

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

г. Тобольск
местонахождение

« 28 » июля 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

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

Председателя
представителя Заказчика

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

Членов комиссии:

представитель Заказчика

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

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Директор ООО «Жилищные услуги» Любченко В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

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

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 15

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «МАРС»

наименование организации

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

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «МАРС»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

07.11.2024 г.

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025 г.

дата, месяц, год

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

11.07.2025 г.

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 15**

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. Тобольск, мкр. 7, д. 15**

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

подпись

Евдокимов К.Ф.
расшифровка подписи

Члены комиссии

подпись

расшифровка подписи

подпись

Биро В.В.
расшифровка подписи

подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

подпись

Любченко В.В.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Согласовано:

Представитель
органа местного
самоуправления

Заместитель директора Департамента
городского хозяйства Администрации
г. Тобольска
должность

подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

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

Представитель Департамента ЖКХ ТО удостоверен
дате и времени приема выполненных работ. Не вносить



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

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

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

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

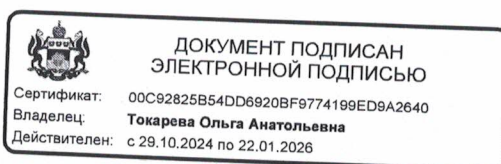
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или)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

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

Приложение на 8 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 15 (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	28.07.2025 09 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 147П/24 от 07.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 15

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

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

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107

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

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Тобольск, мкр. 7, д. 15 (Ремонт крыши)

наименование, адрес

Форма по ОКУД
Код
0322001

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)
номер
147П/24
дата
07.11.2024
Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	11.07.2025	14.04.2025	11.07.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		4 681 877,56	4 681 877,56	4 681 877,56
1	Ремонт крыши		4 681 877,56	4 681 877,56	4 681 877,56
Итого					4 681 877,56
НДС 0%					-
Итого, в том числе НДС					4 681 877,56
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					4 681 877,56

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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

