

Заказчик:

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

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Интер-электро»,
625048, г. Тюмень, ул. Пржевальского, дом 35, корпус 2/2, Тел./факс: 89323212747/ (3452) 41-93-41

Стройка:

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.
Холодильная, д.142
(Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения)

организация, адрес, телефон, факс

организация, адрес, телефон, факс

наименование, адрес

Форма по ОКУД

Код

0322001

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

номер

232П/25

Договор подряда (контракт)

дата

05.11.2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	04.03.2026	21.01.2026	04.03.2026

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:		1 336 597,90	1 336 597,90	1 336 597,90
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения		1 336 597,90	1 336 597,90	1 336 597,90
Итого					1 336 597,90
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения					1 336 597,90
В том числе НДС 5%					63 647,52

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 «Интер-электро»

М П



О.М. Буй

А.В. Шабалин

АКТ

приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным ремонт элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

« 17 » марта 2026 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0079/2-ОД от « 06 » марта 2026 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 органа
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Представитель МКУ «СТК» Волков Р.А.

должность, фамилия, имя, отчество

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.

представитель Регионального
оператора

Главный специалист отдела технического контроля
НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ТСЖ «На Холодильной, 142»

должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «Интер-электро» Шабалин А.В.

должность, фамилия, имя, отчество

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем водоснабжения
многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 142
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «Интер-электро»

наименование организации

в соответствии с договором 232П/25 от 05.11.2025

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «Интер-электро»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

05.11.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

15.12.2026

дата, месяц, год

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

04.03.2026

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем водоснабжения** многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 142

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 внутридомовых инженерных систем водоснабжения** многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 142

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 ИВ
расшифровка подписи

Суровцев И.И.
расшифровка подписи

И.И. - Битов
расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

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

Представитель ТСЖ «На Холодильной, 142» не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.



**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

06.03.2026 № 01-17-26/02245/1

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

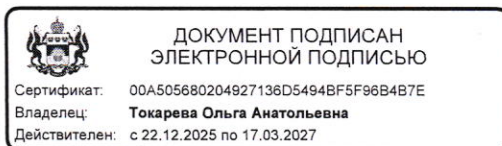
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или)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

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

Приложение на 1 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 1 к письму от

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 142 (Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения)
Дата, время приемки:	17.03.2026 11 часов 10 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 232П/25 от 05.11.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 142

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»
		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)	ТСЖ «На Холодильной, 142» (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

Подрядчик
625048, г. Тюмень, ул. Пржевальского, дом 35, корпус 2/2, Тел./факс: 883232127471 (3452) 41-93-41

Строика	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл., Тюменская, г. Тюмень, ул. Холмогорова, д. 142
Район	внутрисетевых инженерных систем водоснабжения
Муниципальное образование	Абдулово

Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Холмогорова, д. 42а
	(инициатива)

Вид договора (контракт)

номер
дата
Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	04.03.2026	21.01.2026	04.03.2026

Смета № 4. Капитальный ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения
Основание: Проект ООО "ИНТЕР-ЭЛЕКТРО" шифр ВС-25-001
Сметная (апробная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподрядом)

23 732,54 py6.

