

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

Представитель ООО «УК «СЕВЕР» Дорофеев А.С.
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. Сосьвинская, д. 47

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)

28.10.2025

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. Сосьвинская, д. 47

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. Сосьвинская, д. 47

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Битов А.В.
расшифровка подписи

Писацкий О.Г.
расшифровка подписи

Березовский А.В.
расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Дорогов А.С.
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 Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс -(3452) 393-107

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

Стройка: организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.
Сосьвинская, д. 47
(Ремонт крыши)

наименование, адрес

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Код

0322001

106П/24

19.10.2024

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:		13 938 467,17	13 938 467,17	5 287 117,23
1	Ремонт крыши		13 938 467,17	13 938 467,17	5 287 117,23

Итого 5 287 117,23
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%
Всего с учетом снижения 5 287 117,23
НДС 5% 264 355,86
Всего с учетом снижения, в том числе НДС 5 551 473,09

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
Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»

М П

О.М. Буй

А.В. Березовский

Инвестор	Форма по ОКУД	Код
		0322005
Заказчик (Генподрядчик)	по ОКПО	
	по ОКПО	
Подрядчик (Субподрядчик)	по ОКПО	
Стройка		
Объект		
Вид деятельности по ОКДП		
	номер	106П/24
	дата	19.10.2024
Вид операции		
Номер документа	Дата составления	Отчетный период
4	28.10.2025	с 01.05.2025 по 28.10.2025

Инвестор	(организация, адрес, телефон, факс)
Заказчик (Генподрядчик)	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107
Подрядчик (Субподрядчик)	Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблС-тройПроект-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. Сосьвинская, д. 47
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47
Договор подряда (контракт)	
номер	106П/24
дата	19.10.2024
Вид операции	

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ПСР 09-01-01, Сдача отходов (мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ
Основание: шифр 867-24-АС.1
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 70 915,48 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
по позиции	порядку по смете				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.													
1	1	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную		т	19,24	1	19,24	1 201,77				23 122,05
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 органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 20 км		т	19,24	1	19,24	281,55				23 122,05
3	3	Счет №1 от 27.05.2025, Счет №1 от 03.06.2025, Счет №1 от 19.06.2025, Счет №1 от 14.07.2025, Счет №6 от 27.08.2025	Сдача (отходов) мусора на полигон ТБО после демонтажных работ		т	19,24	1	19,24	2 027,00				5 417,02
Всего по позиции													5 417,02
Всего по разделу 1													38 999,48
Всего по позиции													38 999,48
Всего по разделу 1													67 538,55
Итого по акту:													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего прямые затраты (справочно)									67 538,55
			в том числе:									
			Материалы									38 999,48
			Перевозка									28 539,07
			Строительные работы									28 539,07
			Перевозка									28 539,07
			Прочие затраты									38 999,48
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									38 999,48
			в том числе:									
			материалы									38 999,48
			Всего									67 538,55
			НДС 5%									3 376,93
			ВСЕГО по акту									70 915,48
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									38 999,48

СДЛ:

Подрядчик:

ПРИНЯТ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»
Директор

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

Расценил проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



А.В. Березовский

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

А.И. Паздерин

С.Л. Бороничева

С.Л. Бороничева

С.Л. Бороничева

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=15 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,795					6 067,64
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	85,3		12,795			474,22		6 067,64
		2 ЭМ										2,92
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,048					22,96
		91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,32		0,048	37,32	1,63	60,83		2,92
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,32		0,048			478,24		22,96
		Итого прямые затраты										6 093,52
		ФОТ										6 090,60
		Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					5 298,82
		Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					2 679,86
		Всего по позиции								93 814,67		14 072,20
3	3	ГЭСНр88-01-003.01	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	100 м	1,448	1	1,448					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,1768					5 772,10
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,1		13,1768			438,05		5 772,10
		2 ЭМ										1,79
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,12		0,17376	6,62	1,56	10,33		1,79
		Итого прямые затраты										5 773,89
		ФОТ										5 772,10
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					5 194,89
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					2 655,17
		Всего по позиции								9 408,81		13 623,95
4	4	ГЭСН09-04-012.01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	14,04	1	14,04					
		Демонтаж 648/пр_2(22_п.144_т.2_ст.р.4_ст6.3	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			23,5872					13 081,23
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,4	0,7	23,5872			554,59		13 081,23
		2 ЭМ										1 224,38
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,67076					899,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17	0,7	1,67076			656,45		1 096,77
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	0,7	1,67076			538,52		899,74
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,4	0,7	3,9312			32,46		127,61
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384	0						
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1	0		155,63	1,05	163,41		
		08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пугтя, сверления (пробивки) отверстий, поставленные отдельно		т	0,003	0		115 095,05	1,21	139 265,01		
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1	0		377,99	1,25	472,49		
		Итого прямые затраты										15 205,35
		ФОТ										13 980,97
		Пр/812-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	93		93					13 002,30