Подрядчик:
Директор ООО «МАРС»
М П



О.М. Буй

В.В. Вербицкий

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,12	1,08	0,9961336					1 059,27
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	(1,35*0,8)	0,9961336			1 064,45		
		91.06.05-011 Потурзчики одноковшовые универсальные фронтальные		Маш.-ч	0,22	1,08	1,8244116					659,27
		неавтокопелесные, номинальная вместимость основного ковша				(1,35*0,8)				1 664,99		3 037,63
		2,6 м3, грузоподъемность 5 т										
		4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,22	1,08	1,8244116					1 034,08
						(1,35*0,8)				566,80		
		Итого прямые затраты										15 346,86
		ФОТ										11 249,96
		Пр/812-012-0-1, Пр/жаз НР Кровли		%	109	0,9	98,1					11 036,21
		№ 812/лр от 21.12.2020										
		л.25										
		Пр/774-012-0, Пр/жаз № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					5 450,61
		774/лр от 11.12.2020										
		л.16										
		Всего по позиции										4 145,82
2	2	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заплотнений проемов: дверных и	100 м2	0,010925	1	0,010925					31 833,68
		воротных (пож. выхода на тех. этаж)										
		Объем=(0,95*1,15*1)/100										
		421/лр_2020_лрп.10.т. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35, ТЗ=1,35, ТЗМ=1,35										
		5_л.г_лр.3										
		571/лр_2022_л.83_т.2.ст Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8										
		р_2_стб.3										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,0754789					447,29
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	91,15	1,08	1,0754789					447,29
						(1,35*0,8)						
		2 ЗМ										415,90
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0913243					5,45
		91.06.06-048 Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг. Высота		Маш.-ч	7,74	1,08	0,0913243					40,00
		подъема 45 м				(1,35*0,8)				37,32		59,71
		4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	7,74	1,08	0,0913243			1,6		5,45
						(1,35*0,8)						40,00
		Итого прямые затраты										492,74
		ФОТ										487,29
		Пр/812-040-2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка		%	91		91					443,43
		отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а										
		также зданий (сооружений) в целом										
		Пр/774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка		%	52		52					253,39
		отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а										
		также зданий (сооружений) в целом										
		Всего по позиции										108 884,21
3	3	ГЭСН09-04-012-01	Демонтаж/установка металлических дверных блоков в	м2	1,4	1	1,4					1 189,56
		готовые проемы (пож. выхода на кровлю)										
		Объем=0,7*12										
		571/лр_2022_л.83_т.2.ст Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7										
		р_4_стб.3										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,352					1 194,60
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,4	0,7	2,352					1 194,60
		2 ЗМ										507,91
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,1666					116,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,17	0,7	0,1666			477,92		82,17
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	0,7	0,1666			1,3		103,61
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток		Маш.-ч	0,4	0,7	0,392					493,19
		до 350 А										82,17
		4 М										12,70
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384	0						0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07.0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1	0		155,63	1			155,63
		08.4.01.02.0011	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пенья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	т	0,003	0		115 095,05	1,17			134 661,21
		14.5.01.05.0011	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0,1	0		377,99	1,17			442,25
		Итого прямые затраты										1 392,98
		ФОТ										
		Пр/812-009 0-1, Приказ НР Строительные металлические конструкции № 812/лр от 21.12.2020		%	93	0,9		83,7				1 276,77
		п.25										1 068,66
		Пр/774-009 0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/лр от 11.12.2020		%	62	0,85		52,7				672,86
		п.16										
4	4	ГЭСН89-01-019-17	Разборка горизонтальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	м3	1,92	1	1,92			2 238,93		3 134,50
		Объем=16*1,5*1*0,08										
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	28,58		54,8736					24 033,54
		2 ЗМ		чел.-ч			54,8736			437,98		24 033,54
		91.17.04.042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,36		4,5312	4,35	1,36			3 487,07
		91.18.01-012	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин	маш.-ч	12,23		23,4816	99,51	1,42			26,82
										141,30		3 317,95
		91.21.10-002	Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	24,46		46,9632			3,03		142,30
		4 М										645,85
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	м3	0,26		0,4992	340,41	1,78			302,48
		01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	2		3,84	114,64	0,78			89,42
		Итого прямые затраты										28 166,46
		ФОТ										24 033,54
		Пр/812-103 0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы		%	92		92					22 110,86
		Пр/774-103 0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44					10 574,76
		Всего по позиции										60 852,08
		Всего по разделу 1 Демонтаж										97 009,82
Раздел 2. Работы в пространстве технического этажа												
Работы, выполняемые в пространстве технического этажа												
5	5	ГЭСН12-01-014-02	Утепление покрытия: керамзитом (Разравнивание существующего утеплителя)	м3	15,357	1	15,357					
		Объем=307,14*0,05										
		421/лр_2020_лр.10, т. Прокладка ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м. ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расч.; ЗТМ=1,35; ТЗМ=1,35										
		5, л.7, лр.3										
		421/лр_2020_лр.58, лр.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25;										
		лр.ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,71		1,5525	64,6111222				25 920,04
		2 ЗМ		чел.-ч			1,5525	64,6111222		401,17		25 920,04
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч								12 802,80
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,12		1,6875	8,8110788				5 291,70
		4-100-060	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		1,6875	3,1097925		1 064,45		3 310,22
							(1,35*1,25)	3,1097925		662,49		2 060,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.05-011	Полученные одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,22	1,6875 (1,35*1,25)	5,7012863			1,664,99		9,492,56
		4-100-050	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,22	1,6875 (1,35*1,25)	5,7012863			566,80		3,231,49
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										44 014,54
		Пр/812-012-0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					31 211,74
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					30 618,72
		Всего по позиции										
