

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

р-н Тюменский, рп. Винзили
местонахождение

« 09 » декабря 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) № 0503-ОД от « 01 » декабря 20 25 г.
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

Членов комиссии:

представитель Заказчика

Ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Усачев И.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Представитель Администрации Винзилинского сельского поселения
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Начальник участка ООО «Оазис» Бурдин И.И.
должность, фамилия, имя, отчество

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

От организации-подрядчика
представитель

Начальник участка ООО «СибСпецСтрой» Ковальчук Ю.И.
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, р-н. Тюменский, рп. Винзили, ул. 60 лет Октября, д. 7**

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «СибСпецСтрой»
наименование организации
в соответствии с договором № 140П/24 от 28.10.2024 г.
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана ООО «СибСпецСтрой»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

28.10.2024 г.
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

30.09.2025 г.
дата, месяц, год

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

06.09.2025
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, р-н. Тюменский, рп. Винзили, ул. 60 лет Октября, д. 7**
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, р-н. Тюменский, рп. Винзили, ул. 60 лет Октября, д. 7**

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

расшифровка подписи

Члены комиссии

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Согласовано:

Представитель
органа местного
самоуправления

должность

подпись

расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

Начальник участка ООО «СибСпецСтрой» Ковальчук Ю.И.
должность, фамилия, имя, отчество

Представитель ООО «Оазис» уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился
Представитель Департамента ЖКХ ТО уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился

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

Подрядчик: организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «СИБСПЕЦСТРОЙ»,
628307, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра АО, г. Нефтеюганск, мкр. 8-й, д. 22, офис 100, телефон: 8
(3463) 27-22-09, 89044846421

Стройка: организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, р-н. Тюменский, рп. Винзили, ул. 60 лет Октября, д. 7
(Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	140П/24
дата	28.10.2024
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	26.09.2025	01.05.2025	26.09.2025

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:		1 381 277,71	1 381 277,71	1 381 277,71
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения		1 381 277,71	1 381 277,71	1 381 277,71
Итого					1 381 277,71
Сумма НДС					-
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					1 381 277,71

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:
Генеральный директор ООО «СИБСПЕЦСТРОЙ»
М П



О.М. Буй

Н.А. Смирнов

Заказчик

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области 625048, Томская область, город Томь, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 38-31-07

Организация, адрес, телефон, факс

Подписчик

Общество с ограниченной ответственностью «СИСТЕЛСТРОЙ», 628307, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра АО, г. Нефтеюганск, мкр. В-4, д. 22, офис 100, телефон: 8 (3463) 27-22-09, 8904444421 (организация, адрес, телефон, факс)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, р-н. Томский, рп. Вилюли, ул. 60 лет Октября, д. 7 (Ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения)

Строитель

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, р-н. Томский, рп. Вилюли, ул. 60 лет Октября, д. 7 (наименование, адрес)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, р-н. Томский, рп. Вилюли, ул. 60 лет Октября, д. 7 (наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Вид операции

		Код	
Формы по ОК/Д		0322005	
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			
по ОКТО			

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения
Основание:
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряд): 1 380 499,24 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
позиции 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. Система водоснабжения Т3, Т4 в подвале (ниже отм. 0,000)												
Демонтаж												
1	1	ГЭСНр65-02-003-05	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 50 до 100 мм	100 м	1,05	1	1,05					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			68,565					30 030,10
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	65,3		68,565					30 030,10
			2 ЗМ									84,54
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,6		14,28					477,12
			4 М									222,94
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,35		0,3675					254,44
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,71		2,8455					30 591,71
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр612-099, 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)				%	87		87					30 030,11
Пр774-099, 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)				%	44		44					26 126,11
Всего по позиции												66 601,13
2	2	ГЭСНр65-02-003-04	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	2	1	2					
			Объем=1,1+0,4+0,4+0,1	чел.-ч			87,2					38 191,81
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч	43,6		87,2					38 191,81
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0									64,54
			2 ЗМ									
Страница												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04-042 Диаметр для газовой сварки и резки		маш.-ч	5,45		10,9	4,35	1,36		5,92	64,53
		4 М										376,72
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборозный технический		м3	0,15		0,3	340,41	1,78		605,93	181,78
		01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технический		м3	1,09		2,18	114,64	0,78		194,94	194,94
		Итого прямые затраты										38 633,11
		ФОТ										38 191,86
		Пр812-099-1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87				33 226,92	
		Пр774-099-1 СП Внутренние санитарно-технические работк: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44				16 904,42	
		Всего по позиции									44 332,23	88 664,45

