

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

г. Тюмень  
местонахождение

« 28 » октября 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0411-ОД от «07: октября 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

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

членов комиссии:  
представителя органа  
исполнительной власти и (или)  
органа местного самоуправления

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

представителя организации-  
подрядчика

Директор ООО «ТОСП-СК» Березовский А.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального  
оператора

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

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Генеральный директор  
ООО «УК «СОЦКОМСЕРВИС» Ястребов И.А.  
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

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. Депутатская, д. 106

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «ТОСП-СК»

наименование организации

в соответствии с договором 106П/24 от 19.10.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ТОСП-СК»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

19.10.2024

дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025

дата, месяц, год

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

24.10.25

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. Депутатская, д. 106**

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. Депутатская, д. 106**

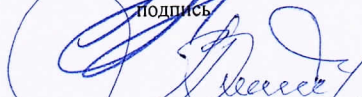
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

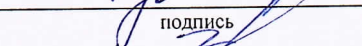
принять в эксплуатацию

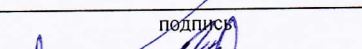
**Председатель  
рабочей комиссии**

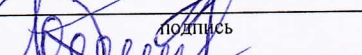
  
\_\_\_\_\_ подпись

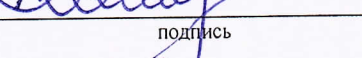
**Члены комиссии**

  
\_\_\_\_\_ подпись

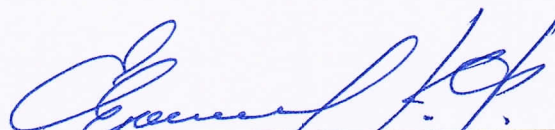
  
\_\_\_\_\_ подпись

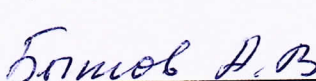
  
\_\_\_\_\_ подпись

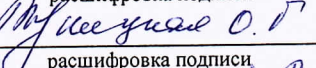
  
\_\_\_\_\_ подпись

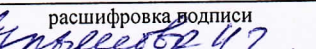
  
\_\_\_\_\_ подпись

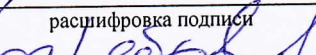
  
\_\_\_\_\_ подпись

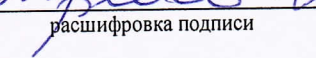
  
\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

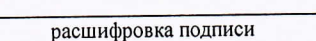
  
\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

  
\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

  
\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

  
\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

  
\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

  
\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

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



форма по ОКУД	код
	0322005

по ОКПО	
---------	--

по ОКПО	
---------	--

по ОКПО	
---------	--

Заказчик (Генподрядчик) Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,  
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новородовская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07  
*(организация, адрес, телефон, факс)*

Подрядчик (Субподрядчик) Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»,  
625002, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308  
*(организация, адрес, телефон, факс)*

Стройка Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Делугатская, д. 106 (Ремонт крыши)  
*(наименование, адрес)*

Объект Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Делугатская, д. 106  
*(наименование)*

Вид деятельности по ОКДП  
106П/24

Договор подряда (контракт)  
19.10.2024

Вид операции	Очетный период по
	с 01.05.2025 по 24.10.2025

Номер документа	Дата составления	с	по
3	24.10.2025	01.05.2025	24.10.2025

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ  
АКТ

Смета № ЛСР 09-01-01, Сдача отходов (мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ  
Основание: шифр 869-24-АС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с Договором подряда (субподряда):

13 777,90 руб.

Номер по позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен					
<b>Раздел 1.</b>												
1	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	3,3096	1	3,3096	1 140,99				3 776,22	
<b>Всего по позиции</b>												
2	02-15-1-01-0020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстоянии 20 км	т	3,3096	1	3,3096	270,18				894,19	
<b>Всего по позиции</b>												
3	ТЦ_02.4.00.00_72_720221 4738_09_12.2024_02_2.1	Сдача (отходов) мусора на полигон ТБО после демонтажных работ	т	3,3096	1	3,3096	2 128,00				7 042,83	
<b>Всего по позиции</b>												
<b>Итого по разделу 1 :</b>												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Материалы												
Перевозка												
Строительные работы												
Перевозка												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Прочие затраты									7 042,83
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									7 042,83
			в том числе:									7 042,83
			Материалы									11 713,24
			Всего по разделу 1									7 042,83
			справочно:									7 042,83
			Итого по акту:									11 713,24
			Всего прямые затраты (справочно)									7 042,83
			в том числе:									4 670,41
			Материалы									4 670,41
			Паравозка									4 670,41
			Строительные работы									4 670,41
			Перевозка									7 042,83
			Прочие затраты									7 042,83
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									7 042,83
			в том числе:									7 042,83
			Материалы									11 713,24
			Всего									1 408,57
			Возмещение НДС при УСН									13 121,81
			Всего									656,09
			НДС 5%									13 777,90
			ВСЕГО по акту									7 042,83
			справочно:									7 042,83
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									7 042,83

**СДАЛ:**  
 Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»  
 Директор

М.П. \_\_\_\_\_  
 А.В. Березовский

**ПРИНЯЛ:**  
 Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»  
 Заместитель директора

М.П. \_\_\_\_\_  
 К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля \_\_\_\_\_  
 А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждает: \_\_\_\_\_  
 Ведущий специалист отдела технического контроля \_\_\_\_\_  
 А.И. Падерин

Расценки проверены на соответствие СНБ и исходной локальной смете \_\_\_\_\_  
 Специалист сменного отдела \_\_\_\_\_  
 Д.А. Гуляева

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией) ремонтном объектов жилищно-коммунального хозяйства»

\_\_\_\_\_ *В.Г. Тумасов*

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

\_\_\_\_\_

форма по ОКУД	код
	0322005

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»,  
625048, Томская область, город Томь, ул. Новгородская, Дом 10, телефон/факс – 39-31-07

Общество с ограниченной ответственностью «ТомьОблСтройПроект-СК»,  
625002, Томская область, г. Томь, ул. Комсомольская, Д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308  
(организация, адрес, телефон, факс)

Подарщик (Субподрядчик) Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Дегутатская, Д. 106 (Ремонт крыши)  
(наименование, адрес)

Стройка Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Дегутатская, Д. 106  
(наименование)

Вид операции	Вид деятельности по ОКДП	Дата составления	Очетный период по
	номер		
по ОКПО	1061/24	24.10.2025	01.05.2025
по ОКПО	19.10.2024		24.10.2025
по ОКПО			
по ОКПО			

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 02-01-01, Ремонт крыши  
Основание: шифр 889-24-ДС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 4 396 358,46 руб.

Сметная стоимость, руб.

Номер по позиции по смете	Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>												
1	2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм 1 ОТ(3Т)	100 м	0,051	1	0,051					1 916,13	
		1-100-29 Средний разряд работы, 2,9	чел.-ч	85,3		4,3503					1 916,13	
		2 ЭМ	чел.-ч			0,01632					0,99	
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			0,01632					7,25	
		91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,01632		37,32	1,63		60,83	
		4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,01632					444,19	
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1,34		0,06934					7,25	
<b>Итого прямые затраты</b>												1 924,37
<b>ФОТ</b>												1 923,38
<b>Пр812-099, 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)</b>												1 673,34
<b>Пр774-099, 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)</b>												846,29
<b>Всего по позиции</b>												4 444,00
2	3	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой шурупов в откосах 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,03	1	0,03					2 246,74	
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	179,3		5,379					2 246,74	
		2 ЭМ	чел.-ч			5,379					20,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м³/мин		маш.-ч	3,97		0,1191		115,43	1,46		20,07
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	7,93		0,2379					0,75
		999-9900 Строительный мусор		т	10,5		0,315					2 269,56
		Итого прямые затраты										2 248,74
		ФОТ										2 023,87
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)		%	90		90					1 056,91
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)		%	47		47					5 350,34
		Всего по позиции										178 344,67
3		ГЭСН96-01-010-01 Снятие дверных полотен		100 м2	0,0336	1	0,0336					505,07
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,219008					505,07
		1-100-22 Средний разряд, работы 2.2		чел.-ч	36,28		1,219008					414,33
		999-9900 Строительный мусор		т	1,18		0,039648					505,07
		Итого прямые затраты										505,07
		ФОТ										454,56
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)		%	90		90					237,38
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)		%	47		47					1 197,01
		Всего по позиции										35 625,30
4		ГЭСН09-05-001-01 Облицовка ворот стальными профилированными листом		100 м2	0,072	1	0,072					694,69
		648/пр_2022_л_144_т_2_стр Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОГТ=0,7; ЭМ=0,7; к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7		чел.-ч			1,50696					694,69
		4_стр.3		чел.-ч	29,9	0,7	1,50696					16,38
		1-100-33 Средний разряд работы 3.3		чел.-ч								8,85
		2 ЭМ		чел.-ч			0,015624					10,29
		ОТ(ЗТМ)		маш.-ч	0,12	0,7	0,006048					4,06
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,12	0,7	0,006048					6,09
		4-100-060 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	0,7	0,009576					4,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	0,7	0,009576					0,00
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	0,7	0,009576					6,86
		4 М		кВт.-ч	2,1892	0						199 827,16
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		т	0,0003	0						1,37
		01.7.15.06-0011 Запчасти комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0003	0						273 763,21
		01.7.15.14-0083 Шурфы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло. Диаметр 4,8 мм, длина 50 мм		т	0,0003	0						294 977,40
		08.3.09.05 Стальной гнутый профиль (профилированный настил)		т	0	0						719,92
		Итого прямые затраты										703,54
		ФОТ										654,29
		Пр/812-009.0-1, Прказа № НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					436,19
		812/пр от 21.12.2020 п.25		%	62		62					1 810,40
		Пр/774-009.0, Прказа № СП Строительные металлические конструкции										25 144,44
		774/пр от 11.12.2020 п.16										1 810,40
		Всего по позиции										2 336,54
5		ГЭСН09-04-012-01 Установка металлических дверных блоков в головке проемы		м2	2,7	1	2,7					2 336,54
		648/пр_2022_л_144_т_2_стр Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОГТ=0,7; ЭМ=0,7; к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7		чел.-ч			4,536					2 336,54
		4_стр.3		чел.-ч	2,4	0,7	4,536					515,11
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								2 336,54
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2										2 336,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЭМ										228,94
		ОТ(3ТМ)										160,71
		91-14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,17	0,7	0,3213	477,92	1,33	635,63		204,23
		4-100-040 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,17	0,7	0,3213			500,18		160,71
		91-17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,4	0,7	0,756			32,68		24,71
		4 М								6,86		0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384	0				155,63		155,63
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3(45), Э42Д, диаметр 4-5 мм		кг	0,1	0		155,63	1			
		08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставленные отдельно		т	0,003	0		115 085,05	1,17			134 661,21
		14.5.01.05-0014 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1	0		377,99	1,18			446,03
ЛН		01.7.04.07 Скобные изделия		компл	0	0						
Н		07.1.01.03 Блоки дверные металлические		м2	1	0						
		Итого прямые затраты										2 726,19
		ФОТ										2 497,25
		Пр812-009 0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					2 522,44
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-009 0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					1 548,30
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Итого по позиции										6 596,93
6	7	ГЭСН856-01-003-01	Разборка мелких покрытий и обделок из листового стали: покосов, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	100 м	2,412	1	2,412					8 930,25
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			21,9492					8 930,25
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,1		21,9492					2,95
		2 ЭМ										2,95
		91.06.03-060 Ливедам электрические тросовы усиленн до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,12		0,28944	6,62	1,54			10,19
Н		999-9900 Строительный мусор		т	0,12		0,28944					8 933,20
		Итого прямые затраты										8 930,25
		ФОТ										8 930,25
		Пр812-092 0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					8 037,23
		Пр774-092 0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					4 107,92
		Итого по позиции										21 078,31
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы :										17 078,31
		Итого прямые затраты (справочно)										16 631,42
		в том числе:										270,08
		Оплата труда рабочих										176,81
		Эксплуатация машин										15 165,73
		Оплата труда машинистов (ОТМ)										8 232,99
		в том числе:										40 477,03
		Строительные работы										16 631,42
		оплата труда										270,08
		эксплуатация машин и механизмов										176,81
		оплата труда машинистов (ОТМ)										15 165,73
		накладные расходы										8 232,99
		сметная прибыль										16 808,23
		Всего ФОТ (справочно)										15 165,73
		Всего накладные расходы (справочно)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего сметная прибыль (справочно)									8 232,39
			Всего по разделу 1 Демонтажные работы									40 477,03
			справочно:									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
							38,940468					
							0,353244					