6	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изологами из волокнистых и зернистых материалов насухо	МЗ	41,031	1	41,031	5 844,59					89 755,35
		421/пр_2020_прил 10, т.5, п.7, гр.3										
		Прил.26.2 При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху ОЗП=0,75, ТЗ=0,75										
		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, ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,35, ТЗ=1,35, ТЗМ=1,35										
		кпр ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч			505,4644792						240 914,48
		1-100-37 Средний разряд работ 3,7	Чел.-ч	10,58	1,164375 (1,35*0,75*1,15)	505,4644792						240 914,48
		2 ЗМ										
		ОТМ(Зтм)	Чел.-ч			38,0818969						24 430,33
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)	Маш.-ч	0,65	1,6875 (1,35*1,25)	45,0058781						18 781,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,55	1,6875 (1,35*1,25)	38,0818969						770,05
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,55	1,6875 (1,35*1,25)	38,0818969					23 660,28
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										284 126,42
		Пр/812-020-0-1, Приказ НР Теплоизоляционные работы № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	97	0,9	87,3					259 696,09
		Пр/774-020-0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	55	0,85	46,75					226 714,69
		Всего по позиции										
7	ФСБЦ-12.03.02-0031	Вата минеральная на основе стекловолокна, теплопроводность 0,037-0,041 Вт/(м*К)	м3	41,85162	1	41,85162	15 409,06					632 249,03
		Всего по позиции										
8	ГЭСН93-01-007-01	Устройство ходов на чердаке	100 м2	0,336	1	0,336	133 026,63					133 026,63
		421/пр_2020_прил 10, т.5, п.7, гр.3										
		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч			8,45964						3 487,23
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	Чел.-ч	18,65	1,35	8,45964						3 487,23
		2 ЗМ										
		ОТМ(Зтм)	Чел.-ч			0,149688						39,51
		91.06.06-048 Подъемники одношачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,21	1,35	0,095256						68,57
		4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,21	1,35	0,095256					5,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,12	1,35	0,054432						41,72
							477,92					621,30
							1,3					33,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,12	1,35	0,054432					
		4 М								493,19		
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,01132		0,0038035	70 296,20	1,37			1 534,03
		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	0,3		0,1008	11 821,04	0,98			366,30
		Итого прямые затраты										1 167,73
		ФОТ										5 129,34
		Пр8/12-103-0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы		%	92		92					3 565,80
		Пр7/74-103-0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44					3 271,34
		Всего по позиции										1 564,55
9	9	ФСБЦ-11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, Длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II		М3	0,76	1	0,76	10 082,68	1,45			29 658,42
		Всего по позиции										11 111,12
		Лок противопожарный выход на тех. этаж										11 111,12
10	10	ГЭСН09-04-003-01 Монтаж люка противопожарного		М2	1,15	1	1,15					
		Объем=1,15*1										
		421нр_2020_прил.10.г. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		5_п.7_гр.3										
		421нр_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.; ЗПМ=1,25;										
		к/р ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			3,4814813					1 742,66
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		Чел.-ч	1,95	1,5525	3,4814813					1 742,66
		2 ЗМ				(1,35*1,15)						3,57
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,0232876					10,41
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч	0,01	1,6875	0,0194063	37,32	1,6			1,16
		4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	0,01	1,6875	0,0194063					8,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,002	1,6875	0,0038813	477,92	1,3			2,41
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,002	1,6875	0,0038813					1,91
		4 М				(1,35*1,25)						
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,0672		0,07728					399,56
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,00094		0,001081	89 330,06	1,2			0,53
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,44		0,506	478,28	1,17			115,88
		Итого прямые затраты										283,15
		ФОТ										2 156,20
		Пр8/12-009-0-1, Приказ НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9	83,7					1 753,07
		№ 612нр от 21.12.2020										1 467,32
		п.25										
		Пр8/74-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85	52,7					923,87
		774нр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции										3 954,25
11	11	ФСБЦ-07.1.05.01-0019 Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 1000х1000 мм		шт	1	1	1	13 028,43	0,97			4 547,39
		Всего по позиции										12 637,58
		Всего по разделу 2 Работы в пространстве технического этажа										12 637,58
		Раздел 3. Ремонт кровли										893 292,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Люк выхода на кровлю												
12	12	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы Объем=0,7*1,2	М2	1,4	1	1,4					
421пр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; кр ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч			3,864					1 962,56
			2 ЗМ	чел.-ч	2,4	1,15	3,864					507,91
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,2975					207,52
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	1,25	0,2975					146,72
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,25	0,2975					184,84
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,4	1,25	0,7					146,72
			4 М									22,68
			01.7.03.04-001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,1384		0,19376					650,63
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,14					1,34
			08.4.01.02-001 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пугты, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	т	0,003		0,0042					21,79
			14.5.01.05-001 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0,1		0,14					565,58
			Итого прямые затраты				377,99		1,17			442,25
			ФОТ									2 967,43
			Пр/812-009-0-1, Приказ НР Строительные металлические конструкции № 812пр от 21.12.2020 л.25	%	93	0,9	83,7					2 109,28
			Пр/774-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774пр от 11.12.2020 л.16	%	62	0,85	52,7					1 765,47
			Всего по позиции									1 111,59
13	13	ФЭСН-08.1.03.01-0002	Дверь стальная для вентиляционных камер неутепленная, размеры 1260х500 мм	шт	2	1	2	8 263,89	1,1	4 174,64		5 844,49
			Всего по позиции									18 180,56
Обрамление водосточного люка												
14	14	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листов оцинкованной стали Объем=25,47 / 100	100 м2	0,2547	1	0,2547					18 180,56
ОП л.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5-6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06												