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 м									
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		250,20658	41,38	1,49	61,66		15 427,86
			Итого прямые затраты									99 304,47
		Пр/812-012 О-1, Приказ № НР Кровли		%	109	0,9	98,1					80 848,76
		812/пр от 21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45					79 312,63
		Пр/774-012 О, Приказ № СП Кровли										39 171,22
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции									217 786,32
7	17	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЕС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиизостер, 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	м2	952,698	1	952,698	275,45	2,18	600,48		572 076,10
			Всего по позиции									572 076,10
8	18	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЕС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиизостер, 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	969,412	1	969,412	246,93	2,18	538,31		521 844,17
			Всего по позиции									521 844,17
Примыкание к парапету												
9	19	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	0,5	1	0,5					
		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; ЭМ=1,25 к расч.									
			ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОI(ЗТ)		чел.-ч			2,6105					1 216,96
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	4,54	1,15	2,6105			466,18		1 216,96
		2 ЭМ										238,15
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,25					180,85
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,4	1,25	0,25	622,62	1,53	952,61		238,15
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,4	1,25	0,25			723,38		180,85
		4 м										14,23
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,44		0,22	35,71	1,45	51,78		11,39
		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		0,00025	11 821,04	0,96	11 348,20		2,84
			Итого прямые затраты									1 650,19
		Пр/812-008 О-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110	0,9	99					1 397,81
		812/пр от 21.12.2020 п.25		%	69	0,85	58,65					1 383,83
		Пр/774-008 О, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков										819,82
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции									3 853,84
10	20	ФСБЦ-05.2.03.16-0004	Кирпич силикатный рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М150	1000 шт	0,19	1	0,19	12 482,41	1,43	17 849,85		3 391,47
			Объем=(0,23 р1*1000) / 1000									
			Всего по позиции									3 391,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	21	ФСБЦ-04.3.01.09-0054	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100	м3	0,12	1	0,12	3 404,52	1,5	5 106,93		612,83
12	22	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,203	1	0,203					612,83
		421/нр_2020_п.58_пп.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			14 263 795					7 661,34
		2 ЭМ		чел.-ч	61,1	1,15	14 263 795			538,52		7 661,34
		91.06.03-061	Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9	1,25	0,228 375	8,84	1,56	13,79		15,74
		91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4	1,25	0,609	13,69	1,51	20,67		3,15
		4 М										12,59
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,071 05	35,71	1,45	51,78		1 956,00
		04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		0,383 67	3 392,36	1,5	5 088,54		3,68
		Итого прямые затраты										1 952,32
		ФОТ										9 653,08
		Пр812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					7 681,34
		812/нр от 21.12.2020 п.25		%								6 913,21
		Пр774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					3 199,28
		774/нр от 11.12.2020 п.16										
13	23	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	-0,383 67	1	-0,383 67	3 392,36	1,5	97 367,34		19 765,57
		Всего по позиции								5 088,54		-1 952,32
14	24	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,383 67	1	0,383 67	3 659,62	1,5	5 489,43		-1 952,32
		Всего по позиции										2 106,13
15	29	ГЭСН12-01-016-02	Опрускование оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	1,158	1	1,158					2 106,13
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12-	При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1-0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085									
		2022 п.1.12.1										
		421/нр_2020_п.58_пп.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч			4 045 7046					1 983,57
		1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	2,8	1,24775	4 045 7046			490,29		1 983,57
		2 ЭМ										36,01
		ОТм(ЗТм)										31,18
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,0579			656,45		36,01
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,0579			538,52		31,18
		Итого прямые затраты										2 052,76
		ФОТ										2 014,75
		Пр812-012.0-1, Приказ № НР Кровли		%	109	0,9	98,1					1 976,47
		812/нр от 21.12.2020 п.25		%								
		Пр774-012.0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					976,15
		774/нр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								4 322,44		5 005,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	30	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/м ²	л	34,74	1	34,74	132,19	1,76			8 082,26
17	31	ГЭСН12-01-004-06	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с двумя фартуками	100 м	3,781	1	3,781					8 082,26
<p>Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (32м) 1+0.005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085</p> <p>421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.:</p> <p>1 ОТ(ЗТ)</p> <p>1-100-36 Средний разряд работы 3,6</p> <p>2 ЭМ</p> <p>ОТм(ЗТм)</p> <p>91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т</p> <p>4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6</p> <p>91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т</p> <p>4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6</p> <p>91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т</p> <p>4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4</p> <p>4 М</p> <p>01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая</p> <p>01.7.07.10-0001 Патроны для стрельбы монтажного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм</p> <p>01.7.15.07-0052 Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета в пластмассовой обойме, диаметр гвоздя 3,05 мм, длина гвоздя 60 мм</p> <p>04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100</p> <p>08.3.05.05-0053 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм</p> <p>08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм</p> <p>14.5.04.07-0012 Мастика тиколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения</p> <p>Итого прямые затраты</p> <p>ФОТ</p> <p>Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25</p> <p>Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16</p>												
				чел.-ч	67,39	1,24775	317,9296839			514,41		163 545,69
				чел.-ч			317,9296839					163 545,69
				чел.-ч			4,4899375					4 511,89
				маш.-ч	0,56	1,25	2,6467	622,62	1,53	952,61		3 038,24
				чел.-ч	0,56	1,25	2,6467			723,38		2 521,27
				маш.-ч	0,15	1,25	0,7089375			1 757,57		1 914,57
				чел.-ч	0,15	1,25	0,7089375					1 246,01
				маш.-ч	0,24	1,25	1,1343			723,38		512,83
				чел.-ч	0,24	1,25	1,1343			656,45		744,61
										538,52		610,84
				кг	24,52		92,71012	41,38	1,49	61,66		167 568,84
				1000 шт	0,187		0,707047	3 671,85	1,41	5 177,31		5 716,51
				т	0,00159		0,0060118	471 134,54	1,36	640 742,97		3 660,60
				м3	0,51					6 257,70		3 852,02
				т	0,41		1,92831					12 066,79
				т	0,013		1,55021			85 330,85		132 280,74
				кг	6,7		0,049153	70 310,45	0,87	61 170,09		3 006,69
				кг			25,3327	154,05	1,79	275,75		6 985,49
				%	109	0,9	98,1					338 664,66
				%	57	0,85	48,45					166 583,93
												163 418,84
												80 709,91
18	32	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-1,55021	1	-1,55021			154 137,37		582 753,41
			Всего по позиции							85 330,85		-132 280,74
19	33	ФСБЦ-14.5.04.07-0012	Мастика тиколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	кг	-25,3327	1	-25,3327			154,05	1,79	-132 280,74
			Всего по позиции							275,75		-6 985,49
			Всего по позиции									-6 985,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	34	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЕС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиизостер, 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	233,707	1	233,707	275,45	2,18	600,48		140 336,38
Всего по позиции												
21	35	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЕС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиизостер, 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	214,24	1	214,24	246,93	2,18	538,31		140 336,38
Всего по позиции												
22	36	ФСБЦ-08.3.05.05-0051 фартук	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	1,6832724	1	1,6832724			84 976,03		115 327,53
Объем=(375,6*0,9+23,2*1,4)*4,13*1,1/1000												
Всего по позиции												
23	38	ГЭСНр63-01-020-40	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей уплотнительными прокладками из вспененного полиизоплена, монтажной пеной и мастикой вулканизирующейся	100 м	0,236	1	0,236					143 037,81
1 ОТ(3Т)												
1-100-35 Средний разряд работы 3,5												
2 ЭМ												
ОТм(3Тм)												
91.06.09-021 Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
01.7.07.26-0026 Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 30 мм												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
24	39	ФСБЦ-01.7.07.26-0026	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 30 мм	100 м	-0,24308	1	-0,24308	632,80	1,41	892,25		14 685,51
Всего по позиции												
25	40	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм Объем=(Ф12,р1*100) / 100	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
26	41	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
27	42	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
28	43	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
29	44	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
30	45	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
31	46	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
32	47	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
33	48	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
34	49	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
35	50	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
36	51	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
37	52	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
38	53	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
39	54	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
40	55	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
41	56	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
42	57	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
43	58	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
44	59	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
45	60	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
46	61	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
47	62	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
48	63	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
49	64	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
50	65	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
51	66	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
52	67	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
53	68	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
54	69	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
55	70	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
56	71	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
57	72	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
58	73	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
59	74	ФСБЦ-01.7.07.26-0040	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный уплотнительный, сечение круглое сплошное, диаметр 50 мм	100 м	0,24308	1	0,24308	1 245,44	1,41	1 756,07		426,87
Всего по позиции												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)												
Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	41	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	34,6	1	34,6	146,78	1,25	183,48		6 348,41
27	42	ГЭСН12-01-002-10 дополнительный слой	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой	100 м2	0,851	1	0,851					6 348,41
<p>Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085</p> <p>421/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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;</p>												
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч			8,9618895					4 718,08
		2 ЗМ		чел.-ч	8,44	1,24775	8,9618895			526,46		4 718,08
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1702					172,07
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,08	1,25	0,0851	622,62	1,53	952,61		113,28
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,08	1,25	0,0851			81,07		
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,0319125			723,38		61,56
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,0319125			1 757,57		56,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,0531875			723,38		23,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,0531875			656,45		34,91
		4 м								538,52		28,64
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	15,02		12,78202	41,38	1,49	61,66		788,14
		Итого прямые затраты										788,14
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					5 791,57
