

**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт 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

Главный инженер ООО «УК «Капитал - групп» Титенко Е.И.
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. Домостроителей, д. 22

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)

15.10.25

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. Домостроителей, д. 22

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

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом
Работы по капитальному **ремонту крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Домостроителей, д. 22

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

подпись
подпись
подпись
подпись
подпись
подпись
подпись

расшифровка подписи
Ботев А.В.
расшифровка подписи
Мухомов С.В.
расшифровка подписи
Бережовский А.В.
расшифровка подписи
расшифровка подписи
расшифровка подписи
Исмаилов И.
расшифровка подписи

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

Заказчик

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

Подрядчик

Общество с ограниченной ответственностью «ТомскОбСтройПроект-СК»,
625002, г. Томск, ул. Комсомольская, 22, офис 310, Тел.: 88220000308

Стройка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томск, ул. Домостроителей, д. 22
(Ремонт крыши)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томск, ул. Домостроителей, д. 22

Форма по ОКД

0322005

Код

по ОКТО

31439008

по ОКТО

по ОКТО

67806497

по ОКТО

Вид деятельности по ОКДП

1061724

номер

Вид операции

19.10.2024

дата

Дата составления

01.07.2025

с

Отчетный период

15.10.2025

по

Номер документа

1

15.10.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 02-01-01 Ремонт крыши
Освещение: шифр 872-24-АС
Сметная (договорная) стоимость, в соответствии с договором подряда (субподряд):
1 719 649,90 руб.

Номер	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСН46-04-008-01 мусор 0,27075*0,78	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2	0,27076	1	0,27076					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,8935288				1 584,12	
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	14,38		3,8935288				406,86	1 584,12
		2 ЗМ									29,69	29,69
		91.06.03-055 Лесбия электромонтажные работы усилком 19,62 кВт (2 т)		маш.-ч	6,22		1,6841272	11,45	1,54		17,63	1 613,81
		Итого прямые затраты										1 584,12
		ФОТ										1 441,56
		Пр812-040-2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	91		91					1 441,56
		Пр774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	52		52					823,74
		Всего по позиции									14 326,71	3 879,10
2	2	ГЭСН46-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,016	1	0,016					563,57
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,2795				440,46	563,57
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	85,3		1,2795				0,29	0,29
		2 ЗМ										2,13
		ОТ(3Тм)		чел.-ч			0,0048				60,83	0,29
		91.06.06-048 Подъемники одноопалочные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,32		0,0048	37,32	1,63		444,19	2,13
		4-100-030 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,32		0,0048					2,13
		999-9999 Строительный мусор и масса возвратных материалов		т	1,34		0,0207					565,99
		Итого прямые затраты										565,99
		ФОТ										565,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-009.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонто-строительные)		%	87		87					482,16
		Пр/774-009.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонто-строительные)		%	44		44					246,91
		Всего по позиции								87 137,33		1 307,06
3	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	1,88	1	1,88						1 713,46
	Демонтаж											1 713,46
	646лр_2022_п.144_т.2_стр.4, стб.3	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.: ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.: ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	чел.-ч			3,3264						1 713,46
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	2,4	0,7	3,3264				515,11		1 67,89
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч									117,85
	2 ЗМ					0,23662				477,92	1,33	635,63
	ОТ(3Тм)		маш.-ч	0,17	0,7	0,23662				500,18		148,77
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,17	0,7	0,23662				32,68		117,85
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4	маш.-ч	0,4	0,7	0,5544				18,12		18,12
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч							0,00		0,00
	4 М		кВт-ч	0,1384	0					6,86		6,86
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кг	0,1	0					155,63	1	155,63
	01.7.11.07-0227	Электроде сварочные для сварки металлопластиковых и углеродистых сталей УОНИ-1345,	т		0							
	342Д, диаметр 4-5 мм									115 095,05	1,17	134 661,21
	08.4.01.02-0011	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, мутля, сверления (пробивки) отверстий, поставленные отдельно	шт	0,003	0					377,99	1,18	446,03
	14.5.01.05-0011	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 650 мл	компл	0	0							
	07.7.04.07	Скобяные изделия	м2	1	0							
	07.1.01.03	Блоки дверные металлические										1 999,20
	ФОТ											1 831,31
	Итого прямые затраты		%	93	0,9	83,7						1 532,81
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812лр от НР Строительные металлические конструкции		%	62	0,65	52,7						965,10
	21.12.2020 п.25											
	Пр/774-009.0, Приказ № 774лр от СП Строительные металлические конструкции											
	11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									2 271,27		4 497,11
4	ГЭСН09-05-001-01	Обшивка ворот стальными профилированными листом	100 м2	0,0289	1	0,0289						278,64
	Демонтаж элементов											278,64
	646лр_2022_п.144_т.2_стр.4, стб.3	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.: ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.: ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	чел.-ч			0,604877						278,64
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	28,9	0,7	0,604877				460,99		6,57
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч									3,55
	2 ЗМ		чел.-ч			0,0062713				1 701,77	4,13	1 701,77
	ОТ(3Тм)		маш.-ч	0,12	0,7	0,0024276				671,89		1,63
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,12	0,7	0,0024276				635,63	2,44	2,44
	4-100-060	Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,19	0,7	0,0038437				500,18	1,92	1,92
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,19	0,7	0,0038437				0,00		0,00
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4										
	4 М		кВт-ч	2,1892	0					273 763,21		282,39
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	т	0,0003	0					215 311,97	1,37	294 977,40
	01.7.15.08-0011	Защиты кобинированные для соединения профилированного стального листа и равнобоких листовых деталей										
	01.7.15.14-0083	Штрупы самонарезающие стальные оцинкованные с шестигранной головкой и шайбой, исполнение сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0	0							
	08.3.09.05	Стальной прут профиль (профилированный лист)										288,96
	Итого прямые затраты		%	93		93						282,39
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812лр от НР Строительные металлические конструкции		%	62		62						262,62
	21.12.2020 п.25											175,08
	Пр/774-009.0, Приказ № 774лр от СП Строительные металлические конструкции											
	11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									25 143,94		726,66
5	ГЭСН12-01-010-01	Устройство металлических покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.д.) из листового оцинкованного стали	100 м2	0,513	1	0,513						16 338,37
	Демонтаж											16 338,37
	646лр_2022_п.144_т.2_стр.4, стб.3	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.: ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.: ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	чел.-ч			0,73766				444,19		16 338,37
	Техчасть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1	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	чел.-ч	97,2		0,73766						83,50
	1 ОТ(3Т)											
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0										
	2 ЗМ											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОТМ(3тм)		Чел.-ч	0,2	0,7	0,096957		1,51	940,16	60,83	
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,2	0,7	0,07182	622,62		67,52		
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд, машинистов 6		Чел.-ч	0,2	0,7	0,07182			671,89	48,26	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,07	0,7	0,025137	477,92	1,33	635,63	15,98	
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,07	0,7	0,025137			500,18	12,57	
		4 М									0,00	
		01.7.15.06-0022 Грузовые стальные толканы, диаметр 2,3 м, длина 20-40 мм		кг	4	0		72,97	1,37	99,97		
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012	0		149 930,17	1,03	154 428,08		
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57	0				89 603,78		
		Итого прямые затраты										16 482,70
		ФОТ										16 399,20
		Пр612-012-0-1, Премаз № 812лр от НР Кровли		%	109							17 875,13
		21.12.2020 п.25										
		Пр6774-012-0, Премаз № 774лр от СП Кровли		%	57							9 347,54
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										43 705,37
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										54 115,30