Монтаж

3	ГЭСН16-04-006-07	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, на заранее собранных узлах, наружным диаметром: 78 мм	100 м	1,06	1	1,06						
		Объем=105 / 100										
		Примка от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговых технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15;										
		п.586 Т3М=1,25										
		1-100-38 Средний расход работы 3,8	чел.-ч	11,87	1,15	14,33025					482,15	6 910,67
		2 3М										276,19
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			0,34125					1 064,45	179,42
		91.05.01-017 Крыша балочные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,065625					69,85	43,48
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,065625					69,85	43,48
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление наплетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высоте 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27	1,25	1,066875					21,05	35,09
		91.14.02-001 Автомобиль бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21	1,25	0,275625					621,30	171,25
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,21	1,25	0,275625					493,19	135,94
		4 М									541,79	260,22
		01.7.03.01-0001 Вола	м3	4,7862		5,02551		35,71	1,45		51,78	13,04
		01.7.03.04-0001 Электромергия	кВт.-ч	1,8004		1,89042		584,14	1,37		800,27	59,96
		01.7.15.07-0025 Дробели полнотелые: распыление, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,071		0,07455						208,87
		01.7.15.12-0031 Шлифовальные станки: шлифовка, диаметр резцы М10, длина 100 мм	т	0,00135		0,001475		150 361,36	0,98		147 354,13	
		П.Н	шт	0								7 908,07
		01.7.17.09 Буры	шт	0								7 090,09
		18.1.09.06 Арматура муфтовая	шт	0								7 721,11
		Н	шт	7,1		7,455						
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб	10 шт	102,5		107,625						
		Н	м									
		24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена	м									
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части	шт	0								
		Итого прямые затраты										19 968,32
		ФОТ										19 090,09
		Пр812-016-0-1, Примка № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					4 339,14	
		Пр774-016-0, Примка № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2						
		Всего по позиции									19 017,45	19 968,32
		Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 78 мм	м	107,625	1	107,625		676,86	1,34		906,99	97 614,80
		Всего по позиции										97 614,80

5	ГЭСН16-04-006-47	Сборка узлов трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 78 мм	100	1,18	1	1,18						
		Объем=(20*2+1*2+8*2+0+30*2)/100										
		Примка от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговых технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15;										
		п.586 Т3М=1,25										
		1-100-44 Средний расход работы 4,4	чел.-ч	11,94	1,15	16,20258					522,63	8 467,95
		2 3М	чел.-ч									18,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОТМ(Ст)		Чел.-ч			0,0295					14,55
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02	1,25	0,0295	477,92	1,3	621,30		18,33
		4-100-040 ОТМ(Ст) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02	1,25	0,0295			493,19		14,55
		4 М										135,08
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	16,59		19,5762	6,90				135,08
		Итого прямые затраты								8 635,91		8 482,50
		ФОТ								9 237,44		5 191,29
		Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр. НР Санитарно-технические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					
		от 21.12.2020 п.25 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		Пр774-016-0, Приказ № 774/пр. от СП Санитарно-технические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		11.12.2020 п.16 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
		Всего по позиции		100 м	1,1	1	1,1			19 546,31		23 064,44
6	6	ГЭСН16-04-006-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 80 мм									
		Объем: 110 / 100		Чел.-ч	12,14	1,15	15,3571			482,15		7 404,43
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч			15,3571					151,46
		2 ЗМ					0,165					86,03
		ОТМ(Ст)										29,27
		91.05.01-017 Краевые башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,02	1,25	0,0275			1 064,45		18,22
		4-100-090 ОТМ(Ст) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02	1,25	0,0275			662,49		36,76
		91.10.09-011 Установки для надувных испытаний трубопроводов, давление неметане некое		Маш.-ч	1,27	1,25	1,74625	14,13	1,49	21,05		85,43
		0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		Маш.-ч	0,1	1,25	0,1375	477,92	1,3	621,30		67,81
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,1	1,25	0,1375			493,19		496,46
		4-100-040 ОТМ(Ст) Средний разряд машинистов 4					0,1375					121,16
		4 М										6,90
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	2,1272		2,33962	35,71	1,45	51,78		80,11
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	1,9468		2,14148	584,14	1,37	800,27		280,41
		01.7.15.07-0025 Дроблен полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,081		0,1001					
		01.7.15.12-0031 Шлифовки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00173		0,001903	150 361,36	0,98	147 354,13		
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		16.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	9,1		10,01					
		24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		112,75					
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты								18 981,50		20 879,65
		ФОТ								396,35		7 490,46
		Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр. НР Санитарно-технические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					8 157,11
		от 21.12.2020 п.25 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					4 594,16
		Пр774-016-0, Приказ № 774/пр. от СП Санитарно-технические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		11.12.2020 п.16 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
		Всего по позиции		м	112,75	1	112,75	295,78	1,34			44 688,46
7	7	ФСБЦ-24.3.02.05-4037	Трубы полипропиленовые ПП-R, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 80 мм									
		Всего по позиции										
8	8	ГЭСН16-04-006-05	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропиленового, армированного стекловолокном, раскрывшаяся сварка, наружный диаметр: 80 мм									
		Объем: (16*2+8*2+0+22*2) / 100		100 соединений	0,92	1	0,92					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр. При применении сварных швов, выполненных в сборнике ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; п.566 ТЗМ=1,25								6,26336		3 273,42
		1 ОТ(Ст)		Чел.-ч								