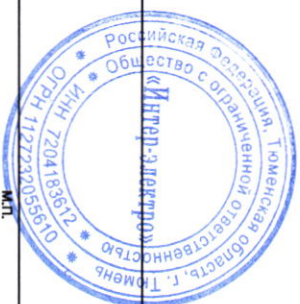
Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по позиции по смете	по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Объекта по ГВС												
1	1	ГЭСН16-04-005-07	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заготовок сформованных углов, наружные диаметры: 75 мм	100 м	0,0061	1	0,0061					
42/Ир_2020_л.58, лп.6 При применении сметных норм, введенных в обороты ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговых технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОДН-1, 15, 3М-1, 25 к расч.: 3ТМ-1, 25; Т3-1, 15; 13М-1, 25												
		1-100-38 Средний расход работы 3,8		чел.-ч	11,67	1,16	0,0632861					567,89
		91.06.01-017 Крыша вальмовая, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,05	1,26	0,0003613					1 086,94
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний расход машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,26	0,0003613					766,57
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		маш.-ч	1,27	1,26	0,0096938					22,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,21	1,26	0,0016013					702,49
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний расход машинистов 4		чел.-ч	0,21	1,26	0,0016013					570,67
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	4,7662		0,0291958				1,9	67,65
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,8004		0,0109624					7,68
		01.7.15.07-0002 Дроблем полиметалловые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,071		0,0004331					712,65
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00136		0,0000082					160 886,96
Итого прямые затраты												53,09
ФОТ												47,65
Пр812-016-0-1, Прима № НР Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, 612Ир от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					51,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				%	72	0,85	61,2					28,16
2	ФСБН-24.3.02.05-0096 Сплит-форма Тюменская область, не 4 квартал 2023 года-длх	Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 75x12,5 мм	м	0,62525	1	0,62525	684,53	1,42				687,76
3	ГЭСН16-04-005-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружные диаметры: 50 мм	100 м	0,0035	1	0,0035						
421нр_2020_л.56_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП-1; 15; 3М-1,25 к рас.; 3ТМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25												
	1-100-38 Средний расход работы 3,8	чел.-ч	12,14	1,15	0,0488635		567,89					27,28
	91.05.01-017 Краевые башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,0000875		1 086,84					0,10
	4-100-060 Отм(3тм) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,0000875		766,57					0,07
	91.10.08-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27	1,25	0,0055563		14,13	1,6				0,13
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,0004375		702,49					0,31
	4-100-040 Отм(3тм) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,25	0,0004375		570,67					0,25
	01.7.03.01-0001 Воды	м3	2,1272		0,0074452		35,71	1,9				0,51
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,9468		0,0068138		7,88					0,05
	01.7.15.07-0025 Дроблен полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,081		0,0003185		584,14	1,22				0,23
	01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00173		0,0000061		150 361,36	1,07				0,96
	Итого прямых затрат											29,89
	ФОТ	%	121	0,9	108,9							27,58
	Прв812-016.0-1, Прима № НР Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 812нр от 21.12.2020 л.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2							30,03
	Прв774-016.0, Прима № СП Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 774нр от 11.12.2020 л.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%										16,88
4	ФСБН-24.3.02.05-0094 Сплит-форма Тюменская область, не 4 квартал 2023 года-длх	Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 50x8,3 мм	м	0,35875	1	0,35875	310,19	1,42				158,02
5	ГЭСН16-04-005-01	Сборка узлов трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	0,04	1	0,04						
421нр_2020_л.56_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП-1; 15; 3М-1,25 к рас.; 3ТМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25												
	1-100-45 Средний расход работы 4,5	чел.-ч	1,56	1,15	0,07176		613,25					44,01
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,45		0,098		7,88					0,75
	Итого прямых затрат											44,76
	ФОТ	%	121	0,9	108,9							44,01
	Прв812-016.0-1, Прима № НР Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 812нр от 21.12.2020 л.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%										47,89
	Прв774-016.0, Прима № СП Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 774нр от 11.12.2020 л.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2							26,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ГЭСН16-04-006-04	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расфурнеченая сверху, наружный диаметр: 40 мм	100 соединений	0,01	1	0,01						
421/пр_2020_л.58, гл.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выполняющих технологическими процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1;15; ЗМ=1;25 к рас.; ЗПМ=1;25; ТЗ=1;15; ТЗМ=1;25											
1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	3,45	1,15	0,029675							23,99
01.7.03.04-0001	Электромерные	кВт-ч	4,935		0,04935							0,38
	Итого прямые затраты											24,37
ФОТ												23,99
Пр6812-016-0-1, Прима № НР Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 812пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9							26,13
Пр774-016.0, Прима № СП Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 774пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2							14,68
7	ГЭСН16-04-006-06	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расфурнеченая сверху, наружный диаметр: 63 мм	100 соединений	0,09	1	0,09						
421/пр_2020_л.58, гл.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выполняющих технологическими процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1;15; ЗМ=1;25 к рас.; ЗПМ=1;25; ТЗ=1;15; ТЗМ=1;25											
1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	9,58	1,15	0,99153							599,62