Раздел 2. Строительно-монтажные работы

Устройство плоской кровли из непыляемых материалов

6	6	ГЭСН-01-039-01	Изоляция покрытий и перегородки из волокнистых и зернистых материалов насухо	М3	12,2895	1	12,2895					72 276,05
		421лр_2020_п.58_м.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25				149 5263465					72 276,05
		1 ОТ(3т)		Чел.-ч	10,58	1,15	149 5263465				483,38	
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7		Чел.-ч								5 546,50
		2 ЗМ										4 226,04
		ОТМ(3тм)		Чел.-ч			8 4490313	11,45	1,54	17,63		176,04
		91.06.03-055 Лебедки электромеханические тяговые усилием 18,62 кН (2 т)		Маш.-ч	0,65	1,25	9 9852188			635,63	5 370,46	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,55	1,25	8 4490313	477,92	1,33	500,18		4 226,04
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,55	1,25	8 4490313					
		12 2 05 11 Изделия теплоизоляционные		М3	1,02		12 53529					82 050,29
		Итого прямые затраты										76 504,09
		ФОТ										66 788,07
		Пр612-020-0-1, Премаз № 812лр от НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					35 765,66
		21.12.2020 п.25		%	55	0,85	46,75					
		Пр6774-020-0, Премаз № 774лр от СП Теплоизоляционные работы										
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										184 604,32
7	7	ФЭСН-12.05.09-0044	Плиты теплоизоляционные на экструдированном пенополистироле, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 32-45 кг/м3, теплопроводность при +10+25 °С не более 0,034/0,035 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 670% деформации не менее 0,45/0,5 МПа, толщина 40-100 мм	М3	12,53529	1	12,53529	7 876,17	1,42	11 184,16		140 196,69
		Всего по позиции										140 196,69
8	8	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравненных стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	2,4579	1	2,4579					32 556,40
		Техчасть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1	При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый подмалывающий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) +1+0,005+10,75=1,05375 ОЗТ=1,0538; ТЗ=1,0538									32 556,40
		421лр_2020_п.58_м.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25				72 3813231					32 556,40
		1 ОТ(3т)		Чел.-ч	24,3	1,21187	72 3813231				449,79	
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		Чел.-ч								8 736,81
		2 ЗМ										3 629,04
		ОТМ(3тм)		Чел.-ч			5 9604075	622,62	1,51	940,16		1 964,20
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,68	1,25	2 089215			671,89	1 403,72	
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,68	1,25	2 089215			1 712,16	6 628,10	
		91.06.03-011 Подручники однокорпусные универсальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш.-ч	1,26	1,25	3 8711925			574,84	2 225,32	
		4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	1,26	1,25	3 8711925			20,54	144,51	
		91.07.07-011 Раствориваосос, производительность 4 м3/ч		Маш.-ч	2,29	1,25	7 0357388	13,69	1,5		934,12	500,12
		4 М										434,00
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	3,85		9 462915	35,71	1,48	52,85		
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РПН-350		М2	4,4		10 81476	26,93	1,49			
		04.3.07.09 Раствор готовый кладочный толстый цементный		М3	1,33		3 760567					48 895,37
		Итого прямые затраты										36 185,44
		ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/612-012-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Кровли 21.12.2020 п.25 Пр/774-012-0, Пр/маз № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16		%	109	0,9	98,1					35 497,92
				%	57	0,85	48,45					17 531,85
9	9	ФСБЦ.04.3.01.09-0086	Всего по позиции	МЗ	3,76087	1	3,76087	3 659,62	1,5			40 231,96
		Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150										5 489,43
												20 643,48
												20 643,48
10	10	ГСОН12-012-012-02 до толщины 50мм	Устройство выравнивающего слоя: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать, к норме 12-01-017-01 до толщины 50мм ПЗ=35; ОТП=35; 3М=35 к рас.; ТЗ=35; ТЗМ=35)	100 М2	2,4579	1	2,4579					
		Тех.часть ГСОН 81-02-12-2022 п.1, 12.1 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 ОТП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		421/пр, 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОТП=1,15; 3М=1,25 к рас.; 3ТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	1	42 41545	104,2529346					46 891,93
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		Чел.-ч	(35*1,0538*1,15)	104,2529346						46 891,93
		2 3М		Чел.-ч		3,2256938						4 693,26
		ОТМ(37м)		Маш.-ч	0,01	43,75	1,075313	622,62	1,51			1 958,79
		91.05.01-017 Крыша башенные, пропускная способность 8 т		Чел.-ч	0,01	43,75	1,075313					1 010,98
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02	(35*1,25)	2,1506625					722,50
		91.06.05-011 Потручки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, пропускная способность 5 т		Маш.-ч	0,02	(35*1,25)	2,1506625					3 662,28
		4-100-050 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,02	43,75	1,075313					1 238,29
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный		МЗ	0,102	35	8,774703					574,84
		Итого прямые затраты										53 543,98
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					48 650,72
		Пр/612-012-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Кровли 21.12.2020 п.25 Пр/774-012-0, Пр/маз № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					47 922,56
												23 668,17
												48 168,12
11	11	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Всего по позиции	МЗ	8,774703	1	8,774703	3 658,62	1,5			50 911,23
		Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150										5 489,43
												48 168,12
												48 168,12
12	12	ГСОН06-03-004-14 421/пр, 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОТП=1,15; 3М=1,25 к рас.; 3ТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Армирование подстилающих слоев и несбиток 1 ОТ(37)	Чел.-ч	0,49158	1	0,49158					3 023,02
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		Чел.-ч	11,6	1,15	6,5576772					3 023,02
		2 3М		Чел.-ч			6,5576772					234,97
		ОТМ(37м)		Чел.-ч			0,2150663					123,40
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, пропускная способность 16 т		Маш.-ч	0,15	1,25	0,0821713					156,85
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,15	1,25	0,0821713					671,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,2	1,25	0,122895	477,92	1,33			61,93
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,2	1,25	0,122895					78,12
		4 М		Чел.-ч				500,18				61,47
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		Т	0,028		0,0137642					1 258,70
		08.4.03.03 Арматура		М	1		88 783,86		1,03			1 258,70
		Итого прямые затраты										91 447,28
		ФОТ		%	102	0,9	91,8					4 640,09
		Пр/612-006-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве 21.12.2020 п.25 Пр/774-006-0, Пр/маз № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве 11.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3					3 146,42
												2 888,41
												1 551,19
												9 079,69
13	13	ФСБЦ.08.4.02.05-1000	Всего по позиции	Т	0,49158	1	0,49158	94 939,43	0,72			33 602,81
		Сетка арматурная сварная сетка на арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4										33 602,81
												33 602,81
												33 602,81
14	14	ГСОН12-012-012-02 Тех.часть ГСОН 81-02-12-2022 п.1, 12.1 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 ОТП=1,0538; ТЗ=1,0538	Оргуплотнение оснований из бетона или раствора под водопонижающим кровельным ковром: готовый замкнутой битумной	100 М2	2,4579	1	2,4579					
		421/пр, 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОТП=1,15; 3М=1,25 к рас.; 3ТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		Чел.-ч			8,3402348					3 798,06
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	2,8	1,21187	8,3402348					455,39
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		Чел.-ч		(1,0538*1,15)						3 798,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЗМ									
			ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,122895					78,12
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		1,25	0,122895		477,92	1,33		61,47
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,122895					78,12
			01.2.03.07 Замурсы битумная	т	0,045		0,1706055					61,47
			Итого прямые затраты									3 937,65
			ФОТ									3 869,53
			Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли	%	109	0,9	98,1					3 786,20
			21.12.2020 п.25									1 869,94
			Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли	%	57	0,85	48,45					
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции									3 903,25
15	15	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расхода 0,2-0,3 кг/м2	л	73,737	1	73,737	132,19	1,76			17 154,91
			Устройство кровель, плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	2,4579	1	2,4579					17 154,91
			Тех.часть: ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 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									
			421/пр, 2020, п.58, п.6 При применении смесных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,36	1,2187	42,7734897					20 915,38
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		(1,0538*1,15)						20 915,38
			2 ЗМ									870,46
			ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,890889					551,16
			91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,4608563	622,62	1,51			433,28
			4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,4608563					309,64
			91.05.05-015 Крыши на автомобильный ход, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,1536188	1 701,77				261,42
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,1536188					103,21
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,2765138	477,92	1,33			175,76
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,2765138					138,31
			4 М									4 537,53
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		73,589526	41,38	1,49			4 537,53
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верного слоя	м2	114		280,2006					21 466,54
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		285,1164					21 058,68
			Итого прямые затраты									10 400,54
			ФОТ									26 874,53
			Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли	%	109	0,9	98,1					21 466,54
			21.12.2020 п.25									21 058,68
			Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли	%	57	0,85	48,45					10 400,54
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции									58 333,75
17	17	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПЦ с антиперезамыли добавками, наплавленный, основа полиизопре, 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.	м2	280,2006	1	280,2006	275,45	2,04			157 459,32
			Всего по позиции									157 459,32
18	18	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПЦ, наплавленный, основа полиизопре, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	285,1164	1	285,1164					122 451,71
			Всего по позиции									122 451,71