Раздел 2. Строительно-монтажные работы

Устройство плоской кровли из наплавляемых материалов												
7	18	ГСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	9,7921	1	9,7921					
			Тех.часть ГСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538									
			2022 г. 1.12.1									
			421лр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
			ТЗМ=1,25									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,36	1,21187	170,406562				488,98	83 325,40
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			170,406562					83 325,40
			2 ЗМ	чел.-ч							3 467,86	2 195,80
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			3,5496364					1 726,15
			91.05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	1,25	1,8360188		622,62	1,51	940,16	1 726,15
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	1,8360188				671,89	1 233,60
			91.05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,6120063				1 701,77	1 041,49
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,6120063				671,89	411,20
			91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	1,1016113		477,92	1,33	700,22	700,22
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	1,1016113				500,18	551,00
			4 М	кг	29,94		293,175474		41,38	1,49	61,66	18 077,20
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смеси техническая	М2	114		1116,2994					85 521,20
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	М2	116		1135,8836					83 896,30
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	М2								107 066,26
			Итого прямые затраты									85 521,20
			ФОТ	%	109	0,9	98,1					83 896,30
			Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли	%	57	0,85	48,45					41 435,02
			812/лр от 21.12.2020 г. 25									
			Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли									
			774/лр от 11.12.2020 г. 16									
			Всего по позиции	М2	1116,2994	1	1116,2994	275,45	2,04		23 733,17	232 397,58
			8 ФСБЦ-12.1.02.03-0164									627 270,96
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикоррозийными добавками, наплавляемый, основа полиэфир, подольная/поперечная нагрузка не менее 800/600 Н, гибкость не выше 25 °С, теплостойкость не выше +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	М2	1135,8836	1	1135,8836				429,52	487 998,31
			Всего по позиции	М2	1135,8836	1	1135,8836				429,52	487 998,31
			9 ФСБЦ-12.1.02.03-0195									627 270,96
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэфир, подольная/поперечная нагрузка не менее 800/600 Н, гибкость не выше 25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	М2	1135,8836	1	1135,8836				429,52	487 998,31
			Всего по позиции	М2	1135,8836	1	1135,8836				429,52	487 998,31
			10 Прямые затраты к разделу									487 998,31
			21 ГСН12-01-017-01	100 м2	1,5677	1	1,5677					487 998,31
			Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм									
			Тех.часть ГСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538									
			2022 г. 1.12.1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		421лр_2020_л_58_лп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР-ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		ТЗМ=1,25											
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч	24,3	1,21187	46,166321			449,79		20 765,15	
		1-100-31 Средний разряд работ 3,1		чел-ч			46,166321					20 765,15	
		2 ЗМ		чел-ч			3,9016725					5 572,52	
		ОТМ(ЗТМ)		Маш-ч	0,68	1,25	1,332545		622,62	1,51	940,16	1 252,81	
		91.05.01-017 Крайы башенные, грузоподъемность 8 т		чел-ч	0,68	1,25	1,332545				671,89	895,32	
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Маш-ч	1,26	1,25	2,4691275				1 712,16	4 227,54	
		91.06.05-011 Поручники одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш-ч								1 419,35	
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел-ч	1,26	1,25	2,4691275				574,84	92,17	
		91.07.07-011 Растворонасосы, пропускная способность 4 м3/ч		Маш-ч	2,29	1,25	4,4875413		13,69	1,5	20,54	599,79	
		4 М		М3	3,85		6,035645		35,71	1,48	52,85	318,98	
		01.7.03.01-0001 Вода		М2	4,4		6,89788		26,93	1,49	40,13	276,81	
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350		М3	1,53		2,398581					29 248,13	
		Итого прямые затраты										23 079,92	
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тмелый цементный		%	109	0,9	98,1					22 641,30	
		ФОТ		%	57	0,85	48,45					11 182,17	
		Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли											
		812лр от 21.12.2020 п.25											
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли											
		774лр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции		М3	2,398581	1	2,398581		3 659,62	1,5	5 489,43	63 074,60	
		Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150										13 166,84	
		Всего по позиции		М3	100 М2	1,5677	1,5677					13 166,84	
		Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения											
		толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01											
		до толщины ЗМм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЗМ=20 к раск.; ЗТМ=20 к раск.; ТЗ=20; ТЗМ=20)											
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538											
		2022 п.1,12.1											
		421лр_2020_л_58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР-ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;											
		ТЗМ=1,25		чел-ч	1	24,2374	37,996972			449,79		17 090,66	
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			37,996972					17 090,66	
		1-100-31 Средний разряд работ 3,1		чел-ч			1,175775		622,62	1,51	940,16	1 252,81	
		2 ЗМ		Маш-ч	0,01	25	0,391925				671,89	263,33	
		ОТМ(ЗТМ)		чел-ч	0,01	25	0,391925				1 712,16	1 342,08	
		91.05.01-017 Крайы башенные, грузоподъемность 8 т		Маш-ч	0,02	25	0,78385					368,47	
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6										713,92	
		91.06.05-011 Поручники одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т										368,47	
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел-ч	0,02	25	0,78385				574,84	450,59	
		91.07.07-011 Раствор готовый кладочный тмелый цементный		М3	0,102	20	3,198108					19 515,13	
		Итого прямые затраты										17 804,58	
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					17 466,29	
		Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли											
		812лр от 21.12.2020 п.25											
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли											
		774лр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции		%	57	0,85	48,45					8 626,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	24	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	М3	3,198108	1	3,198108	3 659,62	1,5	5 489,43		17 555,79
			Всего по позиции									17 555,79
14	27	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камено: стена	100 М2	1,6983	1	1,6983					
			421/пр_2020_л.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическими процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОГП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	61,1	1,15	119,3310495					59 687,00
			2 ЗМ	чел.-ч			119,3310495					59 687,00
			91.06.03-061 Лебедки электрические тросовы усилием до 12,26 кН (1,25 Т)	Маш.-ч	0,9	1,25	1,9105875	8,84	1,54	13,61		26,00
			91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	Маш.-ч	2,4	1,25	5,0949	13,69	1,5	20,54		104,65
			4 М									16 564,54
			01.7.03.01-0001 Вода	М3	0,35		0,594405	35,71	1,48	52,85		31,41
			04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	М3	1,89		3,209787	3 392,36	1,5	5 088,54		16 333,13
			Итого прямые затраты									76 182,19
			ФОТ									59 687,00
			Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					53 718,30
			812/пр от 21.12.2020 п.25									24 859,64
			Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					
			774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции									154 760,13
15	28	ФСБЦ.04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	М3	-3,209787	1	-3,209787	3 392,36	1,5	5 088,54		-16 333,13
			Всего по позиции									-16 333,13
16	29	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	М3	3,209787	1	3,209787	3 659,62	1,5	5 489,43		17 619,90
			Всего по позиции									17 619,90
17	30	ГЭСН12-01-016-02	Отрубовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовый эмульсионный битумной	100 м2	3,3966	1	3,3966					
			Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) +0,005*10,75=1,05375 ОГП=1,0538; Т3=1,0538									
			2022 п.1,12.1									
			421/пр_2020_л.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическими процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОГП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,5254654					5 248,68
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	2,8	1,21187	11,5254654					5 248,68
			2 ЗМ									107,95
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,16983					84,95
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,04	1,25	0,16983	477,92	1,33	635,63		107,95
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,16983					84,95
			01.2.03.07 Эмульсия битумная	т	0,045		0,152847					5 441,48
			Итого прямые затраты									5 333,53
			ФОТ									5 232,19
			Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли	%	109	0,9	98,1					2 584,10
			812/пр от 21.12.2020 п.25									
			Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли	%	57	0,85	48,45					
			774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции									13 257,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
18	31	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	101,898	1	101,898	132,19	1,76			232,65	23706,57
<p>Всего по позиции 23706,57</p>													
19	32	ГСОН12-01-004-05	Устройство примыкания кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетами высотой: более 600 мм с одним фартуком	100 м	2,6128	1	2,6128						
<p>Тех. часть ГСОН 81-02-12: При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25/75 м) 1+0,005-10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538                  2022 п. 1.12.1                  421Пр_2020_п.58, лп 6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологически 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</p>													
			1-100-36 Средний разряд работ 3,6	чел.-ч	52,21	1,21187	165,3163832					477,79	78966,51
			2 ЗМ	чел.-ч			165,3163832						78966,51
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			2,84142					940,16	1658,10
			91 05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,54	1,25	1,76364	622,62	1,51			671,89	1184,97
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,54	1,25	1,76364					722,54	1366,72
			91 05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,42458					671,89	1256,27
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,25	0,42458					635,63	1151,19
			91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,65332	477,92	1,33			500,18	926,72
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,65332					712,5965	1299,00
			4 М	кг	24,52		64,068866	41,38	1,49			61,66	3950,30
			01 3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	1000 шт	0,187		0,4885936	3,671,85	1,51			5,544,49	2709,00
			01 7.07-10-0001 Патроны для стрельбно-монтажного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм	т	0,00159		0,0041544	959,875,04	1,37			1315,028,80	5463,16
			01 7.15-07-0052 Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм	м3	0,51		1,332528					5,557,99	7406,18
			04 3.01-09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	т	0,2		0,52256					85781,68	44826,07
			08 3.05-05-0053 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,013		0,0339664	70310,45	0,87			61170,09	2077,73
			08 3.07-01-0052 Проект стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3спс, размеры 50х5 мм	кг	6,7		17,50576	154,05	1,79			275,75	4827,21
			14 5.04-07-0012 Мастика тиоколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	м2	189		493,8192					154838,95	79248,58
			12 1.02.15 Материалы рулонные кровельные наплавленные									80783,47	79248,58
			Итого прямые затраты									104572,54	273227,12
			ФОТ	%	109		98,1					85781,68	44826,07
			Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли	%	57		48,45					61170,09	2077,73
			812/Пр от 21.12.2020 п.25										
			Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли										
			774/Пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции	т	-0,52256	1	-0,52256	70310,45	0,87			61170,09	-2077,73
20	33	ФСБЦ.08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,0339664	1	-0,0339664	70310,45	0,87			61170,09	-2077,73
			Всего по позиции	т	-0,0339664	1	-0,0339664	70310,45	0,87			61170,09	-2077,73
21	34	ФСБЦ.08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3спс, размеры 50х5 мм	т	-0,0339664	1	-0,0339664	70310,45	0,87			61170,09	-2077,73
			Всего по позиции	т	-0,0339664	1	-0,0339664	70310,45	0,87			61170,09	-2077,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
22	35	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПТ с антикоррозийными добавками, наплавляемый, основа полиасфест, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплопроводность не ниже +100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м <sup>2</sup> , толщина 4,2 мм	м2	470,9572	1	470,9572		275,45	2,04		561,92	264 640,27
Всего по позиции				м2	430,5915	1	430,5915					429,62	184 990,72
23	36	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПТ, наплавляемый, основа полиасфест, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплопроводность не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м <sup>2</sup> , толщина 4 мм	м2	430,5915	1	430,5915					429,62	184 990,72
Всего по позиции				м2	0,8547018	1	0,8547018					89 603,78	76 584,51
24	37	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,8547018	1	0,8547018					89 603,78	76 584,51
Всего по позиции				т	1,1758	1	1,1758						
25	38	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) +40,005*10,75=1,05375 ОСП=1,0538, Т3=1,0538 2022 г. 1.12.1 421Ир_2020_г.58_гм.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 ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2	1,1758	1	1,1758						
Всего по позиции				чел.-ч	8,44	1,21187	12,0262973					488,98	5 880,62
				чел.-ч			12,0262973					5 880,62	
				чел.-ч			0,23516					5 880,62	
				маш.-ч	0,08	1,25	0,11758		622,62	1,51		940,16	110,54
				чел.-ч	0,08	1,25	0,11758				671,89	79,00	
				маш.-ч	0,03	1,25	0,0440925				1 701,77	75,04	
				чел.-ч	0,03	1,25	0,0440925				671,89	29,63	
				маш.-ч	0,05	1,25	0,0734875		477,92	1,33		635,63	46,71
				чел.-ч	0,05	1,25	0,0734875				500,18	36,76	
				кг	15,02		17,660516		41,38	1,49		61,66	1 088,95
Итого прямые затраты				м2	176		136,3928						7 347,25
ФОТ				%	109	0,9	98,1						6 026,01
Пр812-012-0-1, Приказ № НР Кровли				%	57	0,85	48,45						5 911,52
812Ир от 21.12.2020 г.25													2 919,60
Пр774-012-0, Приказ № СП Кровли													
774Ир от 11.12.2020 г.16													