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
		1-100-44 Средний расход работы 4,4		Чел.-ч	5,92	1,15	6,26336			522,63		3 273,42
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,0115			7,14		5,67
		ОТМ(ЭТМ)		Маш.-ч	0,01	1,25	0,0115			621,30		7,14
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0115	477,92	1,3	493,19		5,67
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний расход машинистов 4		Чел.-ч						45,99		45,99
		4 М		КВ-ч	7,245		6,6654			6,90		3 332,22
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия								3 279,09		3 570,93
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					2 006,80
		Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					2 006,80
		Пр8774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 п.16 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%								
		Итого прямые затраты										8 909,95
		Всего по позиции										9 884,73
9	9	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм	100 м	0,4	1	0,4					
		Объем=40 / 100		Чел.-ч			5,888			2 838,90		
		1-100-38 Средний расход работы 3,8		Чел.-ч	12,8	1,15	5,888			482,15		2 838,90
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,025			13,17		5,32
		ОТМ(ЭТМ)		Маш.-ч	0,01	1,25	0,005			1 064,45		3,31
		91.05.01-017 Краевые башенные, грузоподъемность 8 т		Чел.-ч	0,01	1,25	0,005			662,49		13,37
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний расход машинистов 6		Маш.-ч	1,27	1,25	0,635	14,13	1,49	21,05		12,43
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 атм), высота 10 МПа (100 кгс/см2)		Чел.-ч	0,04	1,25	0,02	477,92	1,3	621,30		9,86
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,04	1,25	0,02			493,19		204,32
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний расход машинистов 4		МЗ	0,8691		0,34764	35,71	1,45	51,78		18,00
		4 М		КВ-ч	2,1852		0,87408	584,14	1,37	6,90		6,03
		01.7.03.01-0001 Вода		1000 шт	0,125		0,05			800,27		40,01
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		т	0,00238		0,000952	150 361,26	0,98	147 354,13		140,28
		01.7.15.07-0025 Дробленки полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм										
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		шт	0							
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		П.Н		шт	0							
		П.Н	18.1.08.06 Ариалтура инфравая	шт	0							
		Н	24.1.02.01 Хомуты для крепления труб	10 шт	12,5		5					
		Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена	М	102,5		41					
		П.Н	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части	шт	0							
		Итого прямые затраты										3 087,51
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					2 852,07
		Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					3 105,90
		Пр8774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 п.16 отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%								1 745,47
		Всего по позиции										7 938,86
10	10	ФСБЦ-24.3.02.05-0035	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 32 мм	М	41	1	41	124,64	1,34	167,02		6 847,82
		Всего по позиции										6 847,82
11	11	ГЭСН16-04-006-03	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропиленового армированного стекловолокном, расфраненная сваркой, наружный диаметр: 32 мм	100 соединений	1,06	1	1,06					
		Объем=(20+6*2+10+20+20*2) / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 04.08.2020 № 42/лпр. При применении светлых юрк, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; ТЗ=1,15; л.566 ТЗМ=1,25										
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	2,86	1,15	3,46934			522,63	1 822,07	1 822,07
		4 М		чел.-ч						31,49	1 822,07	1 822,07
		01.7.03.04-0001 Электромерин		кВт-ч	4,305		4,5633			6,90	31,49	31,49
		Итого прямые затраты									1 853,56	1 853,56
		ФОТ		%	121	0,9	108,9				1 822,07	1 822,07
		Пр812-016-0-1, Приказ № 812/лпр. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 л.25 отопление, газообогревание, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2				1 984,23	1 984,23