19	19	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выдвинувшихся стриж: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,2321	1	0,2321					
			Тех.часть: ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 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									
			421/пр, 2020, п.58, п.6 При применении смесных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,21187					3 074,31
			1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	24,3		6,8349832					3 074,31
			2 ЗМ									825,02
			ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,5628425					342,69
			91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,68	1,25	0,197285	622,62	1,51			185,46
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,68	1,25	0,197285					122,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			91.06.05-011	Подручные однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,26	1,25	0,3655575			1 712,16	625,89
			4-100-050 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,26	1,25	0,3655575			574,84	210,14
			91.07.07-011	Распорочно-оси, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29	1,25	0,6643863			20,54	13,65
			4 М								88,21	47,23
			01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85		0,893585			52,85	47,23
			12.1.02.06-0022	Рубероид, кровельный РНТ-350	м2	4,4		1,02124			40,13	40,98
			04.3.01.09	Раствор готовый сподобный тяжелый цементный	м3	1,53		0,355713				
			ФОТ								4 330,23	3 417,00
			Пр/812-012-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Кровли		%	109	0,9	98,1			3 352,08	1 655,54
			21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45				
			Пр/774-012-0, Пр/маз № 774/пр от СП Кровли									
			11.12.2020 п.16									
20	20	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Всего по позиции		м3	0,355713	1	0,355713	3 659,52	1,5	40 232,01	9 337,85
			Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150								5 489,43	1 948,37
21	21	ТСЧН.12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщин		100 м2	0,2321	1	0,2321				
		до толщин 40мм	добавить или исключить к норм: 12-01-017-01									
			до толщин 40мм ПЗ-25 (ОСН-25; ЗМ-25 к рас.; ЗМ-25; МАТ-25 к рас.; ТЗ-25; ТЗМ-25)									
			Тех.часть: ТСЧН 81-02-12-2022 п.1.12.1 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 ОСН=1,0538, ТЗ=1,0538									
			421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ТСЧН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСН=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1	30,29675	7,0318757	7,0318757			449,79	3 162,87
			2 ЗМ									
			ОТМ(3тм)	чел.-ч							316,56	132,12
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	31,25	0,0725313	622,62	1,51		68,19	48,73
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	31,25	0,0725313					
			91.06.05-011 Подручные однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	31,25	0,1450625				1 712,16	248,37
			4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	31,25	0,1450625				574,84	83,39
			04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,102	25	0,597655					
			ФОТ								3 611,55	3 284,99
			Пр/812-012-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Кровли	%	109	0,9	98,1				3 232,39	1 596,42
			21.12.2020 п.25	%	57	0,85	48,45					
			Пр/774-012-0, Пр/маз № 774/пр от СП Кровли									
			11.12.2020 п.16									
22	22	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Всего по позиции		м3	0,597655	1	0,597655	3 659,52	1,5	36 365,19	8 440,36
			Раствор готовый сподобный, цементно-песчаный, М150								5 489,43	3 248,95
23	23	ТСЧН.08-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набегонок		т	0,04642	1	0,04642				
		421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ТСЧН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСН=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
			1 ОТ(3т)	чел.-ч		0,6192428		0,6192428			285,46	285,46
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,15	0,6192428				460,89	22,19
			2 ЗМ									
			ОТМ(3тм)	чел.-ч							11,65	14,81
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0087038				1 701,77	5,85
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,0087038				671,89	7,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,011605				635,63	5,80
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,011605				500,18	118,86
			4 М								118,86	118,86
			08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028		0,0012998				91 441,38	118,86
			08.4.03.03 Арматура	м	1		0,04642					
			ФОТ								297,11	277,75
			Пр/812-006-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0,9	91,8				146,48	146,48
			21.12.2020 п.25	%	58	0,85	49,3					
			Пр/774-006-0, Пр/маз № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве									
			11.12.2020 п.16									