Всего по позиции				м2	136,3928	1	136,3928					429,62	16 178,37
Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПТ, наплавляемый, основа полиасфест, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплопроводность не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м <sup>2</sup> , толщина 4 мм				м2	136,3928	1	136,3928					429,62	58 597,07
Всего по позиции				м2	0,372	1	0,372						58 597,07
Прямые затраты к стенам, вентилятам				100 м2	0,372	1	0,372						
27	42	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковыми растворами по камню: стен	100 м2	0,372	1	0,372						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		42/лр_2020_л.58_лп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25	Чел-ч			26,13858					13 073,99
			1-100-40 Средний разряд работ 4,0	Чел-ч	61,1	1,15	26,13858					13 073,99
			2 ЭМ									28,62
			91.06.03.061 Лебедки электрические тяовым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	Маш-ч	0,9	1,25	0,4185		8,84	1,54		5,70
			91.07.07.011 Растворонесосы, производительность 4 м3/ч	Маш-ч	2,4	1,25	1,116		13,69	1,5		22,92
			4 М									3 584,53
			01.7.03.01-0001 Вода	М3	0,35		0,1302		35,71	1,48		6,88
			04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	М3	1,89		0,70308		3 392,36	1,5		3 577,65
			Итого прямые затраты									16 687,14
			ФОТ									13 073,99
			Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					11 766,59
			812/лр от 21.12.2020 п.25									
			Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,95	41,85					5 445,32
			774/лр от 1.12.2020 п.16									
			Всего по позиции									33 899,05
28	43	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	М3	-0,70308	1	-0,70308		3 392,36	1,5		-3 577,65
			Всего по позиции									-3 577,65
29	44	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	М3	0,70308	1	0,70308		3 659,62	1,5		3 659,51
			Всего по позиции									3 659,51
30	45	ГЭСН12-01-016-02	Отрубовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией	100 м2	0,372	1	0,372					
			Тех.часть ГЭСН 81-02-12, При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 СЭП=1,0538; ТЗ=1,0538									
			2022 п.1,12.1									
			42/лр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25	Чел-ч			1,2622838					574,83
			1-100-32 Средний разряд работ 3,2	Чел-ч	2,8	1,21187	1,2622838					574,83
			1 ОТ(ЗТ)									11,82
			2 ЭМ									9,30
			ОТж(ЗТж)	Чел-ч			0,0186		477,92	1,33		11,82
			91.14.02-001 Автомашины бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш-ч	0,04	1,25	0,0186					9,30
			4-100-040 ОТж(ЗТж) Средний разряд машинистов 4	Чел-ч	0,04	1,25	0,0186					9,30
			01.2.03.07 Эмульсия битумная	л	0,045		0,01674					584,13
			Итого прямые затраты									573,03
			ФОТ									283,01
			Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли	%	109	0,9	98,1					573,03
			812/лр от 21.12.2020 п.25									
			Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли	%	57	0,85	48,45					283,01
			774/лр от 1.12.2020 п.16									
			Всего по позиции									1 451,99
31	46	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	11,16	1	11,16		132,19	1,76		2 596,37
			Всего по позиции									2 596,37
32	47	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыганий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,93	1	0,93					
			Всего по позиции									2 596,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25/75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 г. 1.12.1										
		421/пр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	35,5	1,21187	40,0098881					19 116,32
		2 ЭМ		чел.-ч			40,0098881					19 116,32
		ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,99975					666,69
		91.05.01-017 Краевы башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,61	1,25	0,709125		622,62		1,51	476,45
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,61	1,25	0,709125					197,83
		91.05.05-015 Краевы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,11625			1 701,77		78,11
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,25	0,11625					110,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,174375		477,92		1,33	87,22
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,174375					4 499,25
		4 М		кг	32,49		30,2157		41,38		1,49	1 663,10
		01.3.02.09-022 Пропан-бутан смесь техническая		М3	0,51		0,4743				5 557,99	2 536,15
		04.3.01.09-014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		М2	252		234,36					25 232,71
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные наплавляемые										19 758,10
		Итого прямые затраты										19 382,70
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					9 572,80
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	57	0,85	48,45					32 295,79
		812/пр от 21.12.2020 п.25										54 188,21
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли										32 295,79
		774/пр от 11.12.2020 п.16										561,92
		Всего по позиции		М2	57,474	1	57,474		275,45		2,04	54 188,21
		Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиасфест, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм		М2	52,6948	1	52,6948		429,62			22 638,74
		Всего по позиции		100 м	0,93	1	0,93					22 638,74
		Установка прижимной планки		чел.-ч	8,973105		8,973105		4 437,92			4 437,92
		421/пр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч	8,39	1,15	8,973105					4 437,92
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9		чел.-ч			0,081375					51,72
		2 ЭМ		чел.-ч			0,081375					40,70
		ОТМ(ЭТМ)		маш.-ч	0,07	1,25	0,081375		477,92		1,33	51,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,07	1,25	0,081375					40,70
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч			0,081375					1 698,46
		4 М		кг	1,2688		1,179884		33,17		1,37	6,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	40		37,2					45,44
		01.7.15.07-0006 Дюбели монтажные стальные		шт	0		0					1 690,37
		01.7.17.09 Сверла, Бурь										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Н	08.3.02.01	Ленты стальные	кг	6,343		5,89899					6 228,80
			Итого прямые затраты									4 478,62
			ФОТ	%	110	0,9	99					4 433,83
			Пр/812-008-0-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					2 626,71
			812/Пр от 21.12.2020 п.25									
			Пр/774-008-0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков									13 289,34
			774/Пр от 11.12.2020 п.16									3 785,75
			Всего по позиции	т	0,0422499	1	0,0422499					89 603,78
36	51	ФСБЦ-08.3.06.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	кг	16,74	1	16,74		146,78	1,18		173,20
			Всего по позиции	т	0,00085	1	0,00085					2 899,37
37	52	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	16,74	1	16,74					2 899,37
			Всего по позиции	т	0,0085	1	0,0085					425,12
38	53	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой	100 м2	0,085	1	0,085					425,12
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) *1+0,005*10,75=1,05375 ОЭП=1,0538, ТЗ=1,0538									425,12
			2022 п.1,12,1									16,79
			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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									10,51
			ТЗМ=1,25	чел.-ч	8,44	1,21187	0,8653955		622,62	1,51		5,71
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								7,99
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч								940,16
			2 ЗМ	маш.-ч								671,89
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч	0,08	1,25	0,0085					5,42
			91.05.01-017 Крапы башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,08	1,25	0,0085					2,14
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,0031875					3,38
			91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03	1,25	0,0031875					2,66
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,0031875					78,72
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0053125					78,72
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0053125					78,72
			4 М	кг	15,02		1,2767		41,38	1,49		61,66
			01.3.02.09-0022 Пролан-бутан смесь техническая	кг	15,02		1,2767					531,14
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	116		9,86					435,63
			Итого прямые затраты									427,35
			ФОТ	%	109	0,9	98,1					211,06
			Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли	%	57	0,85	48,45					1 169,55
			812/Пр от 21.12.2020 п.25									4 236,05
			Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли									4 236,05
			774/Пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции	м2	9,86	1	9,86					13 759,41
39	54	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СВС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэфир, продольнопоперечная 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	9,86	1	9,86					4 236,05
			Всего по позиции	шт	0,03	1	0,03					4 236,05
40	55	ГЭСН665-01-006-23	Устройство водосточка кровли	100 шт	0,03	1	0,03					4 236,05
			Смена: водосточных воронок									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,742					6 961,02
		1-100-35 Средний разряд работы 3.5		чел.-ч	491,4		14,742					6 961,02
		2 ЗМ		чел.-ч								11,49
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,033					15,56
		91.06.06-048 Подъемники одномагковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,55		0,0165	37,32	1,63			1,00
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,55		0,0165					7,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,55		0,0165	477,92	1,33			10,49
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,55		0,0165					8,25
		4 М		чел.-ч								56,38
		01.7.07.29-0031 Кабелка		т	0,0061		0,000183	160 056,60	1,46			42,76
		03.2.02.08-0002 Цемент расширяющийся		т	0,016		0,00048	14 623,05	1,94			13,62
		08.1.02.01 Воронки		компл	100		3					233 682,64
		Итого прямые затраты										28 372,60
		ФОТ										7 044,47
		Пр812-099 2.-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	103		103					6 976,60
		Пр774-099 2 СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	52		52					7 185,90
		Итого по позиции										3 627,83
		Всего по позиции										17 858,20
41	56	ФСЦЦ-08.1.02.01-0004	Воронка кровельная чугунная, диаметр 100 мм	шт	3	1	3	2 421,00	1,07			7 771,41
			Всего по позиции									7 771,41
42	57	ГСОН16-02-005-05	Прекладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,051	1	0,051					595 273,33
		421Пр_2020_л.58_лм.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1;5; ЗМ=1;25 к рас.; ЗПМ=1;25; ТЗ=1;15; ТЗМ=1;25		чел.-ч	72,5	1,15	4,252125					2 158,59
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч			4,252125					96,94
		2 ЗМ		чел.-ч								60,48
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,1128375					16,18
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,27		0,0172125	622,62	1,51			11,56
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,27		0,0172125					10,85
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1		0,006375					4,28
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1		0,006375					56,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,4		0,08925	477,92	1,33			44,64
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,4		0,08925					13,18
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	34,92		2,22615	4,35	1,36			60,37
		4 М		чел.-ч								19,59
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газосварочный технический		м3	0,61		0,03111	340,41	1,85			1,96
		01.3.02.08-0001 Кислород газосварочный технический		м3	0,67		0,03417	114,64	0,5			29,62
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	10,99		0,56049	35,71	1,48			2,53
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08ТЭС, диаметр 4 мм		т	0,0005		0,0000255	97 282,88	1,02			94,46
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0393		0,0020043	59,41	1,59			6,48
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200		м3	0,021		0,001071	4 033,62	1,5			2 219,07
		23.1.02.07 Крепления		кг	0							2 376,38
		23.7.01.04 Трубопроводы с пильзави		м	100		5,1					2 219,07
		Итого прямые затраты										2 219,07
		ФОТ										2 219,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, 812/пр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					2 416,57
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, 774/пр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					1 358,07
43	58	ФОБЦ-23.5.02.02-1022	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20 наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3 мм	М	5,1	1	5,1		448,72	1,06		2 425,76
		Всего по позиции										475,64
		Всего по позиции										120 608,24
		Всего по позиции										2 425,76
44	59	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой	100 м2	0,0234	1	0,0234					
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЭП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.1,12.1										
		421/пр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	8,44	1,21187	0,2393395					488,98
		2 ЭМ										
		ОТ(ЭТМ)										
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,08	1,25	0,00234		622,62	1,51		940,16
		4-100-060 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,08	1,25	0,00234					671,89
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,0008775					1 701,77
		4-100-060 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,0008775					671,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,0014625		477,92	1,33		635,63
		4-100-040 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,0014625					500,18
		4 М										61,66
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	15,02		0,351468		41,38	1,49		146,21
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя		м2	116		2,7144					119,92
		Итого прямые затраты										117,64
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					58,10
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	57	0,85	48,45					321,95
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли										13 568,55
		774/пр от 11.12.2020 п.16										429,62
		Всего по позиции										1 166,16
45	60	ФОБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭПЛ, наплавляемый, основа полиэфир, продолитель/полиэфирная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплопроводность не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	2,7144	1	2,7144					
		Всего по позиции										
		Всего по позиции										
46	61	ГЭСН13-03-002-04	Оштукатуривание металлических поверхностей за один раз: грунтовой	100 м2	0,106	3	0,318					
		Ф-021										
		421/пр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25										
		1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч	5,31	1,15	1,941867					552,44
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч								12,44
		2 ЭМ										4,27
		ОТ(ЭТМ)										
		Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,003975	6,62	1,54		10,19	0,04
		91.06.05-011 Потрущики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,003975				1 712,16	6,81