421пр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; кр ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30,178588					13 217,62
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,219	30,178588					437,98
			2 ЗМ			(1,06*1,15)						13 217,62
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0859613					81,63
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,063675					53,17
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,063675					67,78
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0222863					662,49
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,0222863					621,30
							0,0222863					13,85
												493,19
												10,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										
		01.7.15.06.0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,0188	72,97	1,37			13 778,34
		08.3.03.05.0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0030564	149 930,17	1,08			101,85
		08.3.05.05.0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,145179					484,91
		Итого прямые затраты										13 181,58
		ФОТ										27 130,76
		Пр/812-012 0-1, Приказ НР Кровли № 812/лр от 21.12.2020 п.25		%	109		0,9					13 270,79
		Пр/774-012 0, Приказ № СП Кровли 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	57		0,85					13 018,64
		Всего по позиции										6 429,70
		Всего по разделу 3 Ремонт кровли										182 878,29
		Раздел 4. Гидроизоляция кровли										46 579,10
		Устройство скрытых креплений										70 604,15
15	15	ГЭСН12-01-030-01	Устройство прижиманий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию/устройство скрытых креплений	10 м2	10,977	1	10,977					
		Объем=109,77 / 10										
		ОП п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОЗП=1,06, ТЗ=1,06										
		421лр_2020_л.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25;										
		кр ТЗ=1,15; ЗМ=1,25										
		1 ОТ(31)		чел.-ч			561,4652075					245 910,53
		1-100-30 Средний разряд работ 3,0		чел.-ч	41,96		1,219	561,4652075				245 910,53
							(1,06*1,15)					437,98
		4 М										6 059,30
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	80			878,16				6 059,30
		Итого прямые затраты										6 990
		ФОТ										251 969,83
		Пр/812-012 0-1, Приказ НР Кровли № 812/лр от 21.12.2020 п.25		%	109		0,9					245 910,53
		Пр/774-012 0, Приказ № СП Кровли 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	57		0,85					241 238,23
		Всего по позиции										119 143,65
16	16	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	110,8677	1	110,8677	989,05	0,94			612 351,71
		Всего по позиции										929,71
		Устройство кровли										103 074,81
17	17	ГЭСН12-01-028-02	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: бетона	100 м2	5,6986	1	5,6986					
		Объем=569,86 / 100										
		ОП п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОЗП=1,06, ТЗ=1,06										
		421лр_2020_л.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25;										
		кр ТЗ=1,15; ЗМ=1,25										
		1 ОТ(31)		чел.-ч								37,0253428
		Всего по позиции										16 829,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	5,33	1,219 (1,06*1,15)	37,0253428					16 829,50
		2 ЭМ										
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,3561625					601,91
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0712325					211,83
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25	0,0712325					75,82
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	1,25	0,142465					47,19
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02	1,25	0,142465					239,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,25	0,142465					94,38
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	1,25	0,142465					88,51
		91.17.04-001 Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт		маш.-ч	0,45	1,25	3,2054625					70,26
		4 М					42,84		1,44			197,74
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,5876		9,0470974					37 719,36
		01.7.15.07-0013 Дюбели полипропиленовые тарельчатые кровельные, диаметр 50 мм, длина 150 мм		100 шт	4		22,7944		1,37			62,42
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,4		2,27944		1,37			25 578,74
		01.7.15.14-0301 Швеллы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, острополюсочные, диаметр 4,8 мм, длина 70 мм		100 шт	4		22,7944		1,37			815,33
		14.5.09.07-0022 Растворитель № 646		т	0,0009		0,0051287		1,71			10 673,25
		Итого прямые затраты					67 231,42					589,62
		ФОТ										55 362,60
		Пр/812-012-0-1, Приказ НР Кровли		%	109	0,9	98,1					17 041,33
		№ 812/Пр от 21.12.2020 п.25										16 717,54
		Пр/774-0120, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					8 256,52
		774/Пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
18	18	ФОБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	655,339	1	655,339	989,05	0,94	14 097,61	80 336,66	609 275,22
19	19	ФОБЦ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	3,41916	1	3,41916			1 118,84	3 825,49	609 275,22
		Всего по позиции										
		Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам										3 825,49
20	20	ГЭСН12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	1,7616	1	1,7616					
		Объем=176,16 / 100										
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		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;										
		к/р ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			36,0761587					16 796,34
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	16,8	1,219 (1,06*1,15)	36,0761587					16 796,34
		2 ЭМ										210,03
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,06606					40,04
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,02202					23,44
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25	0,02202					14,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,02202			1 683,48		37,07
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	1,25	0,02202			662,49		14,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,02202			621,30		13,68
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	1,25	0,02202			493,19		10,86
		91.17.04-001 Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт		Маш.-ч	1	1,25	2,202			42,84		135,84
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,4624		4,3377638			6,90		40 488,24
		01.7.15.07-0022 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,8		1,40928			261,09		29,93
		01.7.15.14-0151 Шуровы самонарезающие стальные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм		100 шт	8		14,0928			274,98		504,09
		09.2.02.02-0012 Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм		М	105		184,968			67,66		5 309,04
		14.5.01.06-0014 Герметик однокомпонентный полиуретановый конструкционный, водостойкий, устойчивый к УФ-излучению и агрессивным средам, для устройства межпанельных, межплочных швов, узлов соединений сборных конструкций, кровельных стыков, стыков строительных конструкций		кг	15		26,424			536,09		17 645,95
										1,17		16 573,93
		14.5.09.07-0022 Растворитель № 646		Т	0,0021		0,0036994			67 231,42		425,30