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
24	24	ФСБЦ.08.4.02.05-1000	Всего по позиции	т	0,04642	1	0,04642	94 939,93	0,72	18 470,27		867,39
			Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, шаг 4							3 173,12		3 173,12
25	25	ГЭСН12-01-016-02	Всего по позиции	100 м2	0,6962	1	0,6962					
			Отрубка оснований из бетона или раствора под теплоизоляционный кровельный ковер: готовой заливкой битумной									
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1	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 ОЭП=1,0538, Т3=1,0538									
		421пр_2020_п.58_м.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; 3М=1,25 к расч.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	2,8	1,21187	2,3623709			455,39		1 075,80
		1-100-32	Средний расход работы 3,2	чел.-ч		(1,0538*1,15)	2,3623709			1 075,80		
		2 3М		чел.-ч								22,13
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч								17,41
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,03481	477,92	1,33	635,63		22,13
		4-100-040	ОТМ(3ТМ) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,03481			500,18		17,41
		01.2.03.07	Заливка битумная	м	0,045		0,031329					1 115,34
		ФОТ	Итого прямые затраты	%	109	0,9	98,1			1 093,21		1 072,44
		Пр/812.012.0-1, Према № 812пр от НР Кровли		%	57	0,85	48,45			529,66		
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774.012.0, Према № 774пр от СП Кровли										
		11.12.2020 п.16										
26	26	ФСБЦ.01.2.03.06-0011	Всего по позиции	л	20,886	1	20,886	132,19	1,76	3 903,26		2 717,44
			Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазоном температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,2 кг/м2							4 859,13		
27	27	ГЭСН12-01-004-05	Всего по позиции	100 м	0,7736	1	0,7736					
			Устройство прижимной кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком									
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1	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 ОЭП=1,0538, Т3=1,0538									
		421пр_2020_п.58_м.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; 3М=1,25 к расч.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	52,21	1,21187	48,9470124			477,79		23 366,39
		1-100-36	Средний расход работы 3,6	чел.-ч		(1,0538*1,15)	48,9470124			23 366,39		
		2 3М		чел.-ч								827,79
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч								532,04
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,54	1,25	0,52218	622,62	1,51	940,16		350,85
		4-100-060	ОТМ(3ТМ) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,54	1,25	0,52218			671,89		213,93
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,12571			671,89		84,46
		4-100-060	ОТМ(3ТМ) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,25	0,12571			635,63		122,93
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,1934	477,92	1,33	500,18		96,73
		4-100-040	ОТМ(3ТМ) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,1934			21 096,58		1 169,61
		4 М		чел.-ч						5 544,49		802,08
		01.3.02.05-0022	Прован-бутан смесь, топочная	кг	24,52		18,566672	41,36	1,49	61,66		
		01.7.07.10-0001	Патроны для сварки: монтажного листогиб, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм	1000 шт	0,187		0,1446532	3 671,85	1,51	5 544,49		
		01.7.15.07-0052	Дюбель-гвозди по бетону для монтажного листогиб, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм	т	0,00159		0,00123	959 875,04	1,37	1 315 028,80		1 617,49
		04.3.01.05-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,394536			5 557,99		2 192,83
		08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,2		0,15472			85 781,68		13 272,14
		08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0,013		0,0100568	70 310,45	0,87	61 170,09		615,18
		14.5.04.07-0012	Мастика наплавляемая двухкомпонентная строительная назначения, холодного	кг	6,7		5,18312	154,05	1,79	275,75		1 423,25
		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные наплавляемые	м2	189		146,2704					45 844,80
		ФОТ	Итого прямые затраты	%	109	0,9	98,1			23 918,43		23 463,88
		Пр/812.012.0-1, Према № 812пр от НР Кровли		%	57	0,85	48,45			11 588,48		
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774.012.0, Према № 774пр от СП Кровли										
		11.12.2020 п.16										
28	28	ФСБЦ.08.3.07.01-0052	Всего по позиции	т	4,0100568	1	4,0100568	70 310,45	0,87	104 572,47		80 887,26
			Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм							61 170,09		-615,18
			Всего по позиции									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				Чел.-ч			0,00395					2,00
		ОТМ(3м)		Маш.-ч	0,04	1,25	0,00395	477,92	1,33	635,63	2,54	
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,04	1,25	0,00395	500,18	2,00	500,18	2,00	
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		М	0,045		0,00395					
		01.2.03.07 Эмгруппа битумная					0,00395			128,01		
		ФОТ								125,47		
		Прог812.012.0-1, Премаз № 812/пр от НР Кровли		%	109	0,9	98,1			123,09		
		21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45			60,79		
		Прог774.012.0, Премаз № 774/пр от СП Кровли										
		11.12.2020 п.16								311,89		
		Всего по позиции					3 903,50					
		ФОСБЦ.01.2.03.05-0011					232,65			557,66		
		Всего по позиции										
		ГЭСН12.01.004-04										
		Устройство прижиманий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков		100 м	0,2284	1	0,2284					
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12.2022 п.1,12.1 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 ОЭП=1,0538; Т3=1,0538										
		421/пр_2020_л.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к расч.; 3ПМ=1,25										
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	121187		9 8260843			4694,80		
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	35,5	(1,0538*1,15)	9 8260843			477,79		
		2 3М		Чел.-ч								
		ОТМ(37м)		Маш.-ч	0,61	1,25	0,24553	622,62	1,51	940,16		
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Чел.-ч	0,61	1,25	0,174155	671,89	1,57	107,01		
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		Маш.-ч	0,1	1,25	0,02855	1701,77	48,59	671,89		
		91.05.05-015 Крыши на автомобильный ход, грузоподъемность 16 т		Чел.-ч	0,1	1,25	0,02855	1701,77	48,59	671,89		
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		Маш.-ч	0,15	1,25	0,042825	477,92	1,33	635,63		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,15	1,25	0,042825	500,18	2,14	21,42		
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		М						1 104,98		
		4 М		М	32,49	7 420716	61,66	457,56	647,42	5 557,99		
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая		М3	0,51	0,16484	57,5568					
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый клеевой, цементный, М100		М2	252							
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные наплавленные										
		Итого прямые затраты								6 196,53		
		ФОТ		%	109	0,9	98,1			4 760,21		
		Прог812.012.0-1, Премаз № 812/пр от НР Кровли		%	57	0,85	48,45			2 350,99		
		21.12.2020 п.25										
		Прог774.012.0, Премаз № 774/пр от СП Кровли										
		11.12.2020 п.16								13 308,13		
		Всего по позиции					58 286,77			7 929,25		
		ФОСБЦ.12.1.02.03-0164					561,92					
		Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПЦ с антикоррозийными добавками, наплавленный, основа полиэфир, продолыналоперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, толщина не выше 2,5 мм, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2,		М2	14,111	1	14,111	275,45	2,04	661,92		
		Всего по позиции										
		ФОСБЦ.12.1.02.03-0165					12,9368	1		12,9368	429,62	
		Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПЦ, наплавленный, основа полиэфир, продолыналоперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, толщина не выше 2,5 мм, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм		М2	12,9368	1	12,9368				5 557,91	
		Всего по позиции										
		Установка прижимной планки		100 м	0,2284	1	0,2284					
		421/пр_2020_л.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к расч.; 3ПМ=1,25										
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			2,2037174			1 089,91		
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9		Чел.-ч	8,39	1,15	2,2037174			494,58		
		2 3М		Чел.-ч								
		ОТМ(37м)		Чел.-ч			0,019985			12,70		
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,07	1,25	0,019985	477,92	1,33	635,63		
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,07	1,25	0,019985	500,18		10,00		
		4 М		М						12,70		
		01.7.03.04-0001 Электросварка		МВ-ч	1,2688		0,2897939			1,98		
		01.7.15.07-0006 Дюбели монтажные стальные		10 шт	40		9,136	33,17	1,37	45,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	П/Н	01.7.17.08	Сварка, бурн	шт	0							1 529,74
	Н	08.3.02.01	Ленты стальные	кг	6,343		1,4487412					1 099,91
	Итого прямые затраты											1 088,91
	ФОТ											645,10
	Пр812-008-0-1, Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков			%	110	0,9	99					
	21.12.2020 п.25			%	69	0,85	58,65					
	Пр774-008.0, Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков											3 283,75
	11.12.2020 п.16											14 289,62
44	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Всего по позиции		т	0,0103762	1	0,0103762					929,75
	прижимная пластина		Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм									89 603,78
45	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Всего по позиции		кг	4,11	1	4,11	146,78	1,18			713,20
			Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового прополимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %									711,85
46	ГЭСН12-01-002-10	Всего по позиции		100 м2	0,1028	1	0,1028					711,85
	дополнительный слой		Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой									
	Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12,1		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; Т3=1,0538									514,14
	421/пр, 2020 п.58, п.6		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выполняемых технологическими процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,15; Т3М=1,25									514,14
	1 ОТ(37)		чел.-ч	8,44	1,21187	1,0514572						514,14
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч		(1,0538*1,15)	1,0514572						488,88
	2 3М											20,30
	ОТМ(37м)		чел.-ч	0,08	1,25	0,02056	622,62	1,51				12,71
	91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,08	1,25	0,01028	940,16					9,66
	4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,00385	671,89					6,91
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,00385	1 701,77					6,56
	4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,00385	671,89					2,59
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,006425	477,92	1,33				4,08
	4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,006425	635,63					3,21
	4 М						500,18					95,21
	01.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	15,02		1,544056	41,38	1,49				61,66
	12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя		м2	17,6		11,9248						526,85
Н	Итого прямые затраты											516,84
	ФОТ											255,28
	Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли			%	109	0,9	98,1					
	21.12.2020 п.25			%	57	0,85	48,45					
	Пр774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли											13 759,34
	11.12.2020 п.16											429,62
47	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Всего по позиции		м2	11,9248	1	11,9248					5 123,13
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПД, наплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм									1 414,46
			Всего по позиции									5 123,13
48	ГЭСНр65-01-006-23	Сметан водосточных воронок		100 шт	0,01	1	0,01					2 320,34
			1 ОТ(37)	чел.-ч			4,914					2 320,34
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	491,4		4,914					3,83
			2 3М									5,19
			ОТМ(37м)	чел.-ч	0,55	0,011	0,0055	37,32	1,63			2,44
			91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,55	0,0055	0,0055	444,19				3,50
			4-100-030 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,55	0,0055	0,0055	477,92	1,33			2,75
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,55	0,0055	0,0055	500,18				18,79
			4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,55	0,0055	0,0055					14,25
			4 М					160 056,60	1,46			233 882,64
			Кабелма	т	0,0061	0,000061	0,000061	14 625,05	1,94			14 252,53
			03.2.02.08-0002 Цемент расширяющийся	т	0,016	0,00016	0,00016					28 372,60
			08.1.02.01 Воронки	коп/шт	100	1	1					2 348,15
Н	Итого прямые затраты											2 325,53
	ФОТ											2 325,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от СГТ Кроули 11.12.2020 п.16		%		0,85	48,45					24,83
		Всего по позиции										
53	53	ФБСЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный БСБ-модифицированный ЭПП, вспененный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	M2	1,16	1	1,16			13 758,00		137,58
		Всего по позиции								428,62		488,36
		Окраска металлического корыта Км1										498,36
54	54	ГЭСН13-06-003-01	Очистка поверхностей металла	M2	10,6	1	10,6					
		421/пр_2020_п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,15; 73=1,15; 73М=1,25		Чел.-ч			10,971					4 873,21
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	0,9	1,15	10,971			444,19		4 873,21
		Итого прямые затраты										4 873,21
		ФОТ										4 873,21
		Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					4 122,74
		21.12.2020 п.25										2 112,54
		Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от СГТ Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					2 112,54
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								1 047,97		11 108,49
55	55	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,106	1	0,106					
		421/пр_2020_п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; 73=1,15; 73М=1,25		Чел.-ч			0,647289					357,59
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	5,31	1,15	0,647289			552,44		357,59
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		Чел.-ч								4,14
		2 3М										1,42
		ОТМ(37м)		Чел.-ч			0,00265			10,19		0,01
		91.06.03-060 Лебедки электромеханические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч	0,01	1,25	0,001325	6,62	1,54			2,27
		91.06.05-011 Подружки одноковшовые универсальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,001325			1712,16		0,76
		4-100-050 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,01	1,25	0,001325			574,84		0,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,001325	477,92	1,33			0,66
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		Маш.-ч	0,01	1,25	0,001325			500,18		1,02
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		Маш.-ч	1,12	1,25	0,1464			117,91		96,07
		4 М										21,84
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		Т	0,009		0,000954	75 885,63	1,81	100 697,93		481,06
		14.5.09.02-0002 Коллон нефтяной, марка А		Т	0,0015		0,000159			137 352,99		359,01
		Итого прямые затраты										303,72
		ФОТ		%	94	0,9	84,6					155,63
		Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от СГТ Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии										
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								8 871,79		940,41
56	56	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,106	1	0,106					
		за 2 раза										
		421/пр_2020_п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; 73=1,15; 73М=1,25		Чел.-ч			0,519294					245,21
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	2,13	2,3	0,519294			472,19		245,21
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		Чел.-ч								7,44
		2 3М										2,85
		ОТМ(37м)		Чел.-ч			0,0053			10,19		0,03
		91.06.03-060 Лебедки электромеханические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч	0,01	2,5	0,00265	6,62	1,54			4,54
		91.06.05-011 Подружки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш.-ч	0,01	2,5	0,00265			1 712,16		1,52
		4-100-050 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,01	2,5	0,00265			574,84		1,68
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	2,5	0,00265	477,92	1,33			1,33
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	2,5	0,00265			500,18		1,19
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		Маш.-ч	0,65	2,5	0,17225			6,88		256,31
		4 М										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.04.08-0001 Эмаль По-115		т	0,009	2	0,001908	80 322,25	1,46	117 270,49		223,75
		14.5.09.11-0102 Уайл-спирит		кг	1,4	2	0,2968	60,60	1,81	109,69		32,56
		Итого прямые затраты										511,61
		ФОТ										248,06
		Пр/612-013-0-1, Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					209,86
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774-013-0, Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					107,53
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции						7 822,64				829,20