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	57	0,85	48,45					4 831,36
		812/лр от 21.12.2020 п.25		%								4 739,56
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%								2 340,79
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
28	43	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полистер, 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	98,716	1	98,716	246,93	2,18	538,31		53 139,81
29	46	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,0674	1	0,0674					6 348,41
<p>421/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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;</p>												
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			4,735861					2 550,36
		2 ЗМ		чел.-ч	61,1	1,15	4,735861			538,52		2 550,36
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	0,9	1,25	0,075825	8,84	1,56	13,79		5,23
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,4	1,25	0,2022	13,69	1,51	20,67		1,05
		4 м										4,18
		Итого прямые затраты										649,43
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					5 791,57
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	57	0,85	48,45					4 831,36
		812/лр от 21.12.2020 п.25		%								4 739,56
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%								2 340,79
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
28	43	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полистер, 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	98,716	1	98,716	246,93	2,18	538,31		53 139,81
29	46	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,0674	1	0,0674					6 348,41
<p>421/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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;</p>												
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			4,735861					2 550,36
		2 ЗМ		чел.-ч	61,1	1,15	4,735861			538,52		2 550,36
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	0,9	1,25	0,075825	8,84	1,56	13,79		5,23
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,4	1,25	0,2022	13,69	1,51	20,67		1,05
		4 м										4,18
		Итого прямые затраты										649,43
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					5 791,57
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	57	0,85	48,45					4 831,36
		812/лр от 21.12.2020 п.25		%								4 739,56
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%								2 340,79
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
28	43	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полистер, 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	98,716	1	98,716	246,93	2,18	538,31		53 139,81
29	46	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,0674	1	0,0674					6 348,41
<p>421/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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;</p>												
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			4,735861					2 550,36
		2 ЗМ		чел.-ч	61,1	1,15	4,735861			538,52		2 550,36
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	0,9	1,25	0,075825	8,84	1,56	13,79		5,23
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,4	1,25	0,2022	13,69	1,51	20,67		1,05
		4 м										4,18
		Итого прямые затраты										649,43
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					5 791,57
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	57	0,85	48,45					4 831,36
		812/лр от 21.12.2020 п.25		%								4 739,56
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%								2 340,79
		774/лр от 11.12.2020 п.16										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,35		0,02359	35,71	1,45			1,22
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100		м3	1,89		0,127386	3 392,36	1,5			648,21
		Итого прямые затраты										3 205,02
		ФОТ										2 550,36
		При/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					2 295,32
		812/лр от 21.12.2020 п.25										
		При/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					1 062,22
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
30	47	ФСБЦ-04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100		м3	-0,127386	1	-0,127386	3 392,36	1,5			6 562,56
		Всего по позиции										-648,21
31	48	ФСБЦ-04.3.01.09-0056 Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150		м3	0,127386	1	0,127386	3 659,62	1,5			699,28
		Всего по позиции										699,28
32	49	ГЭСН12-01-016-02 Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной		100 м2	0,0674	1	0,0674					
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.112.1										
		421/лр_2020_п.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх.;										
		ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,2354754					115,46
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	2,8	1,24775	0,2354754				490,29	115,46
		2 ЭМ										2,21
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,00337					1,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,00337				656,45	2,21
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,00337				538,52	1,81
		Итого прямые затраты										119,47
		ФОТ										117,26
		При/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	109	0,9	98,1					115,03
		812/лр от 21.12.2020 п.25										
		При/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					56,81
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
33	50	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	2,022	1	2,022	132,19	1,76			291,31
		Всего по позиции										470,42
34	51	ГЭСН12-01-004-04 Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков		100 м	1,0085	1	1,0085					470,42
		Объем=100,85 / 100										
		Тех.часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.112.1										
		421/лр_2020_п.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх.;										
		ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			44,6716336					22 979,54
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	35,5	1,24775	44,6716336				514,41	22 979,54
		2 ЭМ										1 078,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			1,0841376					749,29
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,61	1,25	0,769813		1,53	952,61		732,54
		4-100-060	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61	1,25	0,769813			723,38		556,27
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,1260625			1757,57		221,56
		4-100-060	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,1260625			723,38		91,19
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,1890638			656,45		124,13
		4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,1890638			538,52		101,83
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	32,49		32,766165		1,49	61,66		5 238,91
		04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,514335			6 257,70		2 020,36
			Итого прямые затраты									3 218,55
			ФОТ									30 045,97
		Пр/812-012.0-1. Приказ № НР Кровали		%	109	0,9	98,1					23 728,83
		812/пр от 21.12.2020 п.25										23 277,98
		Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровали		%	57	0,85	48,45					11 496,62
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							64 274,24		64 820,57
35	52	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	62,3665	1	62,3665		2,18	275,45	600,48	37 449,84
			Объем=60,55*1,03									
			Всего по позиции									37 449,84
36	53	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	57,1753	1	57,1753		2,18	246,93	538,31	30 778,04
			Объем=55,51*1,03									
			Всего по позиции									30 778,04
37	54	ГЭСН08-01-008-06	Установка прижимной планки	100 м	1,0085	1	1,0085					
			Объем=100,85 / 100									
		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; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			9,7305123					5 181,40
		1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	8,39	1,15	9,7305123			532,49		5 181,40
		2 ЭМ										57,93
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0692438					47,52
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0692438			656,45		57,93
		4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,0692438			538,52		47,52
		4 М										1 828,39
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,2688		1,2795848			6,76		8,65
		01.7.15.07-0006	Добычи монтажные стальные	10 шт	40		40,34		1,36	45,11		1 819,74
			Итого прямые затраты									7 115,24
			ФОТ									5 228,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					
		Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					
												5 176,63
38	55	ФСБЦ-08.3.05.05-0051 прижимная пластина	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	Т	0,0458162	1	0,0458162			15 225,18		15 358,63
			Объем=100,85*0,1*4,13*1,1/1000							84 976,03		3 893,28
39	56	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполнителя (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	18,15	1	18,15	146,78	1,25	183,48		3 893,28
			Всего по позиции									3 330,16
Устройство водостока кровли												
40	59	ГЭСНр65-01-006-23	Смена: водосточных воронок	100 шт	0,06	1	0,06					
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	1 ОТ(3Т)	чел.-ч			29,484					14 989,08
		2 ЗМ		чел.-ч	491,4		29,484			508,38		14 989,08
		91.06.05.048 Подъемники одномагистровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,066					23,67
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		маш.-ч	0,55		0,033	37,32	1,63	60,83		33,55
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,55		0,033			478,24		15,78
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,55		0,033			656,45		21,66
				чел.-ч	0,55		0,033			538,52		17,77
		01.7.07.29-0031 Каболка		Т	0,0061		0,000368	160 056,60	1,65	264 093,39		156,97
		03.2.02.08-0001 Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся		Т	0,016		0,00096	30 350,05	2,07	62 824,60		96,66
		Итого прямые затраты										60,31
		ФОТ										15 203,27
		Пр/812-089.2-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	103		103					15 022,63
		Пр/774-099.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	52		52					15 473,31
		Всего по позиции										7 811,77
41	60	ФСБЦ-08.1.02.01-0004	Воронка кровельная чугунная, диаметр 100 мм	шт	6	1	6	2 421,00	1,07	641 472,50		38 488,35
		Всего по позиции								2 590,47		15 542,82
42	61	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	6	1	6					15 542,82
		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; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,828					445,89
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	0,12	1,15	0,828			538,52		445,89
		4 М										971,66
		01.7.15.07-0010 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-80 мм		100 шт	0,2		1,2	595,38	1,36	809,72		971,66
		Итого прямые затраты										1 417,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр/612-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					445,89
												437,42
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					216,03
43	62	ФСБЦ-33.5.02.02-1022	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3 мм	м	6	1	6	448,72	1,03		345,17	2 071,00
			Всего по позиции									2 773,08
44	63	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой	100 м2	0,07	1	0,07					2 773,08
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1									
		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 ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,44	1,24775	0,7371707				526,46	388,09
		2 ЭМ		чел.-ч			0,7371707					388,09
				чел.-ч			0,014					9,32
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,007	622,62	1,53		952,61	6,67
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,007				723,38	5,06
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,002625				1 757,57	4,61
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,002625				723,38	1,90
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,004375				656,45	2,87
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,004375				538,52	2,36
		4 М		кг	15,02		1,0514	41,38	1,49		61,66	64,83
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая									64,83
			Итого прямые затраты								476,39	
			ФОТ									397,41
		Пр/612-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					389,66
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					192,55
45	64	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	8,12	1	8,12	246,93	2,18		538,31	1 058,80
			Всего по позиции									4 371,08
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	100 м2	0,85	1	0,85					
			Всего по позиции									4 371,08
Устройство плоской кровли буди Выхода												
46	75	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0,85	1	0,85					
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1									
		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 ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,44	1,24775	0,7371707				526,46	388,09
				чел.-ч			0,7371707					388,09
				чел.-ч			0,014					9,32
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,007	622,62	1,53		952,61	6,67
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,007				723,38	5,06
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,002625				1 757,57	4,61
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,002625				723,38	1,90
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,004375				656,45	2,87
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,004375				538,52	2,36
		4 М		кг	15,02		1,0514	41,38	1,49		61,66	64,83
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая									64,83
			Итого прямые затраты								476,39	
			ФОТ									397,41