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,001125							0,79
4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,001125							0,64
01.7.03.04-0001	Электромерные	кВт-ч	13,285		1,13985							8,17
	Итого прямые затраты											610,22
ФОТ												600,28
Пр6812-016-0-1, Прима № НР Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 812пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9							653,88
Пр774-016.0, Прима № СП Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 774пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2							367,36
8	ГЭСН16-04-006-07	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расфурнеченая сверху, наружный диаметр: 75 мм	100 соединений	0,15	1	0,15						
421/пр_2020_л.58, гл.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выполняющих технологическими процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1;15; ЗМ=1;25 к рас.; ЗПМ=1;25; ТЗ=1;15; ТЗМ=1;25											
1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	11,94	1,15	2,05965							1 245,55
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,00375							2,63
4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25	0,00375							2,14
01.7.03.04-0001	Электромерные	кВт-ч	16,59		2,4865							18,11
	Итого прямые затраты											1 269,43
ФОТ												1 247,89
Пр6812-016-0-1, Прима № НР Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 812пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9							1 359,73
Пр774-016.0, Прима № СП Сантехмонтажные работы - внутренне (трубопроводы, 774пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2							763,59
9	ГЭСН16-04-006-10	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расфурнеченая сверху, наружный диаметр: 90-110 мм	100 соединений	0,05	1	0,05						
421/пр_2020_л.58, гл.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выполняющих технологическими процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1;15; ЗМ=1;25 к рас.; ЗПМ=1;25; ТЗ=1;15; ТЗМ=1;25											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-42	Средний расход работы 4,2	чел.-ч	14,89	1,16	0,844675				587,70	498,42
		91.06.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,1	1,26	0,00625				1 086,84	8,79
		4-100-080	ОТМ(3тм) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,26	0,00625				766,57	4,79
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	1,26	0,025625				702,49	18,00
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,41	1,26	0,025625				570,67	14,62
		01.7.15.02-0085	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М16 (М18), длина 25-200 мм	т	0,061		0,00405				106 521,02	427,36
		01.7.15.06-0015	Гайки стальные шестигранные, диаметр резьбы М16 (М18), длина 25-200 мм	т	0,02		0,001				123 286,20	150,41
		01.7.15.11-0048	Шайбы стальные одинаковые круглые, диаметр отверстия М16-24	кг	21		1,05				177,04	226,79
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр0812-016.0-1, Прима № НР Ситовенко-мские работы - внутренняя (трубопроводы, 812нр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		0,9	108,9					515,83
		Пр0774-016.0, Прима № СТ Ситовенко-мские работы - внутренняя (трубопроводы, 774нр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		0,86	61,2					561,74
		Пр0812-016.0-1, Прима № НР Ситовенко-мские работы - внутренняя (трубопроводы, 812нр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		0,86	61,2					315,69
10	10	ТЛ_102_72_7203342404_28 Бурт ПТР 75	шт	5	1	5					410,00	2 050,00
		01.2026.02_10	(Счет-фактура №1 от 28.01.2026 г., ООО "ТИПРО-СЕРВИС К")									
11	11	ФСБЛ_24.3.05.07-0146	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный диаметр 75x83 мм	шт	5	1	5				168,04	845,20
		Слит-форма Тюменская область не 4 квартал 2025 года.хлх										
12	12	ФСБЛ_23.8.03.11-0153	Фланец стальной плоский правый с соединительными выступом, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 65 мм	шт	5	1	5				571,43	3 257,15
		Слит-форма Тюменская область не 4 квартал 2025 года.хлх										
13	13	ФСБЛ_24.3.05.07-0156	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный диаметр 75 мм	шт	2	1	2				67,22	180,90
		Слит-форма Тюменская область не 4 квартал 2025 года.хлх										
14	14	ФСБЛ_24.3.05.16-0131	Угольник 90° из сополимера полипропилена рР-Р, наружный диаметр 20 мм	шт	2	1	2				4,01	11,38
		Слит-форма Тюменская область не 4 квартал 2025 года.хлх										
15	15	ТЛ_102_72_7203342404_28	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с наружной резьбой, ДН-40мм, размер резьбы 1 1/2	шт	1	1	1				925,00	825,00
		01.2026.02_10	(Счет-фактура №1 от 28.01.2026 г., ООО "ТИПРО-СЕРВИС К")									
16	16	ТЛ_102_72_7203342404_28	Тройник стальной равнопроходной 76 мм	шт	2	1	2				867,00	1 734,00
		01.2026.02_10	(Счет-фактура №1 от 28.01.2026 г., ООО "ТИПРО-СЕРВИС К")									
17	17	ТЛ_102_72_7203342404_28	Датчик температуры ДТС-04М2-РТ1000.Б2.6.100.61/2	шт	1	1	1				3 480,00	3 480,00
		01.2026.02_10	(Счет-фактура №1 от 28.01.2026 г., ООО "ТИПРО-СЕРВИС К")									
Всего по разделу 1 Объекта т/о ПВС											20 910,77	
Итого по акту:											16 646,35	
Всего прямые затраты (справочно)											2 483,30	
в том числе:												
Оплата труда рабочих												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Эксплуатация машин									30,50
			Оплата труда машинистом (Отм)									23,71
			Материалы									14 108,84
			Строительные работы									20 910,77
			в том числе:									
			оплата труда									2 483,30
			эксплуатация машин и механизмов									30,50
			оплата труда машинистов (Отм)									23,71
			материалы									14 108,84
			неуказанные расходы									2 730,13
			сметная прибыль									1 534,29
			Всего ФОТ (справочно)									2 907,01
			Всего незадачные расходы (справочно)									2 730,13
			Всего сметной прибыли (справочно)									1 534,29
			Комплексации НДС при УСН									2 821,77
			ВСЕГО по акту									23 732,54
			В том числе НДС 5%									1 138,12
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				4,1394216					8 198,00
			Заплаты труда рабочих				0,0392576					
			Заплаты труда машинистов									