		Пр774-016-0, Приказ № 774/лпр. от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 л.16 отопление, газообогревание, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%							1 115,11	1 115,11
		Всего по позиции					4 672,55				4 952,80	4 952,80
12	12	ГЭСН16-04-005-02	Прикладная внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных углов, наружным диаметром: 25 мм	100 М	0,4	1	0,4					
		Объем=40 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № 42/лпр. При применении светлых юрк, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; ТЗ=1,15; л.566 ТЗМ=1,25		чел.-ч	13,18	1,15	6,0628			482,15	2 923,18	2 923,18
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч							28,01	28,01
		2 3М		чел.-ч			0,02				10,71	10,71
		ОТ(3ТМ)		чел.-ч	0,01	1,25	0,005			1 064,45	5,32	5,32
		91.05.01-017 Крыша башенная, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,005			662,49	3,31	3,31
		4-100-060 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	1,27	1,25	0,635			21,05	13,37	13,37
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), высоте 10 МПа (100 кгс/см2)		маш.-ч	0,03	1,25	0,015			477,92	9,32	9,32
		91.14.02-001 Автомобильные бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,03	1,25	0,015			493,19	7,40	7,40
		4-100-040 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		кЗ	0,4578		0,18312			35,71	1,45	1,45
		4 М		кВт-ч	2,316		0,9264			6,90	6,39	6,39
		01.7.03.01-0001 Вода		1000 шт	0,143		0,0572			584,14	1,37	1,37
		01.7.03.04-0001 Электромерин		т	0,00272		0,001088			150 361,36	0,98	0,98
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		шт	0							
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура мифтован		шт	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	14,3		5,72					
		24.3.02.05 Труба канализационная из полипропилена		М	102,5		41					
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты									3 183,87	3 183,87
		ФОТ		%	121	0,9	108,9				2 933,96	2 933,96
		Пр812-016-0-1, Приказ № 812/лпр. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 л.25 отопление, газообогревание, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2				3 195,01	3 195,01
		Пр774-016-0, Приказ № 774/лпр. от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 л.16 отопление, газообогревание, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%							1 795,54	1 795,54
		Всего по позиции					20 436,05				8 174,42	8 174,42
13	13	ФСБН16-04-005-024	Трубы полипропиленовые ПП-R, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм	М	41	1	41			74,38	1,34	1,34
		Всего по позиции									99,67	99,67
		Всего по позиции									4 086,47	4 086,47
14	14	ГЭСН16-04-006-02	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропиленового армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100	1,23	1	1,23					
		Объем=(16*8*2+1*10*20+10*2*20*2) / 100		соединений								
		Приказ от 04.08.2020 № 42/лпр. При применении светлых юрк, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; ТЗ=1,15; л.566 ТЗМ=1,25		чел.-ч			3,30993				1 729,87	1 729,87
		1 ОТ(3Т)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр012-016-0-1. Прокладки на паропроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газооснащение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					532,45
		от 21.12.2020 п.25 отопление, газооснащение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					325,96
		Пр774-016-0. Прокладки на паропроводы, водопровод, канализация, от 11.12.2020 п.16 отопление, газооснащение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
		Всего по позиции					2 585,04					1 447,62
18	18	ГЭСН16-05-001-03 Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм Приказ от 04.08.2020 № 421/пр. При применении сметных норм, введенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; п.566 ТЗМ=1,25		шт	3	1	3					
		1 ОТ(37)		шт	2,6	1,15	8,97					4 176,25
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		шт	2,6	1,15	8,97					4 176,25
		2 ЗМ		шт								228,20
