1.02.01-0001	1	шт	0,0061	1	0,0061	160 056,60	1,65	264 093,39	333,98
183	92	ГЭСНБ-02-005-05	1	шт	0,15	1	0,15	312,13	1,07	333,98	3 339,80

Всего по разделу 10 Прокладка

Раздел 11. Водосточная система

181 ГЭСНРБ-01-006-23

1 ОТС(ЗТ)

1-100-35 Средний разряд работы 3,5

2 ЗМ

ОТС(ЗТм)

91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг.

4-100-030 ОТС(ЗТм) Средний разряд машинистов 3

91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т

4-100-040 ОТС(ЗТм) Средний разряд машинистов 4

4 М

01.7.07.29-0031 Кабелка

03.2.02.06-0001 Цемент гипсолитовый расширющийся

Итого прямые затраты

ФОТ

Пр812-099.2-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб,

санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-

строительные)

Пр774-099.2 СТ Внутренние санитарно-технические работы: смена труб,

санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-

строительные)

Воронка для сбора атмосферных осадков из

оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 100 мм

Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения

из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм

421/пр. 2020\_1.58\_лп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСТ=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТС(ЗТ)

1-100-41 Средний разряд работы 4,1

2 ЗМ

ОТС(ЗТм)

91.05.01-017 Краи башенные, грузоподъемность, 8 т

4-100-060 ОТС(ЗТм) Средний разряд машинистов 6

Чел.-ч

Чел.-ч

Чел.-ч

Чел.-ч

Чел.-ч

91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т															маш.-ч	0,1	1,25	0,01875	1 757,57	32,95
4-100-060 ОТМ(3тн) Средняя разряд машинистов 6															чел.-ч	0,1	1,25	0,01875	723,38	13,56
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т															маш.-ч	1,4	1,25	0,2625	656,45	172,32
4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4															чел.-ч	1,4	1,25	0,2625	538,52	141,36
91.17.04-042 Аппараты для пазовой сварки и рези															маш.-ч	34,92	1,25	6,5475	5,92	38,76
4 М																				
01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический															м3	0,61		0,0815	340,41	1,86
01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический															м3	0,67		0,1005	114,64	0,5
01.7.03.01-0001 Вода															м3	10,99		1,6485	35,71	1,45
01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия Св-08Г2С, диаметр 4 мм															т	0,0005		0,000075	97 282,88	1,02
03.1.02.03-0015 Известь строительная металлургическая хлорная, марка А															кг	0,0393		0,005895	59,41	1,61
04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200															м3	0,021		0,00315	4 033,62	1,5
Итого прямые затраты																			8 050,43	19,06
ФОТ																			7 485,33	
Пр/812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)															%	121	0,9	108,9	7 028,96	7 652,36
Пр/774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, от 21.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)															%	72	0,85	61,2	4 300,50	
184 92.1 ФСБЦ-23.5.02.02-1024															М	15	1	15	771,24	1,03
Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм																				794,38
185 93 ГЭСН15-07-018-01															100 м	0,017	1	0,017		11 915,70
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 & раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25																				
1 ОТ(3т)															чел.-ч	0,02	1,15	0,211922	101,33	
2-100-02 Рабочий 2 разряда															чел.-ч	0,02	1,15	0,000391	438,05	0,17
2-100-03 Рабочий 3 разряда															чел.-ч	10,82	1,15	0,211531	478,24	0,16
2 ЗМ																				0,14
ОТМ(3тн)															чел.-ч	0,01	1,25	0,0002125	656,45	0,11
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т															маш.-ч	0,01	1,25	0,0002125	3,15	0,14
4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4															чел.-ч	0,01	1,25	0,0002125	538,52	0,11
4 М																				0,11
14.5.09.11-0102 Уайт-спирит															кг	0,75		0,01275	60,80	1,82
01.7.06.06-0005 Ленты клеющие на бумажной основе, ширина 50 мм															м	203		3,451	3,25	0,97
01.7.20.08-0051 Ветощ, хлопчатобумажная цветная															кг	0,2		0,0034	56,11	1,48
Итого прямые затраты																			83,04	0,28
ФОТ																			114,14	
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр НР Отделочные работы от 21.12.2020 п.25															%	100	0,9	90	101,44	101,44
Пр/774-015-0, Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы 11.12.2020 п.16															%	48	0,85	41,65	91,30	91,30
186 93.1 ФСБЦ-14.5.01.05-0010															шт	1	1	1	236,15	1,25
Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 750 мл																			295,19	295,19
Всего по разделу 11 Водосточная система																			99 393,80	
Итого по акту:																			2 897 481,97	
Всего прямые затраты (справочно)																			748 969,30	
в том числе:																			38 822,21	
Оплата труда рабочих																			19 905,05	
Эксплуатация машин																			2 088 785,41	
Оплата труда машинистов (ОТМ)																			4 020 222,95	
Материалы																				
Строительные работы																				
в том числе:																				