		4-100-050 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,003975				574,84	2,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,003975	477,92	1,33		635,63	2,53
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,003975				500,18	1,99
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,4452				6,88	3,06
		4 М										353,72
		14.4.01.01-0003 Грунтова ГФ-021		т	0,009		0,002862				100 697,93	288,20
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,000477	75 885,63	1,81		137 352,99	65,52
		Итого прямые затраты										1 443,20
		ФОТ										1 077,04
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					911,18
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					466,90
		Итого по позиции										2 821,28
47	62	ГЭСН13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей; эмалью ПФ-115	за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) для применения сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;	100 м2	0,318	1	0,318				8 871,95	2 821,28
		421/пр_2020_л.56_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; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;		чел.-ч	2,13	2,3	1,557882				472,19	735,62
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч			1,557882					22,30
		2 ЭМ		чел.-ч			0,0159				10,19	8,55
		ОТМ(Этм)		маш.-ч	0,01	2,5	0,00795	6,62	1,54		10,19	0,08
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,00795				1 712,16	13,61
		91.06.05-011 Потрущики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,00795					
		4-100-050 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,5	0,00795				574,84	4,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,00795	477,92	1,33		635,63	5,05
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5	0,00795				500,18	3,98
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5	0,51675				6,88	3,56
		4 М										768,93
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115		т	0,009	2	0,005724	80 322,25	1,46		117 270,49	671,26
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	0,8904	60,60	1,81		109,69	97,67
		Итого прямые затраты										1 535,40
		ФОТ										744,17
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					629,57
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					322,60
		Итого по позиции										2 487,57
48	71	ГЭСН12-01-402-09 Устройство плоской кровли будки выхода	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	1,035	1	1,035					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Тех. часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) *1+0,005*10,75=1,05375 ОЭП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 г. 1.12.1										
		421Ир_2020_л_58_лп.6										
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		ТЗМ=1,25										
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	14,36	1,21187	18,0115391	488,98					
		2 ЭМ										
		ОТМ(ЗТМ)										
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,3751875	622,62	1,51				
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,1940625	671,89	130,39				
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0646875	1701,77	110,08				
		4-100-080 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,0646875	671,89	43,46				
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,1164375	477,92	1,33				
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,1164375	500,18	58,24				
		4 М										
		01.3.02.09-0022 Пролан-булан смесь, техническая	кг	29,94		30,9879	41,38	1,49				
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	114		117,99						
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		120,06						
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли	%	109	0,9	98,1						
		812Ир от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли	%	57	0,85	48,45						
		774Ир от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
49	72	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	м2	117,99	1	117,99	275,45	2,04	561,92	66.300,94	24.563,81	
		Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антиконвализирующими добавками, наплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм										
		Всего по позиции										
50	73	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	м2	120,06	1	120,06	429,62		429,62	66.300,94	51.580,18	
		Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм										
		Всего по позиции										
51	74	ГЭСН12-01-010-01	100 м2	0,1611	1	0,1611						
		Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали										
		Тех. часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) *1+0,005*10,75=1,05375 ОЭП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 г. 1.12.1										
		421Ир_2020_л_58_лп.6										
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	97,2	1,21187	18,9765754	444,19					
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч									
		2 ЭМ										
		ОТМ(ЗТМ)										
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,2	1,25	0,040275	622,62	1,51	940,16	8.429,21	8.429,21	
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,040275	671,89	27,06	671,89	37,86	37,86	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0140963	477,92	1,33	635,63	27,06	27,06	
		Всего по позиции										
		Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТ(Стм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,07	1,25	0,0140963			500,18		7,06
		4 М		кг	4		0,6444		72,97	1,37		8 591,01
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		Т	0,012		0,0019332		149 930,17	1,03		298,54
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		Т	0,57		0,0918227		89 603,78			8 228,05
		08.3.03.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		Т								17 101,15
		Итого прямые затраты										8 463,32
		ФОТ										8 302,52
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	109		98,1					4 100,48
		812/Пр от 21.12.2020 п.25		%	57		48,45					
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%								
		774/Пр от 11.12.2020 п.16		%								
		Всего по позиции										183 141,84
		Всего по позиции										29 504,15
Будка выхода на кровлю												
52	75	ГЭСН09-04-003-01 421/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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Монтаж люка противопожарного	М2	6,06	1	6,06					6 898,74
		1 ОТ(3Т)		чел-ч	1,95	1,15	13,58955					6 898,74
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел-ч			13,58955					14,24
		2 ЗМ		чел-ч			0,0909					41,23
		ОТ(Стм)		чел-ч			0,07575					4,61
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш-ч	0,01	1,25	0,07575		37,32	1,63		33,65
		4-100-030 ОТ(Стм) Средний разряд машинистов 3		чел-ч	0,01	1,25	0,07575					9,63
		91.14.02-001 Автомашины бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,002	1,25	0,01515		477,92	1,33		7,58
		4-100-040 ОТ(Стм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,002	1,25	0,01515					2 118,26
		4 М		кВт-ч	0,0672		0,407232					2,79
		01.7.03.04-001 Электроэнергия		Т	0,00094		0,0056964		89 330,06	1,2		610,63
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные		шт	0,44		2,6864		478,28	1,18		1 504,64
		14.5.01-05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт								
		Итого прямые затраты		М2	1		6,06					9 072,47
		ФОТ		%	93		83,7					6 939,97
		Пр/812-009-0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	62		0,85					5 808,75
		812/Пр от 21.12.2020 п.25		%								3 657,36
		Пр/774-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%								
		774/Пр от 11.12.2020 п.16		%								
		Всего по позиции										18 538,58
		Всего по позиции										39 867,00
53	76	ФСБЦ-07.1.05.01-0019	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 1000х1000 мм	шт	3	1	3		13 028,43	1,02		13 289,00
		Всего по позиции										39 862,44
54	77	ФСБЦ-07.1.05.01-0018	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х1000 мм	шт	3	1	3		13 026,94	1,02		13 287,48
		Всего по позиции										39 862,44
55	78	ГЭСН09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	6	1	6					3 946,23
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		шт								3 946,23
		1 ОТ(3Т)		чел-ч			7,659					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	1,11	1,15	7,659			515,11		3 945,23
		2 ЭМ										63,73
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,26	1,25	1,95			32,68		63,73
		4 М										153,69
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,2132		1,2792			6,86		8,78
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,07		0,42			155,63		65,36
		01.7.15.14-1046 Шруры самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм		100 шт	0,08		0,48			120,96		79,55
		01.7.04.01 Доводчики дверные		шт	1		6					4 162,65
		Итого прямые затраты										3 945,23
		ФОТ										3 302,16
		Пр/812-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9	83,7					2 079,14
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85	52,7					
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								1 590,66		9 543,95
56	79	ФОБЦ.01.7.04.01-1010 Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса Двери до 50 кг		шт	6	1	6			1 320,67	1,29	1 703,66
		Всего по позиции										10 221,96
Ремонт вентшахт и будок выхода на кровлю												
57	80	ГЭСН08-02-001-01 Кладка стен кирпичных наружных: простоях при высоте этажа до 4 м		м3	1,2	1	1,2					
		421/пр_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 ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			6,2652					2 712,77
		1-100-27 Средний разряд работы 2.7		чел.-ч	4,54	1,15	6,2652					2 712,77
		2 ЭМ										564,10
		ОТ(ЗТМ)		чел.-ч			0,6					403,13
		91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,4	1,25	0,6			622,62	1,51	940,16
		4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,4	1,25	0,6					671,89
		4 М										34,71
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,44		0,528			35,71	1,48	52,85
		11.1.03.01-0064 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV		м3	0,0005		0,0006			11 821,04	0,96	11 348,20
		04.3.01.12 Растворы цементно-известковые		м3	0,24		0,288					6,81
		06.1.01.05 Кирпич керамический или силикатный		1000 шт	0,38		0,456					
		Итого прямые затраты										3 714,71
		ФОТ										3 115,90
		Пр/812-008.0-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110	0,9	99					3 084,74
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-008.0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69	0,85	58,65					1 827,48
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								7 189,11		8 626,93
58	81	ФОБЦ.04.3.01.09-0056 Раствор готовый вяжущий, цементно-песчаный, М150		м3	0,288	1	0,288			3 639,62	1,5	1 580,96
		Всего по позиции										1 580,96
59	82	ФОБЦ.06.1.01.05-0037 Кирпич керамический полноглазый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 150		1000 шт	0,456	1	0,456			17 018,56	1,18	20 081,90
		Всего по позиции										9 157,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	83	ГЭСН15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовой глубиной проникновения: за 1 раз стен	100 м2	1,675	1	1,675					
		421лр_2020_л.58_лп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч	4,65	1,15	8,9570625					4 480,14
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			8,9570625					4 480,14
		2 ЗМ										14,58
		ОТ(ЗТМ)		чел.-ч	0,01	1,25	0,041875					19,77
		91.06.06-04е	Подъемники одноэтажные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0209375					1,27
		4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0209375					9,30
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0209375					13,31
		4-100-040	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0209375					10,47
		4 М										13,25
		01.7.20.08-0051	Ветель хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,1675					13,25
		14.3.01.03	Грунтовая	л	0,0103		0,0172625					
			Итого прямые затраты									4 527,74
			ФОТ									4 499,91
			Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					4 049,92
			812лр от 21.12.2020 л.25									
			Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 874,21
			774лр от 11.12.2020 л.16									
			Итого по позиции									6 239,92
61	84	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовые укрепления, глубокого проникновения, быстрозстывающ, парпроицидаемал	кг	17,2525	1	17,2525					1 932,28
			Итого по позиции									1 932,28
62	85	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковыми растворами по камню, стен	100 м2	1,675	1	1,675					
		421лр_2020_л.58_лп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч	61,1	1,15	117,693875					58 868,12
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			117,693875					58 868,12
		2 ЗМ										128,86
		91.06.03-061	Лесбедки электрические типовые усилены до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9	1,25	1,884375					26,65
		91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4	1,25	5,025					102,21
		4 М										16 140,03
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,58625					30,98
		04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		3,16575					16 109,05
			Итого прямые затраты									75 137,01
			ФОТ									58 868,12
			Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					52 981,31
			812лр от 21.12.2020 л.25									
			Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,95	41,65					24 518,57
			774лр от 11.12.2020 л.16									
			Итого по позиции									152 636,89
63	86	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	-3,16575	1	-3,16575					-16 109,05
			Итого по позиции									-16 109,05
64	87	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый ящадочный, цементно-песчаный, М150	м3	3,16575	1	3,16575					17 378,16
			Итого по позиции									17 378,16
65	88	ГЭСН15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовой глубиной проникновения: за 1 раз стен	100 м2	1,675	1	1,675					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		421Ир_2020_л.58_лп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;									
1	2	1 ОТ(ЗТ)	ТЗМ=1,25	чел.-ч			8,9570625					4 480,14
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	4,65	1,15	8,9570625					4 480,14
		2 ЗМ		чел.-ч								14,56
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,041675					19,77
		91.06.06-048 Подъемники одномагковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,0209375		37,32	1,63		60,83
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,0209375					444,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0209375		477,92	1,33		635,63
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0209375					500,18
		4 М		кг	0,1		0,1675					13,25
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		т	0,0103		0,0172525		56,11	1,41		79,12
		14.3.01.03 Грунтовка										13,25
		Итого прямые затраты										4 527,74
		ФОТ										4 499,91
		Пр/812-015-0-1, Приказа № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					4 049,92
		812Ир от 21.12.2020 л.25		%								1 874,21