UseeL

К.В. Давыдов

М.П.

СДЛ:
Подписчик:
Зависчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Интер-Электрон»
Директор

ПРИНДП:
Зависчик:

Несамостоятельная организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»
Заместитель директора

М.П.

К.Ф. Ефремов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемов подтверждено:
Ведущий специалист отдела технического контроля

А.М. Павлов

Расширен проверки на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Е.А. Муромова

Представитель органов местного самоуправления:

В.А. Суров

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

625048, г. Тюмень, ул. Пржевальского, дом 35, корпус 2/2, Тел./факс: 893232127471 (3452) 41-83-41

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 14/2 (Ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 142
(миллионные)

Вид документа

Вид деятельности по ОКДП

Вид операции

	Код	
Формы по ОК/ДЛ	0322005	
по ОКТО		
по ОКТО		
по ОКТО		
по ОКТО		
деятельности по ОКДИП (г)	2321/25	
номер		
дата	06.11.2025	
Вид операции		
Номер документа	Дата составления	Отчетный период с по
1	04.03.2026	21.01.2026 04.03.2026

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 02-01-01, Капитальный ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения
Основание: Проект ООО "ИНТЕР-ЭЛЕКТРО" шифр ВС-ТО-25-001

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

1 312 865,36 руб.

Номер	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
по позиции по смете	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭС1865-01-001-06	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: свыше 63 до 100 мм	100 м	0,36	1	0,36					
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	Чел.-ч	76,38		27,4968						13 583,6
		91.06.06-048 Подъемники ормашетовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,26		0,0936		37,32	1,69			5,5
		4-100-030 ОТ(3тн) Средний разряд машиниста 3	Чел.-ч	0,26		0,0936						47,4
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,5		2,34		4,35	1,35			13,5
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический	м3	0,85		0,306		340,41	1,85			623,76
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	5,4		1,944		114,84	0,51			113,3
		Итого прямые затраты										13 857,1
		ФОТ										13 631,1
		Пр612-089,1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87						11 859,6
		Пр774-089,1 СТ Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44						5 987,1
2	2	ГЭС1865-01-003-19	Снятие водонепроницаемых узлов высотой: свыше 100 до 200 кг	100 шт	0,01	1	0,01					
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	128,7		1,287						652,7
		91.06.05-056 Потруски односторонние универсальные фронтальные пневмоколесные, комбинированная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	17,2		0,172		807,87	1,24			172,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	17,2		0,172			570,67		98,16
			Итого прямые затраты									922,70
			ФОТ									750,40
		Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					652,85
		Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					330,18
			Всего по разделу 1 Демонтажные работы									33 719,66
Раздел 2. Обязка т/о ГВС												
3	3	ГЭСН18-02-006-04	Установка пластинчатых теплообменников для систем отопления и горячего водоснабжения массой: свыше 200 до 300 кг	шт	2	1	2					
		421/пр_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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	29,13	1,15	66,999			570,67		38 234,32
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,325			1 752,75		569,64
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,25	0,325			766,57		249,14
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,8	1,25	4,5	6,62	1,62	10,72		48,24
		91.10.01-001	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, подача до 70 м3/ч	маш.-ч	0,14	1,25	0,35	1 416,22	1,32	1 869,41		654,29
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,35			570,67		199,73
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,25			702,49		175,62
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,25	0,25			570,67		142,67
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,24	1,25	0,6			36,09		21,65
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,6		3,2	35,71	1,9	67,85		217,12
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,09		0,18			7,68		1,38
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,0007		0,0014	155,63	0,94	146,29		0,20
		01.7.15.03-0043	Болты строительные анкерные с гайками	т	0,002		0,004	89 330,06	1,12	100 049,67		400,20
		01.7.15.07-0007	Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	100 шт	0,04		0,08	170,67	1,22	208,22		16,66
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,5		1	138,50	1,58	218,83		218,83
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,04		0,08	56,11	1,57	88,09		7,05
			Итого прямые затраты									41 156,74
			ФОТ									38 825,86
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					42 281,36
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					23 761,43
4	4	ТЦ_103_72_7203585100_1	w102249709 Аппарат теплообменный пластинчатый разборный НН№19	шт	1	1	1			323 386,90		323 386,90
О		1.11.2025_01_1.1 (Счет-фактура №1 от 28.01.2026 г., ООО "ТИДРО-СЕРВИС К") КА п.1.1										
5	5	ТЦ_103_72_7203585100_1	w102249710 Аппарат теплообменный пластинчатый разборный НН№19	шт	1	1	1			358 190,50		358 190,50
О		1.11.2025_01_2.1 (Счет-фактура №1 от 28.01.2026 г., ООО "ТИДРО-СЕРВИС К") КА п.2.1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	6	ГЭСН16-04-005-06	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 63 мм Объем=11,88/100 421/нр_2020_н.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПИМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м	0,1188	1	0,1188					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	11,92	1,15	1,6285104				557,89		908,53
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,00594				1 086,84		6,46
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04	1,25	0,00594				766,57		4,55
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27	1,25	0,188595		14,13	1,6	22,61		4,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	1,25	0,02376				702,49		16,89
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	1,25	0,02376				570,67		13,56
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	3,365		0,399762		35,71	1,9	67,85		27,12
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,844		0,2190672				7,68		1,88
		01.7.15.07-0025 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,077		0,0091476		584,14	1,22	712,65		6,52