		Итого прямые затраты								114 965,73		57 534,55
		ФОТ										16 836,38
		Пр06/12-012 0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109		0,9			98,1		16 516,49
		Пр77/4-012 0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57		0,85			48,45		8 157,23
		Всего по позиции										82 208,37
21	21	ГЭСН12-01-029-03 Устройство прищипаний из ПВХ мембран к стенам и парапетам: при изменении высоты на 100 мм добавлять или исключать к норме 12-01-029-02		100 м	-1,7616		1			-1,7616		46 666,88
		100 мм 100=600-500 к=5 ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=0 к расх.; ЗПМ=0; МАТ=6 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=0)										
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		421/пр_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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; к/р ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(37)		Чел.-ч								
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		Чел.-ч	1,04		6,095			-11,1664301		-5 137,23
		Итого прямые затраты					(5*1,06*1,15)			-11,1664301		-5 137,23
		ФОТ								460,06		-5 137,23
		Пр08/12-012 0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109		0,9			98,1		-5 137,23
		Пр77/4-012 0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57		0,85			48,45		-5 039,62
		Всего по позиции										-2 488,99
22	22	ФСБЦ-12.1.02.10-1040 Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, ГЗ, В2, гибкость, при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм		м2	50,646		1			50,646		-12 665,84
		температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм								989,05		47 086,09
										0,94		929,71
										7 189,96		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Объем=151,938+101,292										
			Всего по позиции										
23	ФСБЦ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	1,05696	1	1,05696	1 118,84						47 086,09
			Всего по позиции										1 182,57
Устройство примыканий к ребрам и железобетонным конструкциям													
24	ГЭСН12-01-031-01	Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию/устройство примыканий к вентштабам, ребрам и железобетонным конструкциям	10 м2	16,943	1	16,943							1 182,57
			ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
			421лр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25;										
			лр ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
			1 ОТ(37)	чел.-ч	442,191799								
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	21,41	1,219	442,191799						
			4 М		(1,06*1,15)								
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,2356			37,8777708					
			14.5.09.07-0022 Растворитель № 646	т	0,0048			0,0813264	67 231,42	1,71	114 965,73	9 349,75	
			Итого прямые затраты										203 282,27
			ФОТ										193 671,16
			Пр/812-0120-1, Приказ НР Крыли	%	109	0,9	98,1						189 991,41
			№ 812лр от 21.12.2020										
			л.25										
			Пр/774-0120, Приказ № СП Крыли	%	57	0,85	48,45						93 833,68
			774лр от 11.12.2020										
			л.16										
			Всего по позиции										28 749,77
25	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	169,43	1	169,43	989,05	0,94			929,71	157 520,77	
			Всего по позиции										487 107,36
26	ФСБЦ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	37,61346	1	37,61346							1 118,84
			Всего по позиции										157 520,77
Устройство примыканий к трубам													
27	ФСБЦ-09.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	257,4	1	257,4	67,66	1,41			95,40	42 083,44	
			Всего по позиции										24 555,96
Устройство примыканий к трубам													
28	ГЭСН12-01-030-01	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию	10 м2	10,80514	1	10,80514							24 555,96
			ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
			421лр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25;										
			лр ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
			1 ОТ(37)	чел.-ч	552,6746991								242 060,46
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	41,96	1,219	552,6746991						242 060,46
			4 М		(1,06*1,15)								5 964,44
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	80			864,4112					5 964,44
			Итого прямые затраты										6,90
			ФОТ										5 964,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												248 024,90
ФОТ												242 060,46
Пр812-012-0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25				%	109	0,9	98,1					237 461,31
Пр774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16				%	57	0,85	48,45					117 278,29
Всего по позиции												
29	29	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	109,131914	1	109,131914	989,05	0,94	55 784,98	929,71	602 784,50
Всего по позиции												
Всего по разделу 4 Гидроизоляция кровли												101 461,03
Раздел 5. Ограждение кровли, шахты вентиляционные.												2 942 168,14
Ограждение кровли												
30	30	ГЭСН46-08-012-04	Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм с применением составов на цементно-эпоксидной основе, диаметр анкера: 16 мм Объем=90 / 100	100 шт	0,9	1	0,9					
1 ОТ(37)				чел.-ч			10,134					4 438,49
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч	11,26		10,134	437,98				4 438,49
2 ЭМ												52,14
91.18.01-012 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин				маш.-ч	0,41		0,369	99,51	1,42			52,14
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,768		0,6912					4,77
Итого прямые затраты												4,77
ФОТ												4 495,40
Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					4 438,49
Пр774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					4 571,64
Всего по позиции												2 618,71
31	31	ГЭСН46-08-012-09	На каждые 10 мм изменения глубины отверстия добавлять (уменьшать) к норме: 46-08-012-04 200 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100 шт	0,9	1	0,9					11 685,75
1 ОТ(37)				чел.-ч			9,63					4 217,75
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч	1,07	10	9,63	437,98				4 217,75
2 ЭМ												50,87
91.18.01-012 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин				маш.-ч	0,04	10	0,36	99,51	1,42			50,87
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,0672	10	0,6048					4,17
Итого прямые затраты												4,17
ФОТ												4 272,79
Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					4 217,75
												4 344,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/74-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов										
				%	59		59					2 488,47
32	32	ФСБЦ-14.1.06.06-1028	Состав клеевой двухкомпонентный инъекционный на основе полиэфирной смолы без стирола для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от -5 °С до +30 °С, объем 300 мл	шт	14	1	14	554,86	1,04	12 339,49		11 105,54
			Всего по позиции							577,04		8 078,56
33	33	ГЭСН09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	т	0,46661	1	0,46661					8 078,56
			Объем=466,61/1000									