		Пр/774-015.0, Приказа № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					1 874,21
		774Ир от 11.12.2020 л.16										
		Итого по позиции									6 239,92	10 451,87
66	89	ФОБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	17,2525	1	17,2525		68,29	1,64		112,00
		Итого по позиции										1 932,28
67	90	ГЭСН15-04-005-01	Окраска поливинилхлоридными водозащитными составами простава по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску	100 м2	1,675	1	1,675					
		421Ир_2020_л.58_лп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	ТЗМ=1,25	чел.-ч			26,58225					12 403,01
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	13,8	1,15	26,58225					12 403,01
		2 ЗМ		чел.-ч								107,74
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,1884375		37,32	1,63		60,83
		91.06.06-048 Подъемники одномагковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,0209375					1,27
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,0209375					9,30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,08	1,25	0,1675		477,92	1,33		106,47
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,08	1,25	0,1675					83,78
		4 М		кг	0,3		0,5025		531,44	1,46		745,56
		01.7.17.11-0011 Шпурка шифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,1		0,1675					389,89
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,1		0,1675		56,11	1,41		79,12
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеваая		т	0,005		0,008375		25 237,94	1,62		13 349,39
		14.3.02.01 Краска водозащитно-эмulsionная		т	0,052		0,0871					12 486,09
		Итого прямые затраты										11 246,48
		ФОТ										11 246,48
		Пр/812-015-0-1, Приказа № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					5 204,62
		812Ир от 21.12.2020 л.25		%								29 800,49
		Пр/774-015.0, Приказа № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					5 204,62
		774Ир от 11.12.2020 л.16										
		Итого по позиции									17 791,34	29 800,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	91	ФСБЦ-14.3.02.01-0371	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0,0871	1	0,0871	47 961,85	1,84	88 249,80		7 686,56
Всего по позиции												7 686,56
69	92	ГСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилерованного листа для объектов непромышленного назначения: простой	100 м2	0,0916	1	0,0916					
421пр_2020_п.58_гл.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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		3,413016							1 554,25
		1-100-32 Средний разряд работы 3.2	чел.-ч		32,4	1,15	3,413016					1 554,25
		2 ЗМ										39,68
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		0,03664							21,67
		91.05.01.017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч		0,05	1,25	0,005725	622,82	1,51	940,16		5,38
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,05	1,25	0,005725			671,89		3,85
		91.05.05.015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч		0,12	1,25	0,01374			1 701,77		23,38
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,12	1,25	0,01374			671,89		9,23
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч		0,15	1,25	0,017175	477,92	1,33	635,63		10,92
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,15	1,25	0,017175			500,18		8,59
		4 М								6,88		2,38
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт-ч		3,7856		0,346761	199 827,16	1,37	273 763,21		12,54
		01.7.15.08.0011 Запчасти комбинированные для соединения профилерованного стального настила и разнообразных листовых деталей	т		0,0005		0,0000458					
		01.7.15.14.0083 Шурфы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т		0,0015		0,0001374	215 311,97	1,37	294 977,40		40,53
		08.1.02.07 Дополнительные элементы кровли из профлиста: коньки, разжелобки и проч.	шт		0		0					1 671,05
		08.3.09.01 Стальной нугтый профиль (профилерованный настил)	т		0		0					1 575,92
		Итого прямые затраты ФОТ										1 545,98
		Пр812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25	%		109	0,9	98,1					
		Пр774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		57	0,95	48,45					763,53
		Всего по позиции						43 455,90				3 980,56
70	93	ФСБЦ-08.3.09.01-0122	Профнастил оцинкованный С21-1000-0,5	м2	10,076	1	10,076					4 547,50
Всего по позиции												4 547,50
71	94	ГСН126-01-048-04	Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции: из сетки	100 м2	0,0594	1	0,0594					
421пр_2020_п.58_гл.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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч		11	1,15	0,75141			444,19		333,77
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч									333,77
		2 ЗМ										26,43
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		0,04158		0,04158	477,92	1,33	635,63		26,43
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч		0,56	1,25	0,04158			500,18		20,80
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,56	1,25	0,04158			192,29		19,29
		4 М								108 248,57		192,29
		08.3.03.04-0031 Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная, диаметр 0,8 мм	т		0,003		0,0001782	105 095,70	1,03	108 248,57		192,29
		08.1.02.17 Сетка проволоочная стальная плетеная и крученая	м2		105		6,237					400,29
		Итого прямые затраты ФОТ										364,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-020-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0.9	87.3					309.54
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г.16	Средний разряд работ	%	55	0.85	46.75					165.76
			Всего по позиции				6.237	1	6.237	176.99	1.2	1324.68
72	95	ФСБЦ-08.1.02.17-0034	Сетка стальная плетная одинарная из оцинкованной проволоки с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,6 мм, размер ячейки 20x20 мм	M2								212.39
			Всего по позиции									1324.68
Устройство смежных параметров основной кровли												
73	96	ГСЭН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свасы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 M2			0,14616	1	0,14616			
		Тех.часть ГСЭН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0.005-10,75=1,05375 ОП1=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 г.1.12.1										
		421/пр_2020_г.58.лм.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГСЭН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОП1=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-30	Средний разряд работ 3.0	Чел.-ч	97.2	1,21187	17,2167365					444.19
		2 ЗМ										30.95
		ОТМ(ЗТМ)										34.35
		91.05.01-017	Краи башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0.2	1,25	0,03654		622.62		1.51	940.16
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0.2	1,25	0,03654					671.89
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0.07	1,25	0,012789		477.92		1.33	635.63
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0.07	1,25	0,012789					500.18
		4 М										794.30
		01.7.15.06.0022	Гвозди стальные тоньше, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,58464		72.97		1.37	99.97
		08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	Т	0.012		0,0017539		149.930.17		1.03	154.428.08
		08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	Т	0.57		0,0833112					7.665.00
			Итого прямые затраты									15.516,23
		ФОТ										7.678.45
		Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г.25	НР Кровли	%	109	0.9	98.1					7.532.56
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г.16	Средний разряд работ	%	57	0.85	48.45					3.720.21
			Всего по позиции				0,1827	1	0,1827			26.788.00
74	97	ГСЭН#53-01-020-40	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей уплотнительными прокладками на вспененного полиизопиена, монтажной пеной и мастикой вулканизирующей	100 м								
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч	48.45		8,851815					4.179.74
		2 ЗМ		Чел.-ч			8,851815					4.179.74
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			30.21		12.16		1.3	15.81
		91.06.09-021	Люльки одиночные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	Маш.-ч			5,519367					635.63
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0.38		0,069426		477.92		1.33	34.73
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0.38		0,069426					500.18
		4 М		Чел.-ч								163.84
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0.56		0,102312					0.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.07.26-0026	Шпур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное. Диаметр 30 мм	100 м	1,03		0,188181		632,80	1,37		886,94
	ЛН	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (гена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	0							4 509,70
	Н	14.5.01.01	Герметик акриловый, 300мл	шт	103		18,8181					4 214,47
			Итого прямые затраты									3 877,31
			ФОТ									2 911,52
			Пр/812-087-0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)	%	92		92					2 191,52
			Пр/774-087-0 СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					10 578,53
			Всего по позиции						632,80	1,37		-163,14
75		ФСБЦ-01.7.07.26-0026	Шпур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 30 мм	100 м	-0,188181	1	-0,188181					886,94
			Всего по позиции						1 245,44	1,37		64 216,77
76		ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шпур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	37,6362	1	37,6362					64 216,77
			Всего по позиции									64 216,77
			Ограждение кровель перилами ОГ1									
77	100	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель, перилами	100 м	2,301	1	2,301					7 584,31
			Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25.75 м) +10,005*10,75=1,05375 ОЭП=1,0538, Т3=1,0538									7 584,31
			2022 г. 1.12.1									1 363,33
			421пр_2020_л.58, лп.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 ОЭП=1,15, ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15;									728,12
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	5,9	1,21187	16,4522259					460,99
			ТЗМ=1,25									489,47
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч								940,16
			2 ЭМ	чел.-ч			1,1792625					728,12
			ОТ(МЗТ(М)	чел.-ч								486,74
			91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,517725		622,62	1,51		347,85
			4-100-060 ОТ(МЗТ(М) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,25	0,517725					489,47
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 18 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,287625			1 701,77		193,25
			4-100-060 ОТ(МЗТ(М) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,287625					237,67
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,3729125		477,92	1,33		187,02
			4-100-040 ОТ(МЗТ(М) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,25	0,3729125					149,45
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,59	1,25	4,5732375					435,65
			4 М									170,50
			01.7.11.07-0054 Энергоды сварочные для сварки наконечникованных и углеродистых сталей АНО-6, ЭК42, диаметр 6 мм	т	0,0005		0,0011505		148 198,02	1		265,15
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,52		1,19652		138,50	1,6		221,60
	Н	07.2.07.13	Конструкции стальные перил	шт	0,3		0,6903					10 111,41
			Итого прямые затраты									8 312,43
			ФОТ									8 154,49
			Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли	%	109		98,1					4 027,37
			812пр от 21.12.2020 л.25									4 027,37
			Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли	%	57		48,45					22 293,27
			774пр от 11.12.2020 л.16									22 293,27
			Всего по позиции									9 688,51
78	101	ГЭСН138-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.) сборки с помощью: лебедок ручных (с установкой работ) или вручную (мелких деталей)	т	0,7182864	1	0,7182864					43 112,70
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			86,194368					43 112,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	1-100-40 Средний разряд работ 4,0		чел-ч	120		86,194368					43 112,70
		2 ЗМ										1 675,93
		ОТМ(ЗТМ)										611,18
		91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш-ч	0,5		0,3591432			1 701,77		241,30
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,5		0,3591432			671,89		20,37
		91 06 03-062 Лебедки электрические тяловые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		Маш-ч	1,37		0,9840524		13,44	1,54		292,21
		91 14 02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т		Маш-ч	0,5		0,3591432		611,75	1,33		179,64
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,5		0,3591432					4,25
		91 17 04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш-ч	1		0,7182864		4,35	1,36		711,25
		91 17 04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш-ч	30,3		21,7640779					36,67
		91 21 16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт		Маш-ч	0,84		0,6033606		44,36	1,37		301,79
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,84		0,6033606					2 538,26
		4 М										107,05
		01 3 02 08-001 Кислород газообразный технический		М3	2,6		1,8675446		114,64	0,5		22,14
		01 3 02 09-002 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,5		0,3591432		41,38	1,49		5,65
		01 7 03 04-001 Электроэнергия		кВт-ч	1,146		0,8231562					2 403,42
		01 7 11 07-0227 Энергоуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, ЭА2Д, диаметр 4-5 мм		кг	21,5		15,4431576		155,63	1		48 049,62
		Итого прямые затраты		%	2		2					862,25
101 1	421/пр_2020_л_75_для_Вспомогательные_нормируемые_материальные_ресурсы			%	2		2					43 835,43
	ФОТ			%	90		90					39 451,89
	Пр/812-080-0-1_НР_Изготовление_технологических_металлических_конструкций_в_условиях_производственных_баз			%	45		45					19 725,94
	Пр/774-080.0_СП_Изготовление_технологических_металлических_конструкций_в_условиях_производственных_баз			%	45		45					108 089,70
	Всего по позиции						0,30954		66 456,50	0,87		17 896,72
102	ФСБЦ-08.3.04.02-0095 Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст-3сп, диаметр 14-50 мм			т	0,30954		0,4087464		67 306,50	0,87		23 934,82
	Всего по позиции						0,4087464		58 556,66			23 934,82
103	ФСБЦ-08.3.04.02-0063 Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст-3сп, диаметр 5-12 мм			т	0,4087464		2,772		177,04	1,37		672,32
	Всего по позиции						2,772		242,54			672,32
104	ФСБЦ-01.7.15.11-0048 Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М16-24			кг	11,55		11,55		146,76	1,18		2 000,46
	Всего по позиции						11,55		173,20			2 000,46
105	ФСБЦ-14.5.01.06-0019 Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %			кг	5,31		1,6609868		6,62	1,54		10,63
	Всего по позиции						1,6609868		10,19			0,03
106	ГЭСН13-03-002-04 Ориентовка металлических поверхностей за один раз грунтовыми Фр-021 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25			чел-ч	5,31		1,6609868		6,62	1,54		10,63
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7			чел-ч	5,31		1,6609868		6,62	1,54		10,63
	2 ЗМ											3,65
	ОТМ(ЗТМ)											0,03
	91 06 03-060 Лебедки электрические тяловые усилием до 5,79 кН (0,59 т)			Маш-ч	0,01		0,0034					0,03
	Всего по позиции						0,272		2,00			2 000,46