		Пр/612-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					389,66
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					192,55
45	64	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	8,12	1	8,12	246,93	2,18		538,31	1 058,80
			Всего по позиции									4 371,08
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	100 м2	0,85	1	0,85					
			Всего по позиции									4 371,08
Устройство плоской кровли буди Выхода												
46	75	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0,85	1	0,85					
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1									
		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 ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,44	1,24775	0,7371707				526,46	388,09
				чел.-ч			0,7371707					388,09
				чел.-ч			0,014					9,32
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,007	622,62	1,53		952,61	6,67
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,007				723,38	5,06
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,002625				1 757,57	4,61
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,002625				723,38	1,90
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,004375				656,45	2,87
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,004375				538,52	2,36
		4 М		кг	15,02		1,0514	41,38	1,49		61,66	64,83
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая									64,83
			Итого прямые затраты								476,39	
			ФОТ									397,41
		Пр/612-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					389,66
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					192,55
45	64	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	8,12	1	8,12	246,93	2,18		538,31	1 058,80
			Всего по позиции									4 371,08
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	100 м2	0,85	1	0,85					
			Всего по позиции									4 371,08
Устройство плоской кровли буди Выхода												
46	75	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0,85	1	0,85					
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1									
		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 ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,44	1,24775	0,7371707				526,46	388,09
				чел.-ч			0,7371707					388,09
				чел.-ч			0,014					9,32
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,007	622,62	1,53		952,61	6,67
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,007				723,38	5,06
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,002625				1 757,57	4,61
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,002625				723,38	1,90
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,004375				656,45	2,87
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,004375				538,52	2,36
		4 М		кг	15,02		1,0514	41,38	1,49		61,66	64,83
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая									64,83
			Итого прямые затраты								476,39	
			ФОТ									397,41
		Пр/612-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					389,66
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					192,55
45	64	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	8,12	1	8,12	246,93	2,18		538,31	1 058,80
			Всего по позиции									4 371,08
			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	100 м2	0,85	1	0,85					
			Всего по позиции									4 371,08
Устройство плоской кровли буди Выхода												
46	75	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0,85	1	0,85					
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1									
		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 ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,44	1,24775	0,7371707				526,46	388,09
				чел.-ч			0,7371707					388,09
				чел.-ч			0,014					9,32
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,007	622,62	1,53		952,61	6,67
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,007				723,38	5,06
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,002625				1 757,57	4,61
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,002625				723,38	1,90
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,004375					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8 2 ЭМ		чел.-ч	14,36	1,24775	15,2300365					8 018,01
		ОТМ(3Тм)										307,96
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,15	1,25	0,308125					205,22
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,15	1,25	0,159375		1,53	952,61		151,82
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,15	1,25	0,159375			723,38		115,29
		ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,05	1,25	0,053125			1 757,57		93,37
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	0,053125			723,38		38,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,25	0,095625			656,45		62,77
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,25	0,095625			538,52		51,50
		4 М										1 569,19
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	29,94		25,449	41,38	1,49	61,66		1 569,19
		Итого прямые затраты										10 100,38
		ФОТ										8 223,23
		Пр/812-012.0-1, Приказ № ИР Кровли 812/лр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					8 066,99
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					3 984,15
		Всего по позиции										22 151,52
47	76	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиизопр, продольная 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	96,9	1	96,9	275,45	2,18	600,48		58 186,51
		Всего по позиции										58 186,51
48	77	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиизопр, продольная 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	98,6	1	98,6	246,93	2,18	538,31		53 077,37
		Всего по позиции										53 077,37
Паралет будки выхода												
49	89	ГЭСН12-01-004-05	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком	100 м	0,952	1	0,952					
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,85, ТЗ=1,85										
		421/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 ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.;										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			105,7450898					54 396,33
		2 ЭМ		чел.-ч	52,21	2,1275	105,7450898			514,41		54 396,33
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,0353					1 040,29
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,54	1,25	0,6426		1,53	952,61		704,92
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,54	1,25	0,6426			723,38		612,15
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,13	1,25	0,1547			1 757,57		464,84
		ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,13	1,25	0,1547			723,38		271,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,238			656,45		111,91
		Всего по позиции										156,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,238					128,17
		4 м										
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	24,52		23,34304	41,38	1,49	61,66		25 132,02
		01.7.07.10-0001	Патроны для строительного монтажного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм	1000 шт	0,187		0,178024	3 671,85	1,41	5 177,31		1 439,33
		01.7.15.07-0052	Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета в пластиковой обложке, диаметр гвоздя 3,05 мм, длина гвоздя 60 мм	т	0,00159		0,0015137	471 134,54	1,36	640 742,97		921,89
		04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,48552			6 257,70		969,89
		08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,2		0,1904			85 330,85		3 038,24
		08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0,013		0,012376	70 310,45	0,87	61 170,09		16 246,99
		14.5.04.07-0012	Мастика теплоизоляционная двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	кг	6,7		6,3784	154,05	1,79	275,75		757,04
			Итого прямые затраты									1 758,84
			ФОТ									81 273,56
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	109	0,9	98,1					55 101,25
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57	0,85	48,45					54 054,33
												26 696,56
			Всего по позиции									162 024,45
50	90	ФСБЦ-14.5.04.07-0012	Мастика теплоизоляционная двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	кг	-6,3784	1	-6,3784	154,05	1,79	275,75		-1 758,84
			Всего по позиции									-1 758,84
51	91	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,1904	1	-0,1904			85 330,85		-16 246,99
			Всего по позиции									-16 246,99
52	92	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикоррозийными добавками, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	44,1252	1	44,1252	275,45	2,18	600,48		26 496,30
			Всего по позиции									26 496,30
53	93	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	44,1252	1	44,1252	246,93	2,18	538,31		23 763,04
			Всего по позиции									23 763,04
54	94	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,1946221	1	0,1946221			84 976,03		23 763,04
		фартук	Объем=95,2*0,45*4,13 *1,1/1000									16 538,21
			Всего по позиции									16 538,21
55	95	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,0432494	1	0,0432494			84 976,03		3 675,16
		прижимная пластина	Объем=95,2*0,1*4,13 *1,1/1000									3 675,16
			Всего по позиции									3 675,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	96	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	14,2	1	14,2	146,78	1,25	183,48		2 605,42
57	97	ГЭСН12-01-002-10 дополнительный слой	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой Объем=33,3 / 100 Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1 421/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; ЭМ=1,25 к раск.;	100 м2	0,333	1	0,333					2 605,42
		1 ОТ(3Т)	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,44	1,24775	3,5068263			526,46		1 846,20
		2 ЭМ		чел.-ч			3,5068263					1 846,20
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0666					67,33
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,08	1,25	0,0333	622,62	1,53	952,61		44,33
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,08	1,25	0,0333			31,72		31,72
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,0124875			723,38		24,09
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,0124875			1757,57		21,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,0208125			723,38		9,03
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,0208125			656,45		13,66
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	15,02		5,00166	41,38	1,49	538,52		11,21
		Итого прямые затраты								61,66		308,40
		ФОТ										308,40
		Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					2 266,26
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					1 890,53
												1 854,61
58	98	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	38,628	1	38,628	246,93	2,18	538,31		5 036,83
		Всего по позиции								15 125,62		20 793,84
59	99	ГЭСН12-01-010-01 отлив	Устройство мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 421/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; ЭМ=1,25 к раск.;	100 м2	0,021	1	0,021					1218,03
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,5469073					1218,03
		2 ЭМ		чел.-ч			2,5469073			478,24		6,21
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0070875					4,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,00525	622,62	1,53	952,81		5,00
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,00525			723,38		3,80
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0018375			656,45		1,21
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,0018375			538,52		0,99
		01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,084	72,97	1,36	99,24		8,34
		08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,000252	149 930,17	1,03	154 428,08		38,92
		08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,01197			84 976,03		1 017,16
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										2 293,45
		Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли		%	109	0,9	98,1					1 222,82
		812лр от 21.12.2020 п.25										1 199,59
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					592,46
		774лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
												4 085,50
Будка выхода на кровлю												
60	105	ГЭСН15-04-006-03	Покрывные поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	3,45	1	3,45					
			Объем=345 / 100									
		421лр_2020_л.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР,ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.:									
		1 ОТ(3Т)	ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч			18,448875					9 935,09
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	4,55	1,15	18,448875			538,52		9 935,09
		2 ЗМ										30,93
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,08625					43,84
		91.06.06-048	Подъемники одномагнотные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,043125	37,32	1,63	60,83		2,62
		4-100-030	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,043125			478,24		20,82
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,043125			656,45		28,31
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,043125			538,52		23,22
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,345	56,11	1,48	83,04		28,65
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										10 038,51
		Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					9 978,93
		812лр от 21.12.2020 п.25										8 981,04
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,95	41,65					4 156,22
		774лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
				кг	35,535	1	35,535	68,29	1,64	112,00		23 175,77
61	106	ФБСЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг								3 979,92