		421пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗГН=1,25;										
			кпр ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			46,4160298					21 097,94
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	86,5	1,15	46,4160298			454,54		21 097,94
			2 ЗМ									239,35
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,1808114					101,03
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,12	1,25	0,0689915			1 683,48		117,83
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,0689915			662,49		46,37
			91.06.03-062 Лебедки электрические тросовым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	Маш.-ч	4,42	1,25	2,5780203	13,44	1,52	20,43		52,67
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,19	1,25	0,1108199	477,92	1,3	621,30		68,85
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,1108199			493,19		54,66
			4 М									1 771,80
			01.7.03.04-001 Электроэнергия	кВт-ч	1,118		0,52167	174,93	1,2	209,92		1 567,21
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	16		7,46576					0,45
			01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000047	70 296,20	1,37	96 305,79		16,02
			01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000467	231 787,35	1,48	343 045,28		2,69
			06.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6-12)+1 о.с., марка В, изолированной по группе Ж, проволоки, маркированая группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0087256	307,84	1	307,84		
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,000014	60 258,20	1,08	65 078,86		0,91
			08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст-3сп, Ст-3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0009052	136 760,00	0,92	125 819,20		113,89
			11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2,6-5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0004806	16 496,03	0,98	16 166,11		7,77
			14.4.01.01-0003 Грунтовока ГФ-021	т	0,00031		0,0001446	51 280,15	1,63	83 586,04		12,09
			14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,00028	98 526,45	1,71	168 480,23		47,17
			Итого прямые затраты									23 210,12
			ФОТ	%	93	0,9	83,7					21 198,97
			Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	62	0,85	52,7					17 743,54
			Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%								11 171,86
			п.16									
34	34	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,46661	1	0,46661	105 278,81	1,26	111 711,11		52 125,52
			Всего по позиции							132 651,30		61 896,42
35	35	ГЭСН13-03-004-26	Окразка металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,36	1	0,36					61 896,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		08.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции БХ19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркированная группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,001481	307,84	1	307,84		0,46
		08.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000024	60 258,20	1,08	66 078,86		0,16
		08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0001536	136 760,00	0,92	126 819,20		19,33
		11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2,6-5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0000816	16 496,03	0,98	16 166,11		1,32
		14.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000246	51 280,15	1,63	83 586,64		2,06
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000475	98 526,45	1,71	168 480,23		8,00
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										3 939,58
		Пр812-009 0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					3 568,21
		Пр774-009 0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					3 011,70
		Всего по позиции										
37	37	ФСБЛ-07.07.04-0007	Конструкция стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,0792	1	0,0792	106 278,81	1,26	111 771,36		8 847,54
		Всего по позиции										
		38	ГСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простоя	100 м2	0,24	1	0,24		132 661,30		10 505,98
		Объем=(16*1,5) / 100										
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты: ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		421/пр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР,ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25;										
		кР ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	32,4	1,219	9,478944			449,02		4 256,24
		(1,06*1,15)										
		2 ЗМ		чел.-ч								4 256,24
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,096			104,54		55,98
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,015			1 064,45		15,97
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,015			662,49		9,94
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,036			1 683,48		60,61
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,036			662,49		23,85
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,045			621,30		27,96
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,045			493,19		22,19
		4 М		чел.-ч								145,31
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	3,7866		0,908544			6,90		6,27
		01.7.15.08-0011	Электрические комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,00012	199 827,16	1,37	273 763,21		32,85
		01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015		0,00036	215 311,97	1,37	294 977,40		106,19
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										4 562,07
		Пр812-012 0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			4 312,22		4 230,29
		Пр774-012 0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Кровли	%	57	0,85	48,45			2 089,27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	39	ФСБЦ.08.3.09.01-0089	Профнастил оцинкованный МП20-1100-0,55	м2	25,92	1	25,92			45 340,13		10 881,63
			Объем=16*1,52							506,49		13 128,22
			Всего по позиции									
40	40	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м (Антиконденсатная сэндвич панель) Объем=(16*1,5) / 100	100 м2	0,24	1	0,24					13 128,22
			421л/пр_2020_1.58, 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 ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; мр ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,4752					
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	45,2	1,15	12,4752			465,58		5 808,20
			2 ЗМ									5 808,20
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			2,202					1 452,32
			91.05.02.005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	2,21	1,25	0,663	1 803,79	1,43	2 579,42		1 710,16
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,21	1,25	0,663			662,49		439,23
			91.05.05.015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,69	1,25	0,207			1 683,48		348,48
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,69	1,25	0,207			662,49		137,14
			91.05.06.009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	3,42	1,25	1,026			2 529,72		2 569,49
			4-100-070 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	3,42	1,25	1,026			706,66		725,03