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		4 М		кВт-ч	7,8		18,018					123,60	
		01.7.03.04.00.01	Электрозенергия	шт	0							123,60	
	ПН	01.7.17.09	Сверла, буры									6,88	
		Итого прямые затраты											
		ФОТ											
		Пр812-040-1-1	НР Работы по реконструкции данных и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					7 018,38	
		Пр7774-040-1	СП Работы по реконструкции данных и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					7 228,93	
		Итого по позиции											
												8 013,74	
	86	109	ГСЭН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01 до глубины 300 мм; ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к рас.; ЗПМ=10; МАТ=10 к рас.; ТЗ=10; ТЭМ=10)	100	2,31	1	2,31				18 511,75	
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	0,27	10	6,237					2 770,41	
			4 М	кВт-ч	0,375	10	8,6625					59,42	
		01.7.03.04.00.01	Электрозенергия	шт	0	10						59,42	
		01.7.17.09	Сверла, буры									6,88	
		Итого прямые затраты											
		ФОТ											
		Пр812-040-1-1	НР Работы по реконструкции данных и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					2 770,41	
		Пр7774-040-1	СП Работы по реконструкции данных и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 853,52	
		Итого по позиции											
												3 167,92	
	87	110	ГСЭН12-01-012-01	Ограждение кровель периллами	100 м	0,718	1	0,718				2 366,60	
			Тех.часть ГСЭН 81-02-12; При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538									2 366,60	
			2022 г.1.12.1									425,41	
			421Пр_2020_л.56,лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСЭН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к рас.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									227,20	
			ТЭМ=1,25									151,88	
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	5,9	1,21187	5,1337237					460,99	
			2 ЗМ	чел.-ч			0,367975					227,20	
			ОТМ(ЗТМ)	маш.-ч	0,18	1,25	0,16155					151,88	
			91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,18	1,25	0,16155				108,54	
			4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,08975				152,73	
			91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,1	1,25	0,08975				60,30	
			4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,25	0,116675				74,16	
			91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,13	1,25	0,116675				59,36	
			4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,25	0,116675				46,64	
			91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,59	1,25	1,427025				136,94	
			4 М									53,20	
			01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, Диаметр 6 мм	т	0,0005		0,000359				82,74	
			01.7.19.04-0031	Прокладки резиноволе (пластичная техническая прессованная)	кг	0,52		0,37336				221,60	
			07.2.07.13	Конструкции стальные перил	м	0,3		0,2154				3 155,15	
			Итого прямые затраты										
			ФОТ										
			Итого по позиции										
												2 593,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812.012.0.1. Прказа № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0.9	98.1					2 544,52
		Пр/774.012.0. Прказа № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0.85	48.45					1 256,70
		Всего по позиции 9 688,54 6 956,37										
88	111	ГЭСНм-38-01-003-04	Распечатаче конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или ручную (мелких деталей)	т	0,2981568	1	0,2981568					
		1-100-40	Средний разряд работы 4.0	чел.-ч	120		35,778816					17 895,85
		2 ЭМ		чел.-ч			35,778816					17 895,85
		ОТМ(ЭТм)		чел.-ч	0,5486085		0,1490784					695,68
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,5		0,1490784					300,00
		4-100-060	ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,5		0,1490784					253,70
		91.06.03-062	Лебедки электрические тяговыми усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,37		0,4084748					100,16
		91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,5		0,1490784					8,46
		4-100-040	ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		0,1490784					121,29
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1		0,2981568					74,57
		91.17.04.233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	30,3		9,034151					1,77
		91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт	маш.-ч	0,84		0,2504517					295,24
		4-100-040	ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,84		0,2504517					15,22
		4 М		чел.-ч			0,2504517					125,27
		01.3.02.08-001	Кислород газоборазный технический	М3	2,6		0,7752077					1 053,61
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,5		0,1490784					500,18
		01.7.03.04-001	Электроэнергия	кВт-ч	1,146		0,3416877					44,43
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342Д, диаметр 4-5 мм	кг	21,5		6,4103712					9,19
		Итого прямые затраты 19 945,14 357,92										
111.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										
		Пр/812.080.0-1	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90					18 195,85
		Пр/774.080.0	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45					16 376,27
		Всего по позиции 150 482,77 44 867,46										
89	112	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Проект стальной горнякостанций круглый, марки стали Ст3сп, Ст3сп, диаметр 14-50 мм	т	0,177064	1	0,177064	66 456,50	0,87			9 865,92
		Всего по позиции 9 865,92										
90	113	ФСБЦ-08.3.04.02-0063	Проект стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3сп, диаметр 5-12 мм	т	0,1275168	1	0,1275168	67 306,50	0,87			7 465,96
		Всего по позиции 7 465,96										
91	114	ФСБЦ-01.7.15-11-0048	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М16-24	кг	0,864	1	0,864	177,04	1,37			209,55
		Всего по позиции 209,55										
92	115	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полуправдачный двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полипта (компонент А), отвердителя на основе полуправдачного преполимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	3,6	1	3,6	146,78	1,18			623,52
		Всего по позиции 173,20										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-013-0-1. Прйка № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812лр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					213,81
		Пр/774-013.0. Прйка № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774лр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					109,56
			Всего по позиции				7 822,41					844,82
95	118	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100	0,72	1	0,72					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	6,84		4,9248					2 187,55
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,84		4,9248					2 187,55
			4 М	кВт-ч	7,8		5,616					38,53
			01.7.03.04-0001 Энергомерия	шт	0							38,53
			01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0							2 226,08
			Итого прямые затраты									2 187,55
			ФОТ									2 253,18
			Пр/812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 290,65
			Пр/774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					5769,91
			Всего по позиции									8 013,76
96	119	ГЭСН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01 до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100	0,72	1	0,72					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	1,944		1,944					863,51
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,27		1,944					18,52
			4 М	кВт-ч	0,375		2,7					18,52
			01.7.03.04-0001 Энергомерия	шт	0							882,03
			01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0							863,51
			Итого прямые затраты									889,42
			ФОТ									509,47
			Пр/812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					509,47
			Пр/774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 280,92
			Всего по позиции									3 167,94
Лестница Лм1 (3 шт)	97	120	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждениями	т	0,10293	1	0,10293				
			421лр_2020_л_58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч	3,4208786		3,4208786					1 672,74
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	28,9		1,15					1 672,74
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	28,9		1,15					1 672,74
			2 ЗМ	чел.-ч	0,7501024		1 803,79					1 672,74
			ОТМ(ЗТМ)	маш.-ч	0,07		1,25					2 579,42
			91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,07		1,25					671,89
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		1,25					26,27
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,12		1,25					10,37
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		1,25					1 694,06
			91.05.06-007 Краны на ручном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	5,45		1,25					471,14
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,45		1,25					671,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.-ч	0,86	1,25	0,1106498			2,96		0,33
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,19	1,25	0,0244459	477,92	1,33	635,63		15,54
		4-100-040	ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,19	1,25	0,0244459			500,18		12,23
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	1,68	1,25	0,216153	4,35	1,36	5,92		1,28
		91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	Маш.-ч	8,59	1,25	1,1052109			75,11		83,01
		4 М		МЗ	1,37		0,1410441	114,64	0,5	57,32		130,37
		01.3.02.08-001	Кислород газобразный технический	кг	0,41		0,0422013	41,38	1,49	61,66		8,08
		01.3.02.09-022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	3,654		0,3761062			6,86		2,58
		01.7.03.04-001	Электроэнергия	кВт-ч	4		0,411172	142,68	1	142,68		58,74
		01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг								
		01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,000001	70 296,20	1,37	96 305,79		0,10
		01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой связи, проплетный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000103	231 787,35	1,41	326 820,16		3,37
		07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием пугтых профилей и круглых труб	т	0,001		0,0001029	105 278,81	1,26	132 661,30		13,65
		08.2.02.11-0007	Канат стальной марки ТК, конструкции БХ19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из однопроволочной по группе Ж, проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Нммк2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0019248	307,84	0,97	296,60		0,57
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000031	60 258,20	1,03	62 065,95		0,19
		08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0001997	136 760,00	0,9	123 084,00		24,58
		11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,000106	16 496,03	0,96	15 836,19		1,68
		14.4.01.01-0003	Грунтосма ГФ-021	т	0,00031		0,0000319			100 697,93		3,21
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000618	98 526,45	1,81	178 332,87		11,02
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0							
		07.2.05.01	Лестницы маршевые металлические	шт	1		0,10293					4 136,62
			Итого прямые затраты									2 172,53
			ФОТ									1 819,41
			Пр/812-009 0-1, Приказа № НР Строительные металлические конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	93	0,9	83,7					1 444,92
			Пр/774-009 0, Приказа № СП Строительные металлические конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7					7 089,95
			Всего по позиции							68 978,43		
98	121	ГЭСНМЗ8-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т	0,10293	1	0,10293					6 178,02
			1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч			12,3516			500,18		6 178,02
			1-100-40 Средний разряд работы 4.0	Чел.-ч	120		12,3516					240,15
			2 ЭМ	Чел.-ч								103,57
			ОТМ(ЭТМ)	Чел.-ч			0 1889312			1 701,77		87,58
			91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,5		0,051465			671,89		34,58
			4-100-060 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,5		0,051465			20,70		2,92
			91.06.03-062 Лебедки электрические тяловые усиленные до 31,39 кН (3,2 т)	Маш.-ч	1,37		0,1410141	13,44	1,54	813,63		41,87
			91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	Маш.-ч	0,5		0,051465	611,75	1,33	500,18		25,74
			4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,5		0,051465					0,61
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	1		0,10293	4,35	1,36	5,92		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	30.3		3,118779					101,92
		91.21.16-001	Пресс-комнжцы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт	маш.-ч	0,84		0,0864612	44,36	1,37			5,25
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,84		0,0864612	500,18				43,25
		4 М										363,73
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	2,6		0,267618	114,64	0,5			15,34
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,5		0,051465	41,38	1,49			3,17
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,146		0,1178578	6,86	0,81			0,81
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	21,5		2,212995	155,63	1			34,41
			<b>Итого прямые затраты</b>									6885,47
121.1	421lpr_2020_л.75_лп.а		Волокнистые ненормированные материалы ресурсы	%	2		2					123,56
			ФОТ									6281,59
		Пр/812-080-0-1	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90					5653,43
		Пр/774-080-0	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45					2826,72
99	122	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3сп, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 5-8 мм	т	0,02637		0,07911	52,373,47				4143,27
			<b>Всего по позиции</b>					150,482,66				15,489,18
100	123	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм	т	0,00288		0,00864	51,273,04				443,00
			<b>Всего по позиции</b>					443,00				443,00
101	124	ФСБЦ-08.4.03.03-0034	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 16-18 мм	т	0,00506		0,01518	60,430,00	0,83			761,38
			<b>Всего по позиции</b>					146,78	1,18			761,38
102	127	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	0,1		0,3					51,56
			<b>Всего по позиции</b>									51,56
103	128	ФСБЦ-14.1.05.04-0106	Клей на эпоксидной основе двухкомпонентный, компонент А и В	т	0,0001		0,0003	357,398,65	1,28			137,24
			<b>Всего по позиции</b>					457,470,27				137,24
104	129	ГЭСН13-03-002-04	Опругтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ФФ-021	100 м2	0,0227		0,0681					229,79
		421lpr_2020_л.58_лп.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 ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч			0,4158627					229,79
		1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31		0,4158627					2,67
		2 ЗМ										0,92
		ОТМ(Зтм)		чел.-ч			0,0017026	6,62	1,54			0,01
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усиливен до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,0008513					10,19
		91.06.05-011	Получники одноклашовые универсальные фронтальные пневмокомпесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,0008513					1,46
		4-100-050	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,0008513	477,92	1,33			0,49
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0008513					0,54
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0008513	500,18				0,43