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00146		0,0001734		150 361,36	1,07	160 886,66		27,90
		Итого прямые затраты										1 017,27
		ФОТ										926,64
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9						1 009,11
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2						567,10
7	7	ФСБЦ-24.3.02.05-0095 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 63x10,5 мм	м	12,177	1	12,177	481,21	1,42	683,32		8 320,79
8	8	ГЭСН16-04-005-04	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 40 мм 421/нр_2020_н.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПИМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м	0,1148	1	0,1148					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,51	1,15	1,6515702				557,89		921,39
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,00287				1 086,84		3,12
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,00287				766,57		2,20
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27	1,25	0,182245		14,13	1,6	22,61		4,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	1,25	0,00861				702,49		6,05
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	1,25	0,00861				570,67		4,91
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	1,3579		0,1558869		35,71	1,9	67,85		10,58
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,0824		0,2390595				7,68		1,84
		01.7.15.07-0025 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,111		0,0127428		584,14	1,22	712,65		9,08
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00211		0,0002422		150 361,36	1,07	160 886,66		38,97
		Итого прямые затраты										1 002,26
		ФОТ										928,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 011,14
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					568,24
9	9	ФСБЦ-24.3.02.05-0093 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 40х6,7 мм	м	11,767	1	11,767	203,31	1,42		288,70	3 397,13
10	10	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	100 м	0,015	1	0,015					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,71	1,15	0,2364975				557,89	131,94
		91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27	1,25	0,0238125	14,13	1,6		22,61	0,54
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,000375				702,49	0,26
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25	0,000375				570,67	0,21
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,293		0,004395	35,71	1,9		67,85	0,30
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,4828		0,037242				7,68	0,29
		01.7.15.07-0025	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,167		0,002505	584,14	1,22		712,65	1,79
		01.7.15.12-0031	Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00317		0,0000476	150 361,36	1,07		160 886,66	7,66
			Итого прямые затраты									142,99
			ФОТ									132,15
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					143,91
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					80,88
11	11	ФСБЦ-24.3.02.05-0096 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 20х3,4 мм	м	1,5375	1	1,5375	48,12	1,42		68,33	105,06
12	12	ГЭСН16-04-006-06	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 63 мм	100 соединений	0,51	1	0,51					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	9,58	1,15	5,61867				604,74	3 397,83
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,006375				702,49	4,48
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,006375				570,67	3,64
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	13,265		6,76515				7,68	51,96
			Итого прямые затраты									3 457,91
			ФОТ									3 401,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
Пр/74-016-0, Приказ № СТ Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
16	16	ТУ_24.3.05.01_72_720356	Бурт ППР 63	шт	8	1	8				375,83	3 006,64
7052_13.11.2025_от_3.1												
(Счет-фактура №1 от 28.01.2026 г., ООО ТИПРО-СЕРВИС К)												
КА п.3.1												
17	17	ФСБЦ-23.8.03.11-0153	Фланец стальной плоский приварной с соединительным выступом, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 65 мм	шт	8	1	8		571,43	1,14	651,43	5 211,44
Слитт-форма Тюменская												
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
18	18	ФСБЦ-01.1.02.08-0085	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 4 мм, диаметр 65 мм	1000 шт	0,008	1	0,008		19 544,05	1,09	21 303,01	170,42
Слитт-форма Тюменская												
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
19	19	ФСБЦ-24.3.05.07-0082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	10	1	10		49,71	1,42	70,59	705,90
Слитт-форма Тюменская												
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
20	20	ФСБЦ-24.3.05.07-0032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	3	1	3		40,42	1,42	57,40	172,20
Слитт-форма Тюменская												
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
21	21	ФСБЦ-24.3.05.16-0135	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, Слитт-форма Тюменская	шт	9	1	9		83,97	1,42	119,24	1 073,16
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
22	22	ФСБЦ-24.3.05.16-0133	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, Слитт-форма Тюменская	шт	10	1	10		25,23	1,42	35,83	359,30
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
23	23	ФСБЦ-24.3.05.16-0160	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный Слитт-форма Тюменская	шт	13	1	13		75,75	1,42	107,57	1 398,41
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
24	24	ФСБЦ-24.3.05.16-0196	Тройник полипропиленовый, диаметр 63 мм	шт	2	1	2		99,53	1,42	141,33	282,66
Слитт-форма Тюменская												
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
25	25	ФСБЦ-24.3.05.07-0144	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный Слитт-форма Тюменская	шт	1	1	1		49,04	1,42	69,64	69,64
область не 4 квартал												
2025 года.х/х												
26	26	ТСН16-02-005-03	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметр: 65 мм	100 м	0,1625	1	0,1625					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		421/пр_2020_п.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 ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	65,6	1,15	12,259			579,18		7 100,17
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0304688			1 086,84		33,11
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,0304688			766,57		23,36
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,01625			1 752,75		28,48
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,01625			766,57		12,46
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,01	1,25	0,2051563			702,49		144,12