57	57	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,1624	1	0,1624					
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1 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; Т3=1,0538										
		421/пр_2020, п.58, п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(37)		чел.-ч	24,3	1,21187	4,7824268					2 151,09
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч		(1,0538*1,15)	4,7824268					2 151,09
		2 3М										
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,38382					577,27
		91.05.01-017 Крыша башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,68	1,25	0,13804	622,62	1,51	940,16		229,78
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68	1,25	0,13804			671,89		92,75
		91.06.05-011 Перушкини однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	1,26	1,25	0,25578			1 712,16		437,94
		4-100-050 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	0,25578			574,84		147,03
		91.07.01-011 Растворомесоса, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,29	1,25	0,46487	13,69	1,5	20,54		9,55
		4 М								52,85		61,72
		01.7.03.01-0001 Вола		м3	3,85		0,62524	35,71	1,48	33,04		28,68
		12.1.02-06-0022 Руверберда кровельный РКУТ-350		м2	4,4		0,71456	26,93	1,49	40,13		
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный толстый цементный		м3	1,53		0,248472					
		Итого прямые затраты										3 029,36
		ФОТ										2 390,67
		Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли		%	109	0,9	98,1					2 345,44
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли		%	57	0,85	48,45					1 158,38
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции						40 232,02				6 533,88

58	58	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,248472	1	0,248472	3 659,62	1,5	5 469,43		1 363,97
		Всего по позиции										
59	59	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять для высоты до 12,01-017-01 до толщины 50мм ПЗ=35 (ОЭП=35; 3М=35 к раск.; 3ТМ=35; МЛТ=35 к раск.; Т3=35; Т3М=35)	100 м2	0,1624	1	0,1624					
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1 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; Т3=1,0538										
		421/пр_2020, п.58, п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(37)		чел.-ч	1	42,41545	6,8862891			449,79		3 088,27
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч		(35*1,0538*1,15)	6,8862891					3 088,27
		2 3М										
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,21315			940,16		129,42
		91.05.01-017 Крыша башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	43,75	0,07105	622,62	1,51	66,80		47,74
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	43,75	0,07105			671,89		243,30
		91.06.05-011 Перушкини однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,02	43,75	0,1421			1 712,16		81,68
		4-100-050 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02	43,75	0,1421			574,84		
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный толстый цементный		м3	0,102	(35*1,25)	0,579768					
		Итого прямые затраты										3 537,79
		ФОТ										3 227,69
		Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли		%	109	0,9	98,1					3 166,36
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от СП Кровли		%	57	0,85	48,45					1 563,82
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции						50 911,15				8 287,97