			91.06.01.003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,22	1,25	0,066	1,75	1,61	2,82		0,19
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,02	1,25	0,306	477,92	1,3	621,30		190,12
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,02	1,25	0,306			493,19		150,92
			91.17.04.042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	1,25	0,336	4,35	1,36	5,92		1,99
			91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,25	1,688			75,31		125,62
			4 М									
			01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	0,9		0,216	114,64	0,78	89,42		574,02
			01.3.02.08-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27		0,0648	41,38	1,49	61,66		19,31
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,56376			6,90		4,00
			01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,1		0,264	142,68	1	142,68		3,89
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,5136	155,63	1	155,63		79,93
			01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связи, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0001296	231 787,35	1,48	343 045,28		44,46
			08.2.02.11-0007 Канат двойной связи ТК, конструкции 6х19(+6-12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркированная	10 м	0,055		0,0132	307,84	1	307,84		4,06
			группа 15/0-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм									
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000312	60 258,20	1,08	65 078,86		2,03
			08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,002496	136 760,00	0,92	125 819,20		314,04
			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	0,005		0,0012	16 496,03	0,98	16 166,11		19,40
			14.4.01.01-0003 Грунтовка ФФ-021	т	0,00165		0,000396	51 280,15	1,63	83 586,64		33,10
			14.5.09.07-0030 Расворитель Р-4	т	0,0003		0,000072	98 526,45	1,71	168 480,23		12,13
			Итого прямые затраты									12 806,59
			ФОТ									33,10
			Пр812-009-0-1, Приказ № Строительные металлические конструкции № 812лр от 21.12.2020	%	93		0,9		83,7			7 260,52
			л.25									6 077,06
			Пр874-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774лр от 11.12.2020	%	62		0,85		52,7			3 826,29
			л.16									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	41	ФСБ-11.3.03.05-0011	Сандавич-панель для откосов, сердцевина из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм Объем=16*1,5*1,05	M2	26,2	1	25,2	335,17	1,44	94 624,75		22 709,94
Всего по позиции										482,64		12 162,63
Защита от коррозии м/к козырьков ВШ												
42	42	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических ограждающих поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=(0,339*16) / 100	100 м2	0,06424	1	0,06424					12 162,63
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1												
42/Ипр_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;												
к/р ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(3Т)												
1-100-35 Средний разряд работы 3,5												
2 ЗМ												
ОТМ(3ТМ)												
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)												
маш.-ч 0,01												
2,5												
0,001356												
6,62												
1,52												
10,06												
0,01												
2,26												
91.06.05-011 Поручники однокошловые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т												
маш.-ч 0,01												
2,5												
0,001356												
1 664,99												
2,26												
4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5												
чел.-ч 0,01												
2,5												
0,001356												
566,80												
0,77												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
маш.-ч 0,01												
2,5												
0,001356												
477,92												
1,3												
621,30												
0,84												
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4												
чел.-ч 0,01												
2,5												
0,001356												
493,19												
0,67												
91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт												
маш.-ч 0,65												
2,5												
0,08814												
6,89												
0,61												
4 М												
14.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый												
т 0,009												
2												
0,0009763												
60 045,35												
1,83												
109 882,99												
107,28												
15,74												
14.05.09.11-0102 Уайт-спирит												
кг 1,4												
2												
0,151872												
60,60												
1,71												
103,63												
264,27												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-013.0-1, Приказ НР Защита строительных конструкций и оборудования от № 812/Ипр от 21.12.2020 коррозии												
%												
94												
0,9												
84,6												
116,35												
Пр774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от 774/Ипр от 11.12.2020 коррозии												
%												
51												
0,85												
43,35												
59,62												
п.16												
Всего по позиции												
8 116,52												
440,24												
Строительство примыканий к шахтам вентиляционным из ОЦ стали												
43	43	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (бранамауэр, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,3612	1	0,3612					
Объем=35,12 / 100												
ОП п.1.12.4 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06												
42/Ипр_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;												
к/р ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(3Т)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
2 ЗМ												
ОТМ(3ТМ)												
чел.-ч 97,2												
1,219												
41,6125642												
437,98												
18 225,47												
18 225,47												
112,95												
73,33												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05-01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,2	1,25	0,0878			1 064,45		93,46
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,2	1,25	0,0878			662,49		58,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,07	1,25	0,03073	477,92	1,3	621,30		19,09
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,07	1,25	0,03073			493,19		15,16
		4 М										
		01.7.15.06-0022 Грузовые стальные, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,4048	72,97	1,37	99,97		18 998,63
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0042144					140,44
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57			149 930,17	1,08	161 924,58		662,41
		Итого прямые затраты					0,200184			90 795,36		18 175,78
		ФОТ										37 409,98
		Пр812-012-0-1 Приказ НР Кровли		%	109	0,9	98,1					18 298,80
		№ 812/пр от 21.12.2020										17 951,12
		п.25										
		Пр774-012.0. Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					8 865,77
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции										182 878,33
		Всего по разделу 5 Ограждение кровли, шахты вентиляционные.										64 226,87
												290 716,59