			Объем=Ф48.р1*1000									
		Всего по позиции										
												3 979,92
62	107	ГЭСН15-04-005-01	Окраска поливинилцетатными водозмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску	100 м2	3,45	1	3,45					
			Объем=345 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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; ЭМ=1,25 к расч.;											
1	ОТ(ЗТ)			чел.-ч			54,7515					27 504,42
1-100-34	Средний разряд работы 3,4			чел.-ч	13,8	1,15	54,7515			502,35		27 504,42
2	ЭМ			чел.-ч								229,10
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			0,388125			60,83		206,41
91.06.06-048	Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			маш.-ч	0,01	1,25	0,043125		1,63			2,62
4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3			чел.-ч	0,01	1,25	0,043125			478,24		20,62
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,08	1,25	0,345			656,45		226,48
4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,08	1,25	0,345			538,52		185,79
4 М				м2	0,3		1,035		1,65	876,88		1 650,20
01.7.17.11-0011	Шкура шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25			кг	0,1		0,345		1,48	83,04		28,65
01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная			т	0,005		0,01725		1,64	41 390,22		713,98
14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая			т						29 550,13		27 710,83
	Итого прямые затраты									24 939,75		
	ФОТ			%	100	0,9	90					11 541,56
Пр812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы				%	49	0,85	41,65					
812/пр от 21.12.2020 п.25												
Пр774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы												
774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции				т	0,1794	1	0,1794		1,84	19 151,14		66 071,44
63	108	ФСБЦ-14.3.02.01-0371	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т				47 961,85		88 249,80		15 832,01
			Всего по позиции							15 832,01		
Устройство плоской кровли вентшахт												
64	117	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя Объем=37,5/100	100 м2	0,375	1	0,375					
Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085												
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; ЭМ=1,25 к расч.;			чел.-ч			6,7191338			526,46		3 537,36
1	ОТ(ЗТ)			чел.-ч	14,36	1,24775	6,7191338					3 537,36
1-100-38	Средний разряд работы 3,8			чел.-ч								135,86
2	ЭМ			чел.-ч			0,1359375			90,53		90,53
ОТм(ЗТм)				маш.-ч	0,15	1,25	0,0703125		1,53	952,61		66,98
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т			чел.-ч	0,15	1,25	0,0703125			723,38		50,86
4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6			маш.-ч	0,05	1,25	0,0234375			1 757,57		41,19
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			чел.-ч	0,05	1,25	0,0234375			723,38		16,95
4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6			маш.-ч	0,09	1,25	0,0421875			856,45		27,69
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			чел.-ч	0,09	1,25	0,0421875			538,52		22,72
4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,09	1,25	0,0421875			692,29		692,29
4 М				кг	29,94		11,2275		1,49	61,66		4 456,04
01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая											3 627,89
	Итого прямые затраты			%	109	0,9	98,1					3 558,96
	ФОТ											
Пр812-012-0-1, Приказ № НР Кровли												
812/пр от 21.12.2020 п.25												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					1 757,71
Всего по позиции												
65	118	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, 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, толщина 4,2 мм	м2	42,75	1	42,75	275,45	2,18	25 060,56		9 772,71
Всего по позиции												
66	119	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, 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	43,5	1	43,5	246,33	2,18	600,48		25 670,52
Всего по позиции												
67	120	ГЭСН12-01-010-01 Отлив	Устройство мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(60*0,3)/100	100 м2	0,18	1	0,18					23 416,49
Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м. на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,15; ТЗ=1,085												
2022 п.1.12.1												
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; ЭМ=1,25 к расч.:												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч		21,830634				478,24		10 440,28
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч	97,2	1,24775	21,830634					10 440,28
2 ЭМ				чел.-ч								53,21
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			0,06075					41,03
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,2	1,25	0,045	622,62	1,53	952,61		42,87
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,2	1,25	0,045			723,38		32,55
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,07	1,25	0,01575			696,45		10,34
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,07	1,25	0,01575			538,52		8,48
4 М				кг				72,97	1,36	99,24		71,45
01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм				т	0,012		0,00216	149 930,17	1,03	154 428,08		333,56
08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм				т	0,57		0,1026			84 975,03		8 718,54
08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм				т								19 658,07
Итого прямые затраты												10 481,31
ФОТ				%	109	0,9	98,1					10 282,17
Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25				%	57	0,85	48,45					5 078,19
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										194 546,83		35 018,43
Заполнение проемов												
68	121	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного Объем=0,9*1,0*6	м2	5,4	1	5,4					
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; ЭМ=1,25 к расч.:												
ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25				чел.-ч								6 618,57
1 ОТ(ЗТ)												12 109,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	1,95	1,15	12,1095			546,56		6 618,57
		2 ЭМ										12,97
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,081			60,83		39,55
		91.06.06-048 Подъемники одномагистральные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,0675		1,63	478,24		4,11
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,0675			656,45		32,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,002	1,25	0,0135			538,52		8,86
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,002	1,25	0,0135			1 958,00		7,27
		4 М								6,76		2,45
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0672		0,36288			105 409,47		535,06
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,00094		0,005076		1,18	597,85		1 420,49
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,44		2,376		1,25			
		Итого прямые затраты										8 629,09
		ФОТ		%	93	0,9	83,7					6 658,12
		Приб12-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции 812/нр от 21.12.2020 п.25		%	62	0,85	52,7					5 572,85
		Приб774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/нр от 11.12.2020 п.16		%								3 508,83
		Всего по позиции		шт	6	1	6		0,99	3 279,77		17 710,77
69	122	ФСБЦ-07.1.05.01-0018 Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х1000 мм		шт	6	1	6			12 896,67		77 380,02
		Всего по позиции		шт	6	1	6					77 380,02
70	123	ГЭСН09-04-013-01 Установка противопожарных дверей: однопольных глухих Объем=0,9*1,6*6		м2	8,64	1	8,64					
		421/нр_2020_п.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч	2,07	1,15	20,56752			570,67		11 737,27
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			20,56752					11 737,27
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4										390,69
		2 ЭМ										116,32
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,216			656,45		141,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,25	0,216			538,52		116,32
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	1,25	0,216			32,46		248,90
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,71	1,25	7,688					4 254,37
		4 М								6,76		28,67
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,4908		4,240512		1,05	163,41		98,83
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,07		0,6048					2 732,21
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,003		0,02592		1,18	105 409,47		1 394,66
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,27		2,3328		1,25	597,85		
		Итого прямые затраты										16 496,66
		ФОТ		%	93	0,9	83,7					11 853,59
		Приб12-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции 812/нр от 21.12.2020 п.25		%								9 921,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/нр от 11.12.2020 г. 16	%	62	0,85	52,7					6 246,84
71	124	ФСБЦ-07.1.01.01-0017	Блок дверной металлический противопожарный однополный, предел огнестойкости EI 60, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 900х1600 мм	шт	6	1	6		1,37	11 376,72	3 780,90	32 586,94
			Всего по позиции							15 586,11		93 516,66
72	125	ГЭСН09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	6	1	6					4 247,60
		421/нр_2020_г.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.;				7,659			554,59		4 247,60
		ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч		1,15	7,659					63,30
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч						32,46		63,30
		1-100-42 Средний разряд работы 42		маш.-ч		1,25	1,95					156,24
		2 ЭМ								6,76		8,65
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А					1,2792		1,05	163,41		68,63
		4 М		кВт.-ч	0,2132		0,42					
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кг	0,07							
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13.45, 342А, диаметр 4- 5 мм		100 шт	0,08		0,48		1,36	164,51		78,96
		01.7.15.14-1046 Штурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм										4 467,14
		Итого прямые затраты										4 247,60
		ФОТ		%	93	0,9	83,7					3 555,24
		Приказ № НР Строительные металлические конструкции 812/нр от 21.12.2020 г. 25		%	62	0,85	52,7					2 238,49
		Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/нр от 11.12.2020 г. 16										
73	126	ФСБЦ-01.7.04.01-1010	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса двери до 50 кг	шт	12	1	12		1,37	1 320,67	1 710,15	10 260,87
			Всего по позиции							1 805,32		21 711,84
			Всего по позиции									21 711,84
74	127	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	3,4	1	3,4					
		Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085										12 422,82
		2022 г. 1.12.1										12 422,82
		421/нр_2020_г.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.;	чел.-ч		1,24775	25,02885			496,32		2 057,76
		ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч	5,9		25,02885					1 158,36
		1 ОТ(ЗТ)										728,75
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч		1,7425	1,53			952,61		553,39
		2 ЭМ		маш.-ч		0,765	0,765			723,38		746,97
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч	0,18	1,25	0,765			1 757,57		307,44
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,18	1,25	0,425			723,38		362,69
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,1	1,25	0,425			656,45		
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,1	1,25	0,425					
		Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,13	1,25	0,5525					
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов до 5 т										
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и 812/пр от 21.12.2020 п.25 оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					1 197,90
		Пр/774-013-0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и 774/пр от 11.12.2020 п.16 оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					613,82
78	131	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	2,83	1	2,83				8 463,49	4 756,48
		Объем=283 / 100										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	6,84		19,3572				478,24	9 257,39
		4 М		чел.-ч			19,3572					9 257,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	7,8		22,074				6,76	149,22
		Итого прямые затраты										149,22
		ФОТ										9 406,51
		Пр/812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					9 257,39
		Пр/774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					9 535,11
		Всего по позиции										5 461,86
79	132	ГЭСН46-03-014-14 до глубины 300 мм	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 расх.; ТЗ=10, ТЗМ=10	100 отверстий	2,83	1	2,83				8 623,17	24 403,58
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	0,27	10	7,641					3 654,23
		4 М		чел.-ч			7,641					3 654,23
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,375	10	10,6125				6,76	71,74
		Итого прямые затраты										71,74
		ФОТ										3 725,97
		Пр/812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					3 654,23
		Пр/774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					3 763,86
		Всего по позиции										2 156,00
80	133	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	0,952	1	0,952				3 408,42	9 645,83
		Тех. часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085										
		2022 п.1.12.1										
		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; ЭМ=1,25 к расх.:										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			7,0083622					3 478,39
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	5,9	1,24775	7,0083622				496,32	3 478,39
		2 ЭМ										576,17
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,4879					324,34
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,18	1,25	0,2142			622,62	952,61	204,05
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,18	1,25	0,2142				723,38	154,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,119				1 757,57	208,15