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда машинистов (Отм)									10 470,26
			материалы									2 252 788,68
			накладные расходы									498 831,22
			сметная прибыль									226 192,48
			Монтажные работы									232 958,41
			в том числе:									67 186,57
			оплата труда									2 511,76
			эксплуатация машин и механизмов									1 128,30
			оплата труда машинистов (Отм)									69 811,40
			материалы									61 481,59
			накладные расходы									30 740,79
			сметная прибыль									550 191,89
			Всего ФОТ (справочно)									520 312,81
			Всего накладные расходы (справочно)									256 933,27
			Всего сметная прибыль (справочно)									3 673 132,13
			Всего по разделу 2 Строительно-монтажные работы									
			справочно:									
			Затраты труда рабочих									1112,8499851
			Затраты труда машинистов									19,0448019
			Итого по разделу 2									8 878,88
			Итого по позиции									29,41
			Итого по разделу 3 Испытание кровельного ограждения :									8 878,88
			Всего прямые затраты (справочно)									8 878,88
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									8 878,88
			Строительные работы									8 878,88
			в том числе:									
			оплата труда									8 878,88
			Всего ФОТ (справочно)									8 878,88
			Всего по разделу 3 Испытание кровельного ограждения									
			Итого по акту:									2 921 843,24
			Всего прямые затраты (справочно)									564 105,63
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									23 384,16
			Эксплуатация машин									11 773,37
			Оплата труда машинистов (Отм)									2 322 600,08
			Материалы									3 489 529,63
			Строительные работы									496 919,06
			в том числе:									20 752,40
			оплата труда									10 647,07
			эксплуатация машин и механизмов									2 252 788,68
			оплата труда машинистов (Отм)									473 996,95
			материалы									234 425,47
			накладные расходы									232 958,41
			сметная прибыль									67 186,57
			Монтажные работы									2 611,76
			в том числе:									
			оплата труда									
			эксплуатация машин и механизмов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда машинистов (ОТМ)									1 126,30
			материалы									69 811,40
			накладные расходы									61 481,59
			сметная прибыль									30 740,79
			<b>Всего</b>									<b>3 722 488,04</b>
			Всего ФОТ (справочно)									575 879,00
			Всего накладные расходы (справочно)									535 478,54
			Всего сметная прибыль (справочно)									265 166,26
			Возмещение НДС при УСН									464 520,02
			<b>Всего</b>									<b>4 187 008,06</b>
			НДС 5%									209 350,40
			<b>ВСЕГО по акту</b>									<b>4 396 358,46</b>
			справочно:									
			Заплаты труда рабочих									
			Заплаты труда машинистов									
							1151,7904531					
							19,3980459					