60	60	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,579768	1	0,579768	3 659,62	1,5	5 469,43		1 363,97
		Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	61	ГЭСН08-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и бетона	т	0,03248	1	0,03248					3 182,60
		42/лр_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 СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			0,4332832					199,74
		1 ОТС(ЗТ)		чел.-ч	11,6	1,15	0,4332832					199,74
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч								460,89
		2 ЗМ		чел.-ч								15,52
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,01421					8,15
		91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,00609					10,36
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15	1,25	0,00609					4,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,00612					5,16
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	1,25	0,00612					4,06
		4 М		т	0,028		0,0009094					83,16
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т			0,03248					83,16
		08.4.03.03 Арматура		т	1			88 783,86	1,03			91 447,38
		Итого прямые затраты										306,57
		ФОТ										207,89
		Пр0812-006.0-1, Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102	0,9						180,84
		21.12.2020 п.25		%	58	0,85						102,49
		Пр0774-006.0, Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%								
		11.12.2020 п.16		%								
		Всего по позиции										599,90
62	62	ФСБСН-08.4.02.065-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,03248	1	0,03248	94 939,93	0,72			2 220,23
		Всего по позиции										2 220,23
63	63	ГЭСН12-01-016-02	Опиртыва оснований из бетона или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер: готовый заливочный битумин	100 м2	0,1624	1	0,1624					250,95
		42/лр_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 СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			0,5510615					250,95
		1 ОТС(ЗТ)		чел.-ч	2,8		1,21187					455,39
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч								5,16
		2 ЗМ		чел.-ч								4,06
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,00812					5,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,00612					5,16
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,00612					4,06
		01.2.03.07 Эмульсия битумина		т	0,045		0,007308					250,95
		Итого прямые затраты										250,95
		ФОТ										250,01
		Пр0812-012.0-1, Приказ № 812/лр от НР Кровли		%	109	0,9						250,16
		21.12.2020 п.25		%	57	0,85						123,55
		Пр0774-012.0, Приказ № 774/лр от СП Кровли		%								
		11.12.2020 п.16		%								
		Всего по позиции										633,88
64	64	ФСБСН-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расхода 0,2-0,3 кг/м2	л	4,872	1	4,872	132,19	1,76			1 133,47
		Всего по позиции										1 133,47
65	65	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0,1624	1	0,1624					1 381,93
		42/лр_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 СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			2,8261584					1 381,93
		1 ОТС(ЗТ)		чел.-ч	14,36		1,21187					1 381,93
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч								468,98
		2 ЗМ		чел.-ч								57,51
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,05887					36,42
		91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,03045					28,63
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15	1,25	0,03045					20,46
		91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,01015					17,27
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	0,01015					6,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,25	0,01827					11,61
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,25	0,01827					9,14
		4 М		т	0,028		0,0009094					259,81
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т			0,03248					83,16
		08.4.03.03 Арматура		т	1			88 783,86	1,03			91 447,38
		Итого прямые затраты										306,57
		ФОТ										207,89
		Пр0812-006.0-1, Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102	0,9						180,84
		21.12.2020 п.25		%	58	0,85						102,49
		Пр0774-006.0, Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%								
		11.12.2020 п.16		%								
		Всего по позиции										599,90
		Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4		т	0,03248	1	0,03248	94 939,93	0,72			2 220,23
		Всего по позиции										2 220,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.3.02.09.0022	Противо-буган сарай, техническая									
H		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	кг	29,94		4,862256					299,81
H		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	114		18,5136					1775,67
		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		18,8384					1418,35
			Итого прямые затраты									1391,40
			ФОТ	%	109	0,9	98,1					687,19
		Пр/812-012-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Кровли		%	57	0,85	48,45					3854,26
		21.12.2020 п.25										10403,16
		Пр/774-012.0, Пр/маз № 774/пр от СП Кровли										23733,13
		11.12.2020 п.16										861,92
			Всего по позиции									10403,16
66	66	ФСБУ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПД с антипродыряживающими добавками, наплавленный, основа полиэфир, продольнонаправленная 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 не выше 4 мм	м2	18,5136	1	18,5136	275,46	2,04			
			Всего по позиции									429,62
67	67	ФСБУ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПД, наплавленный, основа полиэфир, продольнонаправленная 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	18,8384	1	18,8384					8093,35
			Всего по позиции									8093,35
68	68	ГЭСН12-01-010-01 Отлив Тех.часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1 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; Т3=1,0538	100 м2	0,04832	1	0,04832						2580,56
		421/пр_2020_п.58, т.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к расч.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25					5,8095864					2580,56
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	97,2	(1,21187 (1,0538*1,15))		5,8095864					444,19
		2 М	Чел.-ч				0,0166455					14,33
		ОТМ(3ТМ)	Маш.-ч	0,2	1,25		0,01233	622,62	1,51			11,59
		91.05.01-017 Крыша башенные, грузоподъемность 8 т	Чел.-ч	0,2	1,25		0,01233	671,89	8,28			10,44
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	Маш.-ч	0,07	1,25		0,0043155	477,92	1,33			2,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,07	1,25		0,0043155	500,18	2,16			2,60
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	М	4			0,19728	72,97	1,37			19,72
		01.7.15.06-0022 Геоиди стальные тонкие, диаметр 2,3 мм, длина 20-40 мм	Т	0,012			0,0005918	149 930,17	1,03			91,38
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	Т	0,57			0,0281124	89 603,78				2 518,96
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм										5 235,42
		Итого прямые затраты										2 591,00
		ФОТ	%	109	0,9		98,1					2 541,77
		Пр/812-012-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Кровли	%	57	0,85		48,45					1 255,34
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774-012.0, Пр/маз № 774/пр от СП Кровли										
		11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции									183 141,32
												9 032,53
Всего по позиции	69	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли на профилированный лист для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	0,0289	1	0,0289					
		Прил.12.1 п.3.4 При прокладке работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1*0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538										516,75
		421/пр_2020_п.58, т.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к расч.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25					1,1347466					516,75
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	Чел.-ч	32,4	1,21187 (1,0538*1,15))		1,1347466					516,75
		2 М	Чел.-ч				0,0115601					12,52
		ОТМ(3ТМ)	Маш.-ч	0,05	1,25		0,0018063	622,62	1,51			6,83
		91.05.01-017 Крыша башенные, грузоподъемность 8 т	Чел.-ч	0,05	1,25		0,0018063	671,89	1,21			1,21
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	Маш.-ч	0,12	1,25		0,004335	1 701,77	7,38			7,38
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Чел.-ч	0,12	1,25		0,004335	671,89	2,91			2,91
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	Маш.-ч	0,15	1,25		0,0054188	477,92	1,33			3,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,15	1,25		0,0054188	500,18	2,71			2,71
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	М	4			0,1094038	199 827,16	1,37			0,75
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,7856			0,0000145					3,97
		01.7.15.06-0011 Заготовки комбинированные для соединения профилированного стального листа и разнообразных листовых деталей	Т	0,0005								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.14.0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные прокатные с шестигранной головкой и шайбой, наименьшее сечение, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	шт	0							12,80
	Л/Н	08.1.02.07	Дополнительные элементы кровли на профлистах: козыли, разжелобки и проч.	м	0							553,62
	Л/Н	08.3.09.01	Стальной пугиль профиль (профимпрованый лист)	м	0							523,56
			Итого прямые затраты									513,63
			ФОТ	%	109	0,9	98,1					253,67
		Пр/812-012-0-1, Премаз № 812/пр от НР Кровли		%	57	0,85	48,45					1 320,92
		21.12.2020 п.25										1 434,75
		Пр/774-012.0, Премаз № 774/пр от СП Кровли										1 434,75
		11.12.2020 п.16										1 434,75
70	70	ФСБЦ-08.3.09.01-0122	Профлист оцинкованный С21-1000-0,5	м2	3,179	1	3,179					45,32
			Всего по позиции									45,32
71	71	ГЭСНЭС-01-446-04	Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции: из сетки	100 м2	0,016	1	0,016					89,90
		421/пр, 2020 п.58	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭТ=1,15; ЗМ=1,25; Т3М=1,15; Т3М=1,25				0,2024					89,90
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	11	1,15	0,2024					444,19
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч								5,60
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,0112					7,12
		ОТМ(3ТМ)		Маш.-ч	0,56	1,25	0,0112					5,60
		91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,56	1,25	0,0112					5,20
		4-100-040 ОТМ(3ТМ)	Средний разряд машинистов 4				0,000048					5,20
		4 М		Т	0,003		105 095,70		1,03			107,82
		08.3.03.04-0031	Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная, диаметр 0,8 мм	м2	105		1,68					95,50
		08.1.02.17	Сетка проволочная стальная петлекая и крученая									83,37
			Итого прямые затраты	%	97	0,9	87,3					44,65
		Пр/812-020 0-1, Премаз № 812/пр от НР Теплоизоляционные работы		%	55	0,85	46,75					235,64
		21.12.2020 п.25										356,82
		Пр/774-020 0, Премаз № 774/пр от СП Теплоизоляционные работы										14 740,00
		11.12.2020 п.16										212,39
72	72	ФСБЦ-08.1.02.17-0034	Сетка стальная петлекая однасторонняя из оцинкованной проволоки с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,6 мм, размер ячеек 20х20 мм	м2	1,68	1	1,68					356,82
			Всего по позиции									356,82
73	73	ГЭСНЭС-03-408-02	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и огражд:	100 м2	0,034	1	0,034					1 128,61
			без рельефа за 2 раза	Чел.-ч			2,5092					1 128,61
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	73,8		2,5092					0,22
		1-100-31	Средний разряд работы 3,1	Чел.-ч			0,00034					0,17
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,00034					0,27
		ОТМ(3ТМ)		Маш.-ч	0,01		0,00034					17,39
		91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,01		0,00034					17,12
		4-100-040 ОТМ(3ТМ)	Средний разряд машинистов 4	Кг	0,1		0,0034					17,12
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	Т	0,0068		0,0002312					1 146,39
		14.5.05.01-0012	Смолка комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	м	0,0173		0,0003842					1 128,78
		14.4.02.04	Краски масляные готовые к применению для наружных работ									1 015,90
			Итого прямые затраты	%	90		46					519,24
		Пр/812-006 0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	46							2 881,53
		Пр/774-006 0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)										-17,12
74	74	ФСБЦ-14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	-0,0002312	1	-0,0002312					23,28
			Всего по позиции									23,28
75	75	ФСБЦ-14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,0002312	1	0,0002312					45,06
			Всего по позиции									45,06
76	76	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Земля ПД-115	т	0,0003842	1	0,0003842					45,06
			Всего по позиции									45,06
Заполнение проемов	77	ГЭСНЭС-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	м2	0,81	1	0,81					
		421/пр, 2020 п.58	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭТ=1,15; ЗМ=1,25; Т3М=1,15; Т3М=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			1,816425					922,11