оплата труда		748 969,30
эксплуатация машин и механизмов		
оплата труда машинистов (ОТМ)		39 822,21
материалы		19 905,05
накладные расходы		
сметная прибыль		2 088 785,41
Всего ФОТ (справочно)		746 715,97
Всего накладные расходы (справочно)		376 025,01
Всего сметная прибыль (справочно)		768 874,35
Компенсация НДС при УСН		746 715,97
ВСЕГО по акту		376 025,01
справочно:		4 421 480,03
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН		
Загрязнение труда рабочих		82 500,00
Загрязнение труда машинистов		

СЛАД:  
Подраздел:  
Общество с ограниченной ответственностью «РУСТЭК»  
Исполнительный директор

ПРИНЯТ:  
Заявитель:  
Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов "Томский Обитатель"  
Заместитель директора  
М.П. \_\_\_\_\_ М.Ю. Синюс

Начальник отдела технического контроля  
Перечень работ и объемам подтверждено:  
Ведущий специалист отдела технического контроля  
Расчеты произвел:  
Специалист сметного отдела  
Представитель органа местного самоуправления:  
Е.А. Мухоморова

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

\_\_\_\_\_ О.П. Гусев



1512,8847185  
31.7631562



Заказчик  
Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томская область, город Томь, ул. Новгородская, дом 10, 393-107  
(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик  
Общество с ограниченной ответственностью «РУСТАК», 625016, г. Томь, ул. Александра Логучева, д. 16, оф. 4, Тел. 8 919 944 1919  
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Полёвая, д. 25  
(ремонт крыши)

Объект  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Полёвая, д. 25  
(наименование, адрес)  
(наименование)

Форма по ОКД  
по ОКТО  
по ОКТО  
по ОКТО

Вид деятельности по ОКДП  
номер  
дата

Вид операции

Код	0322005
Дата составления	10.10.2025
Отчетный период по	10.10.2025
Дата составления	16.07.2025

Смета № 02-01-01, ремонт крыши, Непредвиденные затраты  
Основание: АС.2.2025  
Сметная (договорная) стоимость, в соответствии с договором подряда (субподряда):

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

29 144,13 руб.

Номер по позиции по смете	Обозначение	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

1	43	ГЭСН09-04-003-01									
Монтаж пола противопожарного											
421/пр.2020, л.58, п.5 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОГП=1,15; ЗМ=1,25; расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ(ЗТ)											
1-100-41 Средний разряд работы 4,1											
2 ЗМ											
ОТМ(ЗТМ)											
91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м											
4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3											
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4											
4 М											
01.7.03.04-0001 Электромерия											
01.7.15.02-0051 Болты анкерные											
14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл											
Итого прямые затраты											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	43.2	ФСБ-07.1.05.01-0010	Лист металлосный противоударный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 700х800 мм	шт	2	1	2	10 587,08	0,99	11	10 481,22	13
Всего по разделу 5 Технический этап												20 962,44
Только 5-этажная часть здания												24 865,35

Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												22 864,02
Эксплуатация машин												1 458,54
Оплата труда машинистов (ОТМ)												2,85
Материалы												8,71
Строительные работы												21 393,92
в том числе:												24 865,35
оплата труда												1 458,54
эксплуатация машин и механизмов												2,85
оплата труда машинистов (ОТМ)												8,71
материалы												21 393,92
накладные расходы												1 228,09
сметная прибыль												773,24
Всего ФОТ (справочно)												1 467,25
Всего накладные расходы (справочно)												1 228,09
Всего сметная прибыль (справочно)												773,24
Компенсация НДС при УСН												4 278,78
ВСЕГО по акту												29 144,13
справочно:												
Затраты труда рабочих												2 668,575
Затраты труда машинистов												0,01785

СЛАБ  
Подраздел:

Общество с ограниченной ответственностью «РУСТЭК»  
Исполнительный директор

ПРИНЯЛ:  
Зачевок:

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

Начальник отдела технического контроля

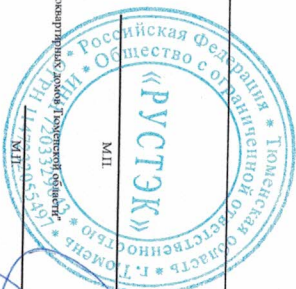
Перечень работ и объемам подтверждено:

Безусловно специалистом отдела технического контроля

Расширение проекта:  
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



А.В. Битов

К.В. Зиндес

Е.А. Мухоморова

*[Signature]* О.И. Тучинская

# Акт согласования вносимых изменений

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома  
(ремонт крыши)

Адрес объекта: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Полевая, д. 25  
Договор № 73П/25 от 20.05.2025

г. Тюмень

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 г.

Комиссия в составе:

1 представитель подрядной организации  
ООО «РУСТЭК»

М. Ю. Сивас

представители НО «ФКР ТО»  
2 Ведущий специалист ОТК

К.В. Зиндяев

3 Начальник отдела-главный инженер

Г. В. Коноваленко

4

Составила настоящий Акт о нижеследующем:

Подрядной организацией, проектной организацией, управляющей компанией, техническим заказчиком для выполнения работ по капитальному ремонту крыши принято решение о внесении изменений в проектно-сметную документацию шифр: АС.2-2025

№ п.п	№ поз. в сметном расчете	Наименование	Ед. изм	Объем работ в сметной документации		Изменение объемов работ (увеличение/ снижение)	Примечание
				до изменений	с учетом изменений		
ЛС-02-01-01							
Раздел 1. Демонтажные работы							
1	4	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100	м3	0,12	0,7	0,58	
Раздел 3. Будка выхода на крышу							
2	25	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	2,58	1,97	-0,61	
3	25.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,6192	0,4728	-0,1464	
4	25.2	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М150	1000 шт	0,9804	0,7486	-0,2318	
Раздел 5. Технический этаж							
5	43	Монтаж люка противопожарного	м2	2,43	2,0925	-0,3375	
6	43.1	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х900 мм	шт	3	1	-2	
7	43.2	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 700х800 мм	шт	0	2		в счет непредвиденных затрат
Раздел 6. Основная кровля							
8	53	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	17,5616	18,2865	0,7249	
9	53.1	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	526,848	548,595	21,747	
10	54	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	17,5616	18,2865	0,7249	
11	54.1	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	2002,0224	2084,661	82,6386	
12	54.2	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	2037,1456	2121,234	84,0884	
13	55	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм	шт	25	30	5	
14	55.1	Аэратор кровельный из ПВХ, устойчивый к атмосферному воздействию и ультрафиолетовому излучению, диаметр 75 мм, высота 375 мм	шт	25	30	5	
Раздел 9. Ограждение кровли							
15	70	Ограждение кровель перилами	100 м	3,7	3,26	-0,44	

Подписи:

ООО «РУСТЭК»

Ведущий специалист ОТК НО «ФКР ТО»

Начальник отдела-главный инженер ОТК НО «ФКР ТО»

/ М. Ю. Сивас /

/ К.В. Зиндяев /

/ Г. В. Коноваленко /