		ОТ(37М)		шт			0,15					86,67
		91.05.01-017 Крыша башенная, грузоподъемность 8 т		шт	0,01	1,25	0,0375					39,92
		4-100-080 ОТ(37М) Средний разряд машинистов 6		шт	0,01	1,25	0,0375					24,84
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		шт	0,01	1,25	0,0375					63,13
		4-100-080 ОТ(37М) Средний разряд машинистов 6		шт	0,01	1,25	0,0375					24,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,02	1,25	0,0375					46,60
		4-100-040 ОТ(37М) Средний разряд машинистов 4		шт	0,02	1,25	0,075					36,99
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		шт	0,63	1,25	2,3625					70,55
		4 М		шт								1 321,84
		01.1.02.06-002 Прокладки на паропроводы ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм		шт	0,002		0,006					81,26
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13465, 3462А, диаметр 4,5 мм		кг	0,33		0,99					154,07
		01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-500 мм		т	0,00207		0,00621					1 086,51
		18.1.02.01 Арматура трубопроводов фланцевая		шт	1		3					
		23.8.03.11 Фланцы стальные		шт	2		6					5 810,96
		Итого прямые затраты										4 282,92
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					4 642,32
		Пр012-016-0-1. Прокладки на паропроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газооснащение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					2 608,91
		Пр774-016-0. Прокладки на паропроводы, водопровод, канализация, от 11.12.2020 п.16 отопление, газооснащение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
		Всего по позиции					4 354,06					13 062,19
19	19	ФСБЦ-18.1.05.11-0128 Кран шаровой фланцевый для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартного хода, из стали 20, КШЦФ.065.025.02, длина 200 мм, номинальное давление 2,5 МПа, условный диаметр 65 мм		шт	3	1	3					10 732,35
		Всего по позиции					3 577,45					10 732,35
20	21	ГЭСН16-05-001-02 Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм Приказ от 04.08.2020 № 421/пр. При применении сметных норм, введенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; п.566 ТЗМ=1,25		шт	1	1	1					787,06
		1 ОТ(37)		шт			1,6905					787,06
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		шт								29,71
		2 ЗМ		шт								12,33
		ОТ(37М)		шт			0,025					15,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,02	1,25	0,025					12,33
		4-100-040 ОТ(37М) Средний разряд машинистов 4		шт	0,02	1,25	0,025					14,18
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		шт	0,35	1,25	0,4375					228,16
		4 М		шт								6 953,39
		01.1.02.06-001 Прокладки на паропроводы ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм		шт	0,002		0,002					13,91
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13465, 3462А, диаметр 4,5 мм		кг	0,14		0,14					21,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и мощной круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0011		0,0011	145 801,49	1,2	174 901,79		192,46
	Н	18.1.02.01	Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1		1					1 057,26
	Н	23.8.03.11	Фланцы стальные	шт	2		2					799,39
			Итого прямые затраты									870,54
			ФОТ									489,23
		Проб12-016-0-1, Прокла № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121		0,9	108,9				
		Проб774-016-0, Прокла № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		0,85	61,2				
21	22	ФБСЦ-18,1.09.11-0036	Кран стальной шаровой ручной фланцевый для воды, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 40 мм	шт	1	1	1	3 896,67	1,32	2 417,03	2 417,03	2 417,03
			Всего по позиции					5 143,60		5 143,60		5 143,60
22	24	ТЛ_24.3.05.00_77_7704357908_23	Фланец с бургом 76 мм	шт	6	1	6			1 168,33		7 009,96
		07.2025_02_9,1 КА п.3,1 с/фактура № 59 от 22.8.2025										
			Всего по позиции					7 009,96		7 009,96		7 009,96
23	25	ТЛ_24.3.05.00_77_7736192449_23	Фланец с бургом D50	шт	2	1	2			706,75		1 411,50
		07.2025_02_10,2 КА п.10,2 с/фактура № 59 от 22.8.2025										
			Всего по позиции							706,75		1 411,50