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,01	1,25	0,2051563			570,67		117,08
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	24,94	1,25	5,0658375	4,35	1,35	5,87		29,74
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,41		0,066825	340,41	1,85	629,76		41,96
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,45		0,073125	114,64	0,51	58,47		4,28
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	4,64		0,754	35,71	1,9	67,85		51,16
		01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0003		0,000488	97 282,88	0,98	95 337,22		4,65
		03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0166		0,0028975	59,41	1,76	104,56		0,28
		04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,012		0,00195			6 852,01		13,36
			Итого прямые затраты									7 604,21
			ФОТ									7 253,07
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					7 898,59
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					4 438,88
27	27	ГЭСН16-02-010-02	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм	10 м	1,625	1	1,625					
		421/пр_2020_п.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 ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,92	1,15	1,71925			587,70		1 010,40
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07	1,25	0,1421875	4,35	1,35	5,87		0,83
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,38	1,25	0,771875			36,09		27,86
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,0303		0,0492375	114,64	0,51	58,47		2,88
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	2,0819		3,3830875	41,38	1,64	67,86		229,58
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,468		0,7605			7,68		5,84
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0598		0,097175	187,01	0,94	175,79		17,08
			Итого прямые затраты									1 294,47
			ФОТ									1 010,40
		Пр/812-108.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					663,83
		Пр/774-108.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					292,01
28	28	ГЭСН16-02-010-11	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 80 мм	стык	49	1	49					
		421/пр_2020_п.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 ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,68	1,15	38,318			587,70		22 519,49
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07	1,25	4,2875	4,35	1,35	5,87		25,17
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,38	1,25	23,275			36,09		839,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,0303		1,4847		114,64	0,51	58,47	86,81
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	2,0819		102,0131		41,38	1,64	67,86	6 922,81
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		12,348				7,68	94,83
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0598		2,9302		187,01	0,94	175,79	515,10
			Итого прямые затраты									31 004,00
			ФОТ									22 519,49
		Пр/812-108.0-1, Приказ №	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					14 795,30
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-108.0, Приказ №	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					6 508,13
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
29	29	ГЭСН16-02-010-10	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 50 мм	стык	1	1	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.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,49	1,15	0,5635				587,70	331,17
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	1,25	0,075	4,35	1,35		5,87	0,44
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,18	1,25	0,225				36,09	8,12
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,0117		0,0117		114,64	0,51	58,47	0,68
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,8066		0,8066		41,38	1,64	67,86	54,74
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,144		0,144				7,68	1,11
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0373		0,0373		187,01	0,94	175,79	6,56
			Итого прямые затраты									402,82
			ФОТ									331,17
		Пр/812-108.0-1, Приказ №	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73	0,9	65,7					217,58
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-108.0, Приказ №	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9					95,71
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
30	30	ФСБЦ-23.5.02.02-0039	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки Ст2, 10, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	16,25	1	16,25	296,89	1,02		302,83	4 920,99
		Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										
31	31	ФСБЦ-23.8.04.06-0066	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 65 мм, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	шт	21	1	21	142,63	1,32		188,27	3 953,67
		Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										
32	32	ФСБЦ-23.8.04.08-0055	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 76х3,5-45х2,5 мм	шт	2	1	2	67,99	1,61		109,46	218,92
		Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										
33	33	ГЭСН16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	0,01	1	0,01					
		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.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	29,7	1,15	0,34155				570,67	194,91
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,001				1 086,84	1,09
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,001				766,57	0,77
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,000875				1 752,75	1,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,000875			766,57		0,67
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	1,25	0,004375			702,49		3,07
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35	1,25	0,004375			570,67		2,50
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,15	1,25	0,014375	4,35	1,35	5,87		0,08
		01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013		0,0000013	416 065,60	1,85	769 721,36		1,00
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,281		0,00281	114,64	0,51	58,47		0,16
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,25		0,0025	35,71	1,9	67,85		0,17
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06		0,0006	128,40	1,62	208,01		0,12
		01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00017		0,0000017	97 282,88	0,98	95 337,22		0,16
		03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0009		0,000009	59,41	1,76	104,56		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44		0,0044	79,88	1,79	142,99		0,63
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,0000053	60 697,21	1,22	74 050,60		0,39
			Итого прямые затраты									207,25
			ФОТ									198,85