Раздел 6. Водосточная система

Демонтаж и смена замонтированной в dniu лотка водосточной воронки

44	44	ГЭСН46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	100	0,05	1	0,05					
		отверстий площадью: свыше 100 до 500 см2		отверстий								
		Объем=5 / 100										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			4,769					2 325,70
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9		Чел.-ч	95,38		4,769	487,67				2 325,70
		2 ЗМ										228,58
		91.18-01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		Маш.-ч	26,36		1,318	115,43	1,45	167,37		220,59
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		Маш.-ч	52,71		2,6355			3,03		7,99
		Итого прямые затраты										2 564,28
		ФОТ										2 325,70
		Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					2 395,47
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					1 372,16
		Всего по позиции										126 438,20
		Смена: водосточных воронок		100 шт	0,05	1	0,05					6 321,91
		Объем=5 / 100										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			24,57					11 439,30
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		Чел.-ч	491,4		24,57	465,58				11 439,30
		2 ЗМ										18,73
		ОТМ(3тм)		Чел.-ч			0,055					25,60
		91.06.06-048 Подъемники одномагнотные, грузоподъемность до 500 кг. Высота подъема 45 м		Маш.-ч	0,55		0,0275	37,32	1,6	59,71		1,64
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	0,55		0,0275			437,98		12,04
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,55		0,0275	477,92	1,3	621,30		17,09
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,55		0,0275			493,19		13,56
		4 М										86,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.07.29-0031 Кабелопла										
		03.2.02.08-0002 Цемент расширяющийся		Т	0,0061		0,000305	160 056,60	1,33	212 875,28		64,93
		Итого прямые затраты		Т	0,016		0,0008	14 625,05	1,67	27 348,84		21,88
		ФОТ										11 570,44
		Пр812-089.2-1 НР Внутренние санитарно-технические работы. смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	103		103					11 464,90
		Пр774-099.2 СЛ Внутренние санитарно-технические работы. смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	52		52					11 808,85
		Всего по позиции										5 961,75
46	46	Счет-фактура № 1918/003 от 28.01.2025г.		шт	5	1	5	566 820,80		29 341,04		12 583,35
		Цена=3020/1,2						2 616,67				
		Всего по позиции										
47	47	ФСБЦ-23.8.04.08-0080 Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 133х5-108х4 мм		шт	5	1	5	202,36	1,8	364,25		12 583,35
		Всего по позиции										
48	48	ГЭСН46-03-017-01 Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2		м3	0,02455	1	0,02455					1 821,25
		Объем=0,004915										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,354178					563,20
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	55,16		1,354178				415,90	563,20
		2 ЗМ										3,77
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,005892					2,91
		91.06.03-060 Лебедки электрические тросовым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,44		0,010802	6,62	1,52	10,06		0,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,24		0,005892					3,66
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,005892	477,92	1,3	621,30		2,91
		4 М										137,00
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,0032		0,0000786	35,71	1,45	51,78		0,21
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная кованная, сорт I		Т	0,0011		0,000027	5 275,05	1,45	7 648,82		1,18
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		Т	0,0005		0,0000123	88 783,86	1,08	95 886,57		15,18
		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм		Т	0,0095		0,0002332	60 258,20	0,92	65 078,86		101,96
		11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III		м3	0,09		0,0017185	64 493,00		59 333,56		18,47
		Итого прямые затраты						5 764,42	1,45	8 358,41		706,88
		ФОТ		%	103		103					583,09
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					334,00
		Пр774-040.1 СЛ Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					
		Всего по позиции										
49	49	ФСБЦ-04.3.02.13-0107 Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100		Т	0,0434044	1	0,0434044	5 740,85	1,61	66 149,49		1 623,97
		Объем=0,025632*1,7								9 242,77		401,18
		Всего по позиции										401,18
												401,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по разделу 6 Водосточная система												
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (ОТМ)												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТМ)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												
Возмещение затрат при УСН												
ВСЕГО по акту												
справочно:												
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
Затраты труда рабочих												
Затраты труда машинистов												

сдал:

Подрядчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Марс»
Директор

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Заместитель директора Департамента городского хозяйства Администрации г.Тюменск

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.В. Вербицкий

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

В.В. Биро

О.М. Никитина

Е.В. Кислицина