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты ФОТ									
			Пр/812-013.0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и 812/пр от 21.12.2020 п.25 оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					1 084,63
			Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и 774/пр от 11.12.2020 п.16 оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					521,53
												441,21
			Всего по позиции									225,08
84	137	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,79	1	0,79			8 463,38		1 751,92
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			5,4036					2 584,22
			4 М	чел.-ч	6,84		5,4036					2 584,22
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	7,8		6,162			478,24		41,66
			Итого прямые затраты ФОТ							6,76		41,66
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					2 625,88
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 584,22
												2 661,75
			Всего по позиции									1 524,69
85	138	ГЭСН46-03-014-14 до глубины 300 мм	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 расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100 отверстий	0,79	1	0,79			8 623,19		6 812,32
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			2,133					1 020,09
			4 М	чел.-ч	0,27	10	2,133			478,24		1 020,09
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,375	10	2,9625			6,76		20,03
			Итого прямые затраты ФОТ									20,03
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 040,12
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 020,09
												1 050,69
			Всего по позиции									601,85
Лестница Лм1												
86	139	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	Т	0,19974	1	0,19974			3 408,43		2 692,66
			Объем=6'33,29/1000									
			421/пр_2020_л.58_лм.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.;									
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч			6,6383589					3 494,83
			2 ЭМ	чел.-ч	28,9	1,15	6,6383589			526,46		3 494,83
			ОТм(ЗТм)									3 536,30
			91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	чел.-ч	0,07	1,25	1,4556054					1 044,18
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч			0,0174773					45,08
				чел.-ч	0,07	1,25	0,0174773			2 579,42		12,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,029961				1 757,57	
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,029961					52,66
		91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	5,45	1,25	1,3607288				723,38	21,67
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,45	1,25	1,3607288		1 703,30		2 384,62	3 244,82
		91.06.01-003	Докираты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,86	1,25	0,2147205				723,38	984,32
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,0474383				3,28	0,70
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,0474383				656,45	31,14
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	1,25	0,419454		4,35		538,52	25,55
		91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	8,59	1,25	2,1447083				592	2,48
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,37						74,33	158,42
		01.3.02.08-0022	Прогпан-бутан смесь техническая	кг	0,41							258,88
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,654				114,64		57,32	15,69
		01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Знб, диаметр 4 мм	кг	4				41,38		61,66	5,05
		01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001				142,68		6,76	4,93
		01.7.20.08-0071	Канат льняковый тросовой свавки, проплетанный, диаметр 26 мм	т	0,0001						148,81	119,89
		07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с применением пнутых профилей и круглых труб	т	0,001				70 296,20		95 602,83	0,19
		08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции бх19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187				231 787,35		343 045,28	6,86
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003				105 278,81		135 809,66	27,12
		08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатанные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194				307,84		317,08	1,18
		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				60 258,20		62 065,95	0,37
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031				136 760,00		124 451,60	48,22
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006				16 496,03		15 836,19	3,26
		Итого прямые затраты							98 526,45		94 011,46	5,82
		ФОТ							0,0001198		179 318,14	21,48
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	93	0,9	83,7					8 335,17
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7					4 539,01
		Всего по позиции										3 799,15
87	140	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,19974	1	0,19974		105 278,81	1,29	72 726,44	14 526,38
		Всего по позиции									135 809,66	27 126,62
88	141	ГСН46-03.013-45	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм отверстием: до 20 мм	100 отверстий	0,54	1	0,54					27 126,62
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч			2,9916					1 430,70
		4 М		чел.-ч	5,54		2,9916			478,24		1 430,70
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,91		3,1914			6,76		21,57
		Итого прямые затраты										1 452,27