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					216,55
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					121,70
34	34	ФСБЦ-23.3.06.05-0020 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	1	1	1	86,98	0,96	83,50		83,50
35	35	ГЭСН16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м	0,1625	1	0,1625					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		1-100-53	Средний разряд работы 5,3	чел.-ч	5,01	1,15	0,9362438			689,06		645,13
		91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,5	1,25	0,3046875	14,13	1,6	22,61		6,89
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,8		0,6175	35,71	1,9	67,85		41,90
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02		0,00325	128,40	1,62	208,01		0,68
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,008125	79,88	1,79	142,99		1,16
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00002		0,0000033	60 697,21	1,22	74 050,60		0,24
			Итого прямые затраты									696,00
			ФОТ									645,13
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					702,55
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					394,82
36	36	ГЭСН16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	0,01	1	0,01					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-53	Средний разряд работы 5,3	чел.-ч	5,01	1,15	0,057815			689,06		39,70
		91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,5	1,25	0,01875	14,13	1,6	22,61		0,42
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	1		0,01	35,71	1,9	67,85		0,88
		01.7.07.29-0101	Очес лыжная	кг	0,02		0,0002	128,40	1,62	208,01		0,04
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,0005	79,88	1,79	142,99		0,07
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00002		0,0000002	60 697,21	1,22	74 050,60		0,01
			Итого прямые затраты									40,92
			ФОТ									39,70
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					43,23
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					24,30
37	37	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	7	1	7					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,6	1,15	20,93			538,73		11 275,62
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0875			1 086,84		95,10
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0875			766,57		67,07
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0875			1 752,75		153,37
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0875			766,57		67,07
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,175			702,49		122,94
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25	0,175			570,67		99,87
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,63	1,25	5,5125			36,09		198,95
		01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0,002		0,014	13 680,39	1,09	14 911,63		208,76
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,33		2,31	155,63	0,94	146,29		337,93
		01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,00207		0,01449	145 801,49	1,12	163 297,67		2 366,18
			Итого прямые затраты									14 992,86
			ФОТ									11 509,63
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					12 533,99
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					7 043,89
38	38	ФСБЦ-01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	-0,014	1	-0,014	13 680,39	1,09	14 911,63		-208,76
		Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									1 543,69
			ФОТ									1 486,88
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 619,21
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					909,97
46	46	ФСБЦ-63.4.01.02-0013 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Манометр для измерения избыточного давления от 0 до 16 кгс/см2, диаметр корпуса 100 мм, класс точности 1,5	шт	10	1	10	624,23	1,02	636,71		6 367,10
47	47	ФСБЦ-18.1.06.10-0012 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кран трехходовой для манометра, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт	10	1	10	1 114,14	1,3	1 448,38		14 483,80
48	48	ГЭСН18-07-001-04	Установка термометров в опреле прямых и угловых	компл	6	1	6					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,31	1,15	2,139			557,89		1 193,33
		01.3.04.03-0003	Масло индустриальное И-20А	л	0,1232		0,7392	101,21	0,85	86,03		63,59
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,01		0,06	128,40	1,62	208,01		12,48
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,12	79,88	1,79	142,99		17,16
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001		0,00006	60 697,21	1,22	74 050,60		4,44
			Итого прямые затраты									1 291,00
			ФОТ									1 193,33
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 299,54
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					730,32
49	49	ФСБЦ-63.4.05.01-0002 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 °С, с гильзой, длина штока 50 мм (класс точности 1,5)	компл	6	1	6	846,85	1,02	863,79		5 182,74
50	50	ГЭСН18-06-007-05	Установка фильтров диаметром: 65 мм	10 шт	0,3	1	0,3					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	11,1	1,15	3,8295			551,50		2 111,97
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,0375			1 752,75		65,73
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,0375			766,57		28,75
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,55	1,25	0,20625			702,49		144,89
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,55	1,25	0,20625			570,67		117,70
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	3,8	1,25	1,425			36,09		51,43
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,1		0,33	155,63	0,94	146,29		48,28
			Итого прямые затраты									2 568,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									2 258,42
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					2 459,42
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					1 382,15
51	51	ФСБЦ-18.2.08.05-0013 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Фильтр магнитный фланцевый чугунный сетчатый для очистки воды, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 65 мм	шт	3	1	3	4 646,41	1,39	6 458,51		19 375,53
52	52	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	1	1	1					
		421/нр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,47	1,15	1,6905			538,73		910,72
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,025			702,49		17,56
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25	0,025			570,67		14,27
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,35	1,25	0,4375			36,09		15,79
		01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002		0,002	7 023,63	1,09	7 655,76		15,31
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,14		0,14	155,63	0,94	146,29		20,48