24	26	ТЛ_24.3.05.00_77_7722753969_13	Тройник переходной РР-Р-Белый, 75x32x75 мм	шт	20	1	20			266,83		1 411,50
		07.2025_02_1,1 КА п.1,1 с/фактура № 59 от 22.8.2025										5 316,60
			Всего по позиции							266,83		5 316,60
25	27	ФБСЦ-24,3.05.15-0167	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 50x25x50 мм	шт	16	1	16	51,18	1,34	68,58	1 097,26	1 097,26
			Всего по позиции					14,08	1,34	18,87	1 097,26	1 097,26
26	28	ФБСЦ-24,3.05.16-0146	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 32x20x32 мм	шт	8	1	8			16,56		132,48
			Всего по позиции					12,36	1,34	16,56		132,48
27	29	ФБСЦ-24,3.05.16-0143	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 25x20x25 мм	шт	8	1	8			286,67		1 327,48
			Всего по позиции							286,67		1 327,48
28	30	ТЛ_24.3.05.00_77_7722753969_13	Тройник переходной РРР 75x25x75, Белый 07.2025_02_2,2 КА п.2,2 с/фактура № 59 от 22.8.2025	шт	1	1	1					286,67
			Всего по позиции									286,67
29	31	ФБСЦ-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	1,34	66,61	666,10	666,10
			Всего по позиции					91,11	1,34	122,09	666,10	666,10
30	32	ФБСЦ-24,3.05.07-0086	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	10	1	10			1 220,90		1 220,90
			Всего по позиции					352,79	1,34	472,74	1 220,90	1 220,90
31	33	ФБСЦ-24,3.05.07-0101	Муфта полипропиленовая комбинированная под ключ, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	10	1	10			4 777,40		4 777,40
			Всего по позиции					273,86	1,34	366,96	4 777,40	4 777,40
32	34	ФБСЦ-24,3.05.07-0064	Муфта полипропиленовая комбинированная под ключ, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	20	1	20			7 339,20		7 339,20
			Всего по позиции					69,55	1,34	93,20	7 339,20	7 339,20
33	35	ФБСЦ-24,3.05.07-0053	Муфта полипропиленовая комбинированная под ключ, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	20	1	20			1 864,00		1 864,00
			Всего по позиции									1 864,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	36	ФСБЦ-18,1.09.08-1044	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	20	1	20	1 258,19	1,34	1 686,97		33 719,40
			Всего по позиции									33 719,40
35	37	ФСБЦ-18,1.09.08-1042	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	8	1	8	873,06	1,34	1 169,90		9 359,20
			Всего по позиции									9 359,20
36	38	ФСБЦ-23,8.03.04-0163	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 25 мм	шт	10	1	10	24,11	1,2	28,93		289,30
			Всего по позиции									289,30
37	39	ФСБЦ-23,8.03.04-0162	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 20 мм	шт	15	1	15	16,03	1,2	18,04		270,60
			Всего по позиции									270,60
38	40	ТЛ 24,3.06.00_77_772753969_13 Импульс Ду 25 (1") ИР КА п.4.3 с/фактура № 69 от 22.8.2025		шт	20	1	20			166,53		3 316,60
			Всего по позиции									3 316,60
39	41	ТЛ 24,3.06.00_77_772753969_13 Импульс Ду 20 (3/4") .07.2025_02_4.3 КА п.4.3 с/фактура № 69 от 22.8.2025		шт	20	1	20			162,60		3 060,00
			Всего по позиции									3 060,00
40	42	ФСБЦ-23,1.02.06-0039	Хомуты металлические оцинкованные двуплечные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М6, длина шпунта 160 мм, диаметр хомута от 75 до 80 мм	10 шт	8	1	8	474,42	1,5	711,63		5 693,04
			Всего по позиции									5 693,04
41	43	ФСБЦ-23,1.02.06-0038	Хомуты металлические оцинкованные двуплечные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М6, длина шпунта 120 мм, диаметр хомута от 67 до 73 мм	10 шт	11,5	1	11,5	423,96	1,5	636,94		7 313,31
			Всего по позиции									7 313,31
42	44	ФСБЦ-23,1.02.06-0036	Хомуты металлические оцинкованные двуплечные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М6, длина шпунта 80 мм, диаметр хомута от 47 до 58 мм	10 шт	7	1	7	264,09	1,5	396,14		2 772,98
			Всего по позиции									2 772,98
43	45	ФСБЦ-23,1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные двуплечные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М6, длина шпунта 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	7	1	7	211,94	1,5	317,91		2 226,37
			Всего по позиции									2 226,37