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		Чел.-ч	1,95	1,15	1,816425					922,11
		2 ЗМ		Чел.-ч								1,91
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0,01215					5,51
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч	0,01	1,25	0,010125		37,32	1,63		0,62
		4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 3		Чел.-ч	0,01	1,25	0,010125		444,19			4,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,002	1,25	0,002025		477,92	1,33		1,29
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 4		Чел.-ч	0,002	1,25	0,002025		500,18	1,01		1,01
		4 М		Чел.-ч					283,13			283,13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0672		0,054432		6,86	0,37		0,37
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,00094		0,0007614		89 330,06	1,2		81,62
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 580 мл		шт	0,44		0,3564		478,28	1,18		564,37
		07.1.05.01 Лопы металлические противопожарные (ЕВ0)		М2	1		0,87					201,14
		Итого прямые затраты										1 212,86
		ФОТ										927,62
		Пр812-009 0-1, Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9	83,7					776,42
		21.12.2020 п.25		%	62	0,85	52,7					488,86
		Пр774-009 0, Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции										
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										2 477,94
78	78	ФСБЦ-07.1.05.01-0017		шт	1	1	1	12 941,64	1,02	13 200,47		13 200,47
		Локь металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 500х800 мм										13 200,47
		Всего по позиции										
79	79	ГЭСН09-04-013-01		М2	1,17	1	1,17					1 476,26
		421/лр_2020_п.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСН=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		Чел.-ч			2,785185					1 476,26
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	2,07	1,15	2,785185					530,04
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4		Чел.-ч								52,52
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,02925		477,92	1,33		14,63
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч	0,02	1,25	0,02925		500,18			18,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,02	1,25	0,02925		32,88			33,93
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 4		Маш.-ч	0,71	1,25	1,038375		571,23			3,94
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		кВт-ч	0,4908		0,574236		155,63	1		12,75
		4 М		т	0,07		0,0819		89 330,06	1,2		376,26
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		т	0,003		0,00351		478,28	1,18		564,37
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никометалловых и углеродистых сталей УОНИ 1345, З42Д, диаметр 4-5 мм		шт	0,27		0,3159					178,28
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные		шт								
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 580 мл		шт								
		07.1.01.01 Двери противопожарная металлическая		шт	0							
		Итого прямые затраты										2 114,64
		ФОТ										1 490,89
		Пр812-009 0-1, Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9	83,7					1 247,87
		21.12.2020 п.25		%	62	0,85	52,7					785,70
		Пр774-009 0, Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции										
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										3 548,48
80	80	ФСБЦ-07.1.01.01-0017		шт	1	1	1	11 376,72	1,29	14 675,57		14 675,57
		прям. 900х1300										14 675,57
		Блок дверной металлический противопожарный однопольный, предел огнестойкости EI 60, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 900х1600 мм										
		Всего по позиции										
81	81	ГЭСН09-04-013-02		шт	1	1	1					657,54
		421/лр_2020_п.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСН=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		Чел.-ч			1,2765					657,54
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	1,11	1,15	1,2765					515,11
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч								10,62
		2 ЗМ		Маш.-ч	0,26	1,25	0,325		32,68			25,61
		4 М		кВт-ч	0,2132		0,2132		6,86			1,46
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт	0,07		0,07		155,63	1		10,89
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никометалловых и углеродистых сталей УОНИ 1345, З42Д, диаметр 4-5 мм		шт					120,96	1,37		165,72
		01.7.15.14-1046 Шпурлы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконецем сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм		100 шт	0,08		0,08					13,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Н				Доводчики дверные								
				Итого прямые затраты								
				ФОТ								
				Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от НР Строительные металлопрокатные конструкции								
				21.12.2020 г.25								
				Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от СП Строительные металлопрокатные конструкции								
				11.12.2020 г.16								
				Всего по позиции								
82	82	ФСБЦ-01.7.04.01-1010	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 500 мм, масса двери до 50 кг	шт	2	1	2	1 320,67	1,29	1 590,65	1 703,66	3 407,32
				Всего по позиции								
				3 407,32								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								
				Итого прямые затраты								
				5 779,63								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84.1	421лр_2020_л.75_гл.6	Вспомогательные нематериальные ресурсы		%	2		2					103,72
		ФОТ		%	90		90					5 272,73
		При812-080-0-1 НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз		%	45		45					4 745,46
		При774-080.0 СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз		%	45		45					2 372,73
		Всего по позиции								150 482,88		13 001,54
85	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Проект стальной горячекатаный крутящий, марки стали Ст3сп, Ст3спс, диаметр 14-50 мм		т	0,03081	1	0,03081	66 456,50	0,87	57 817,16		1 781,35
		Всего по позиции										1 781,35
86	ФСБЦ-08.3.04.02-0083	Проект стальной горячекатаный крутящий, марки стали Ст3сп, Ст3спс, диаметр 5-12 мм		т	0,0555888	1	0,0555888	67 306,50	0,87	58 586,66		3 285,09
		Всего по позиции										3 285,09
87	ФСБЦ-01.7.15.11-0048	Шайбы стальные оцинкованные крутящие, диаметр отверстия М16-24		кг	0,143	1	0,143	177,04	1,37	242,54		34,68
		Всего по позиции										112,58
88	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиолита (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполнимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %		кг	0,65	1	0,65	146,78	1,18			
		Всего по позиции										112,58
89	ГЭСН13-03-002-04	Отрубливание металлических поверхностей за один раз: грунтовок ГФ-021		100 м2	0,035	1	0,035					
	421лр_2020_л.58_гл.6	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25					0,2137275					118,07
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	5,31	1,15	0,2137275			552,44		118,07
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч								1,37
		2 3М		чел.-ч			0,000875			0,47		0,47
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0004375	6,62	1,54	10,19		0,75
		Лесобия электрические тягловые усилиями до 5,79 кВт (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0004375			1 712,16		
		91.06.05-011 Получение одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,01	1,25	0,0004375					0,25
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,0004375			574,64		0,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0004375	477,92	1,33	635,63		0,22
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0004375			500,18		0,34
		91.21.01-012 Арматура окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,049			6,88		38,93
		4 М		т	0,009		0,000315			100 697,93		31,72
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,0015		0,0000525	75 885,63	1,81	137 352,99		7,21
		14.5.09.02-0002 Ксило нефтяной, марка А										
		Итого прямые затраты										188,84
		ФОТ		%	94	0,9	84,6					118,54
		При812-013-0-1, Приказ № 812лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					100,28
		При774-013-0, Приказ № 774лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%								51,39
		11.12.2020 л.16										
		Всего по позиции								8 871,71		310,57
90	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических поверхностей: эмалью ПБ-115 за 2 раза ПБ-2 (ОЗП=2; 3М=2 к рас.; Т3М=2) и ПБ-2 (ОЗП=2; 3М=2 к рас.; Т3=2; Т3М=2)		100 м2	0,035	1	0,035					
	421лр_2020_л.58_гл.6	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25					0,171465					80,96
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	2,13	2,3	0,171465			472,19		80,96
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч								2,46
		2 3М		чел.-ч			0,00175			10,19		0,94
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,01	2,5	0,000875	6,62	1,54			0,01
		91.06.03-060 Лесобия электрические тягловые усилиями до 5,79 кВт (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,000875					1,50
		91.06.05-011 Получение одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,01	2,5	0,000875			1 712,16		0,50
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,5	0,000875			574,64		0,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,000875	477,92	1,33	635,63		0,44
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5	0,000875			500,18		0,35
		91.21.01-012 Арматура окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5	0,056875			6,88		73,88
		4 М		т	0,009	2	0,00063	80 322,25	1,46	117 270,49		10,75
		14.4.04.06-0001 Эмаль ПБ-115		кг	1,4	2	0,098	60,60	1,81			
		14.5.09.11-0102 Уплотнитель										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												168,99
ФОТ												81,90
Приблизительная стоимость работ по ремонту и обслуживанию от коррозии				%	94	0,9	84,6					69,29
Приблизительная стоимость работ по ремонту и обслуживанию от коррозии				%	51	0,85	43,35					35,50
11.12.2020 г. 16												273,78
Всего по позиции												7 822,29
91	91	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100	0,13	1	0,13					
1 ОТ(37)				Чел.-ч			0,8892					394,97
1-100-30 Средний расход работы 3,0				Чел.-ч	6,84		0,8892					394,97
4 М				МБТ-ч								6,96
01.7.03.04-0001 Электромерная				МБТ-ч	7,8		1,014					6,96
01.7.17.09 Сверла, буры				шт	0							
Итого прямые затраты												401,93
ФОТ												394,97
Приблизительная стоимость работ по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					406,52
Приблизительная стоимость работ по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					233,03
Всего по позиции												8 013,89
1041,78												1 041,78
92	92	ГЭСН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления до 20 мм или исключать: к	100	0,13	1	0,13					
до глубины 300 мм ПС-10 (ОСЛ-10; ЗМ-10 к рас.; ЗПМ-10; МАТ-10 к рас.; ТЗ-10; ТЗМ-10)				Чел.-ч			0,351					155,91
1 ОТ(37)				Чел.-ч	0,27		0,351					155,91
1-100-30 Средний расход работы 3,0				Чел.-ч		10						444,19
4 М				МБТ-ч	0,375		0,4875					3,34
01.7.03.04-0001 Электромерная				МБТ-ч	0	10						6,86
01.7.17.09 Сверла, буры				шт	0	10						
Итого прямые затраты												159,23
ФОТ												155,91
Приблизительная стоимость работ по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					160,59
Приблизительная стоимость работ по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					91,99
Всего по позиции												411,83
Всего по разделу 2 Строительно-монтажные работы												1 428 369,30
3 167,92												3 167,92
Раздел 3. Испытание кровельного ограждения												546,00
93	93	Счет-фактура № 201 от 13.10.2025 г.	Испытание ограждения кровли	М	15,6	1	15,6					35,00
ПП 1045 от 13.10.2025 г.												546,00
Всего по позиции												546,00
Всего по разделу 3 Испытание кровельного ограждения												546,00
Итого по акту:												1 079 513,10
Всего прямые затраты (справочно)												269 020,17
в том числе:												24 214,15
Оплата труда рабочих												12 622,73
Эксплуатация машин												773 696,05
Оплата труда машинистов (Отм)												1 464 992,62
Материалы												263 834,38
Строительные работы												24 012,56
в том числе:												12 535,79
оплата труда												768 210,58
эксплуатация машин и механизмов												252 334,91
оплата труда машинистов (Отм)												134 064,40
материалы												18 037,98
накладные расходы												5 185,79
сметная прибыль												201,59
Монтажные работы												86,94
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (Отм)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		материалы										5 445,47
		накладные расходы										4 745,46
		сметная прибыль										2 372,73
		Всего										1 483 030,60
		Всего ФОТ (справочно)										267 080,37
		Всего накладные расходы (справочно)										136 437,13
		Всего сметная прибыль (справочно)										154 731,21
		Компенсация НДС при УСН										1 637 761,81
		Всего с учетом доп. работ и затрат										81 888,09
		• НДС 5%										1 719 649,90
		ВСЕГО по акту										
		справочно:										
		Затраты труда рабочих										
		Затраты труда машинистов										