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		4	%	109	0,9	98,1					1 216,26
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			%	57	0,85	48,45					600,69
95	148	ФСБЦ-01.2.03.05-00111	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 Объем=71,26*0,3	л	21,378	1	21,378	132,19	1,76	4 322,42	3 080,16	4 973,59
Всего по позиции												
96	149	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков Объем=203,6 / 100	100 м	2,036	1	2,036				4 973,59	
Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 421/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, ЭМ=1,25 к расч.:												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-36 Средний разряд работы 3,6												
2 ЭМ												
90,1848745												
46 392,00												
46 392,00												
2 176,78												
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т												
ОТм(ЗТм)												
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т												
маш.-ч												
0,61												
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6												
чел.-ч												
0,61												
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												
маш.-ч												
0,1												
0,2545												
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6												
чел.-ч												
0,1												
0,2545												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
маш.-ч												
0,15												
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4												
чел.-ч												
0,15												
0,38175												
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая												
кг												
32,49												
04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100												
м3												
0,51												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25												
%												
109												
0,9												
98,1												
Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
%												
57												
0,85												
48,45												
Всего по позиции												
60 658,01												
47 904,69												
46 994,50												
23 209,82												
97	150	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиизостер, 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 Объем=71,26*1,03	м2	73,3978	1	73,3978	275,45	2,18	64 274,23	130 862,33	44 073,91
Всего по позиции												
44 073,91												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
98	151	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиизостер, 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 Объем=71,26*1,03	м2	73,3978	1	73,3978	246,93	2,18	538,31		39 510,77
Всего по позиции												
99	152	ГЭСН12-01-002-10 дополнительный слой	Устройство кровель шпосих из наплавляемых материалов: в один слой	100 м2	0,509	1	0,509					39 510,77
Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085												
421лр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.;												
ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8												
2 ЭМ												
ОТм(ЗТм)												
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т												
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6												
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4												
4 М												
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
При812.012.0-1, Приказ № НР Кровли												
812лр от 21.12.2020 п.25												
При774-012.0, Приказ № СП Кровли												
774лр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
100	153	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиизостер, 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	59,044	1	59,044	246,93	2,18	538,31		3 464,06 2 889,74 2 834,83 1 400,08
Всего по позиции												
101	154	ГЭСН08-01-008-06	Установка прижимной планки	100 м	2,036	1	2,036					31 783,98
Объем=203,6 / 100												
421лр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.;												
ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-39 Средний разряд работы 3,9												
2 ЭМ												
ОТм(ЗТм)												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4												
532,49												
10 460,42 10 460,42 116,95 95,94 116,95 95,94												