СДАЛ:  
 Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»  
 Директор

ПРИНЯЛ:  
 Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»  
 Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля  
 Перечень работ и объемы подтверждаю:  
 Ведущий специалист отдела технического контроля

Расцены проверены на соответствие СНБ и исходной локальной смете:  
 Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:  
 Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»  
 Уполномоченный представитель от собственника помещений:

М.П. \_\_\_\_\_  
 А.В. Бардовский

М.П. \_\_\_\_\_  
 К.Ф. Евдокимов

\_\_\_\_\_  
 А.В. Выгов

\_\_\_\_\_  
 А.И. Паздерин

\_\_\_\_\_  
 Д.А. Глужева

\_\_\_\_\_  
 О.П. Гусев



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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК», 625002, Тюменская область, г.  
 Тюмень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308  
 \_\_\_\_\_  
 организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.  
 Тюмень, ул. Депутатская, д.106  
 (Ремонт крыши)  
 \_\_\_\_\_  
 наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	106П/24
	дата
	19.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	24.10.2025	01.05.2025	24.10.2025

СПРАВКА  
 О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		7 941 488,85	7 941 488,85	4 200 129,87
1	Ремонт крыши		7 941 488,85	7 941 488,85	4 200 129,87
			Итого		
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%		
			Итого с учетом снижения		
			НДС 5%		
			Всего с учетом снижения, в том числе НДС		
			4 200 129,87		
			-		
			4 200 129,87		
			210 006,49		
			4 410 136,36		

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:  
 Директор ООО «ТОСП-СК»

М П



\_\_\_\_\_ О.М. Буй  
 \_\_\_\_\_ А.В. Березовский