		01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0011		0,0011	145 801,49	1,12	163 297,67		179,63
			Итого прямые затраты									1 173,76
			ФОТ									924,99
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 007,31
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					566,09
53	53	ФСБЦ-18.1.04.02-0001 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клапан обратный поворотный однодисковый 19ч21Бр, присоединение к трубопроводу межфланцевое, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	1	1	1	517,16	3,16	1 634,23		1 634,23
54	54	ГЭСНм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг /датчик температуры погружной существующий/	шт	1	1	1					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03			587,70		605,33
		01.1.02.08-1040	Лист паронитовый марки ПМБ (ПОН-А, ПОН-Б), толщина от 0,4 до 5 мм	кг	0,042		0,042	137,59	1,09	149,97		6,30
			Итого прямые затраты									611,63
54.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,11
			ФОТ									605,33
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					544,80
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					278,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									272,01
			ФОТ									215,85
		Пр/812-013.0-1, Приказа № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					182,61
		Пр/774-013.0, Приказа № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					93,57
62	62	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0508	1	0,0508					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Прил.13.2 п.17	Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,265 (1,15*1,1)	0,1368781				538,73	73,74
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,000635	6,62	1,62		10,72	0,01
		91.06.05-011	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,000635				1 693,87	1,08
		4-100-050	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,000635				655,84	0,42
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,000635				702,49	0,45
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,000635				570,67	0,36
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,25	0,041275	4,52	1,44		6,51	0,27
		14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,0004572				138 132,37	63,15
		14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,07112	60,60	1,82		110,29	7,84
			Итого прямые затраты									147,32
			ФОТ									74,52
		Пр/812-013.0-1, Приказа № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					63,04
		Пр/774-013.0, Приказа № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					32,30
63	63	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м	3,345	1	3,345					
		421/пр_2020_п.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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,2	1,15	8,46285				587,70	4 973,62
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25	1,25	1,0453125				702,49	734,32
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,25	1,25	1,0453125				570,67	596,53
		91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39	1,25	1,6306875	21,39	1,62		34,65	56,50
		01.7.06.14-0036	Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15		50,175	40,94	1,96		80,24	4 026,04
		10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,110385	329,28	1,06		349,04	38,53
		12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3		1,0035	237,35	1,62		384,51	385,86
		14.1.04.01-0001	Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		0,478335	774,67	2,01		1 557,09	744,81
		14.5.09.05-0103	Очиститель клея	л	0,02		0,0669	830,95	1,82		1 512,33	101,17
			Итого прямые затраты									11 657,38
			ФОТ									5 570,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					4 862,74
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					2 604,05
64	64	ФСБЦ-12.2.07.04-0216 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 76 мм, толщина 13 мм	м	18,546	1	18,546	172,61	1,39	239,93		4 449,74
65	65	ФСБЦ-12.2.07.04-0214 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 64 мм, толщина 13 мм	м	12,628	1	12,628	172,60	1,39	239,91		3 029,58
66	66	ФСБЦ-12.2.07.04-0210 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 42 мм, толщина 13 мм	м	5,621	1	5,621	96,94	1,39	134,75		757,43
Всего по разделу 2 Обязан т/о ГВС												1 110 258,35
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												275 044,08
в том числе:												
Оплата труда рабочих												117 164,21
Эксплуатация машин												4 603,15
Оплата труда машинистов (Отм)												1 967,20
Материалы												151 309,52
Строительные работы												443 371,82
Строительные работы												388 097,97
в том числе:												
оплата труда												90 186,87
эксплуатация машин и механизмов												3 684,58
оплата труда машинистов (Отм)												1 954,07
материалы												143 294,32
накладные расходы												95 918,21
сметная прибыль												53 059,92
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ												55 273,85
в том числе:												
оплата труда												23 861,06
эксплуатация машин и механизмов												902,41
материалы												7 937,82
накладные расходы												15 676,71
сметная прибыль												6 895,85
Монтажные работы												7 478,95
в том числе:												
оплата труда												3 116,28
эксплуатация машин и механизмов												16,16
оплата труда машинистов (Отм)												13,13
материалы												77,38
накладные расходы												2 816,47
сметная прибыль												1 439,53
Оборудование												693 127,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Инженерное оборудование									693 127,24
			Всего									1 143 978,01
			Всего ФОТ (справочно)									119 131,41
			Всего накладные расходы (справочно)									114 411,39
			Всего сметная прибыль (справочно)									61 395,30
			Компенсация НДС при УСН									168 887,35
			ВСЕГО по акту									1 312 865,36
			В том числе НДС 5%									62 517,40
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									3 006,64
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									681 577,40
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									



208,1947312
3,2497576

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Интер-электро»
Директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

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

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

А.В. Шабалин

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

А.И. Паздерин

Е.А. Мухартова

В.А. Сирот