[illegible]

[illegible]

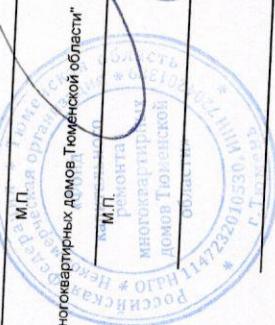
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Прил. 7.4-006.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3					
			Всего по позиции									910,49
109	163	ФСБЦ-08.4.02.05-1010	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,268	1	0,268	94 939,93	0,72	19 658,77		5 271,23
			Всего по позиции							68 356,76		18 319,61
110	164	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	1,34	1	1,34					18 319,61
			Объем=134 / 100									
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.112.1									
			421/пр_2020_п.58_п.6									
			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.;									
			ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-10-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч								
			2 ЗМ	чел.-ч	2,8	1,24775	4,681558			490,29		2 295,32
			ОТм(ЗТм)				4,681558					2 295,32
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч			0,067					43,98
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,04	1,25	0,067					36,08
			Итого прямые затраты	чел.-ч	0,04	1,25	0,067			656,45		43,98
			ФОТ							538,52		36,08
			Приб12-012.0-1, Приказ: № 812/пр от 21.12.2020 г.25	%	109	0,9	98,1					2 375,38
			Прил. 7.4-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57	0,85	48,45					2 331,40
			Всего по позиции									2 287,10
111	165	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	40,2	1	40,2	132,19	1,76	4 322,42		5 792,04
			Объем=134*0,3							232,65		9 352,53
			Всего по позиции									1 129,56
112	166	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	1,34	1	1,34					
			Объем=134 / 100									
			Тех. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.112.1									
			421/пр_2020_п.58_п.6									
			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.;									
			ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч								
			2 ЗМ	чел.-ч	14,36	1,24775	24,0097046			526,46		12 640,15
			ОТм(ЗТм)									12 640,15
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,15	1,25	0,48575					485,50
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,25125	622,62	1,53	952,61		323,51
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,08375			723,38		239,34
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,08375			1 757,57		181,75
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,08375			723,38		147,20
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,15075			656,45		60,58
										538,52		98,96
												81,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего сметная прибыль (справочно)									
			Компенсация НДС при УСН									
			Всего									331 656,48
			НДС 5%									585 881,52
			ВСЕГО по акту									5 219 578,58
			справочно:									260 978,93
			Затраты труда рабочих									5 480 557,61
			Затраты труда машинистов									

1266.502684
28.0285278



Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»
Директор



М.П. Ремонтно-монтажная организация
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

А.В. Барановский

К.Ф. Евдокимов

А.В. Быгов

А.И. Паздерин

С.Л. Бороничева

С.Л. Бороничева



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

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

07.10.2025 № 01-17-25/08178

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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

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

Приложение на 4 л. в 1 экз.

Директор

К.И. Самосватов



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Приложение 1 к письму от 07.10.2025

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47 (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	28.10.2025 09 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 106П/24 от 19.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47

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

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