СДЛП:
Годарчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОбСтройПроект-СК»
Директор

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждено:
Ведущий специалист отдела технического контроля
Расчетами проверки на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



[Handwritten signature]

В.О. Тушевцев

Заявчик
Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области»,
625048, Томенская область, город Томень, ул. Новоторская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07

Подразчик
Общество с ограниченной ответственностью «Тюмень.ОблСтройПроект-СК»,
625002, г. Тюмень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, Тел.: 89220000308

Стройка
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Домостроитель, д. 22
(ремонт крыши)

Объект
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Домостроитель, д. 22

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Формы по ОКПД	Код
	0322005
по ОКТО	
по ОКТО	31436008
по ОКТО	67006497

Вид деятельности по ОКДП	
номер	10601724
дата	19.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
2	15.10.2025	с	по
		01.07.2025	15.10.2025

Смета № ЛСР-09-01-01 Слэна отходы (мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ
Основание: шифр 872-24-АС
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

962,90 руб.

Номер	Обозначение	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	на индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1.												
1	1	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,2313	1	0,2313			1 140,99		263,91
Всего по позиции												263,91
2	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 расстояние 20 км	т	0,2313	1	0,2313			270,18		62,49
Всего по позиции												62,49
3	3	Счет № 11 от 03.09.2025 г. ПП № 932 от 19.09.2025 г.	Сдача (отходов) мусора на полигон ТБО после демонтажных работ	т	0,2313	1	0,2313			2 128,00		492,21
Всего по позиции												492,21
Всего по разделу 1												818,61
Итого по акту:												818,61
Всего прямые затраты (справочно)												492,21
в том числе:												326,40
Материалы												326,40
Перевозка												326,40
Строительные работы												326,40
Перевозка												326,40

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»,
625002, г. Тюмень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, Тел.: 89220000308

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Тюмень, ул. Домостроителей, д. 22
(Ремонт крыши)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	31439008
по ОКПО	67806497
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	номер
	106П/24
	дата
	19.10.2024
Вид операции	
Дата составления	Отчетный период
	с
	по
15.10.2025	01.07.2025
	15.10.2025

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
		3	4	5	6
1			1 638 678,86	1 638 678,86	1 638 678,86
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		1 638 678,86	1 638 678,86	1 638 678,86
1	Ремонт крыши				
			Итого		
			1 638 678,86		
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%		
			Итого с учетом снижения		
			НДС 5%		
			81 933,94		
			Всего с учетом снижения, в том числе НДС		
			1 720 612,80		

Сумма начисленной неустойки, руб. _____

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



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

М П



_____ О.М. Буй
_____ А.В. Березовский