44	46	ФСБЦ-23,1.02.06-0032	Хомуты металлические оцинкованные двуплечные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М6, длина шпунта 50 мм, диаметр хомута от 20 до 25 мм	10 шт	6,5	1	6,5	167,49	1,5	251,24		1 381,82
			Всего по позиции									1 381,82
45	47	ФСБЦ-18,1.09.08-1042	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	20	1	20	873,06	1,34	1 169,90		23 398,00
			Всего по позиции									23 398,00
46	48	ФСБЦ-18,1.09.08-1040	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	36	1	36	687,46	1,34	787,18		28 336,48
			Всего по позиции									28 336,48
47	49	ФСБЦ-24,3.06,16-0139	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Я, наружный диаметр 32 мм	шт	20	1	20	12,96	1,34	17,35		347,00
			Всего по позиции									347,00
48	50	ФСБЦ-24,3.06,16-0132	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Я, наружный диаметр 25 мм	шт	20	1	20	6,96	1,34	9,31		186,20
			Всего по позиции									186,20
49	51	ФСБЦ-24,3.06,07-0167	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 76 мм	шт	8	1	8	123,63	1,34	166,66		1 326,28
			Всего по позиции									1 326,28
50	52	ФСБЦ-24,3.06,07-0166	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 50 мм	шт	8	1	8	34,46	1,34	46,16		369,28
			Всего по позиции									369,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	53	ФСБЦ.23.8.03.11-0025	Всего по позиции Фланец правяной вставки, марка стали 20, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 65 мм	шт	4	1	4	659,30	1,2	791,16		3 164,64
52	54	ФСБЦ.23.8.03.11-0023	Всего по позиции Фланец правяной вставки, марка стали 20, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 40 мм	шт	4	1	4	469,12	1,2	662,94		2 251,76
53	57	ФСБЦ.24.3.06.16-0136	Уплотнитель 90° на сопломера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 75 мм	шт	30	1	30	166,53	1,34	223,15		6 694,50
54	58	ФСБЦ.24.3.06.16-0134	Всего по позиции Уплотнитель 90° на сопломера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 50 мм	шт	22	1	22	40,93	1,34	64,86		1 206,70
55	59	ФСБЦ.08.3.08.02-0058	Всего по позиции Угловой стальной горелочный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3спс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-4 мм Объем=60*2,42/1000	т	0,1452	1	0,1452	56 965,50		8 124,74		390,72
56	60	ФСБЦ.01.7.15.12-0015	Всего по позиции Шинца стальная резьбовая, диаметр резьбы М8, длина 1000 мм	шт	12	1	12	33,22	0,98	32,66		390,72
57	61	ГЭСН.26-01-017-01	Всего по позиции Изоляция надувными на всененного каучука, всененного полиэтилена трубопровода наружные диаметров до 160 мм трубами Объем=((1,05+1,1+0,44+0,1)*100)/10 Приказ от 04.08.2020 № 42/лр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСГП.1.15; 3М=1,25; Т3=1,15; п.586 Т3М=1,25	10 м	30,5	1	30,5					39,192,88
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	77,165		77,165	507,91				39 192,88
			4.100-040 ОТМ(Ст) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,25	1,25	9,53125	477,92	1,3	621,30		4 700,72
			91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, дисков, пружин, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39	1,25	14,86875	21,39	1,46	493,19		4 700,72
			4 М							43 398,28		464,35
			01.7.06.14-0036 Ленты термоизоляционные на основе всененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15		457,5	40,94	1,7	69,60		31 842,00
			10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марок АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		1,0065	329,28	1,11	365,50		367,88
			12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3		9,15	237,35	1,33	315,66		2 886,47
			14.1.04.01-0001 Клей на основе всененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		4,3615	774,67	2,2	1 704,27		7 433,17
			14.5.09.05-0103 Окислитель, плас	л	0,02		0,61	830,95	1,71	1 420,92		866,78
			12.2.07.04 Трубки из всененного каучука, полиэтилена	м	17		335,5					
			14.3.02.06-0008 Краска полимерная на водной основе для защиты теплоизоляционных материалов, температур применения от +7 до +30 °С, расход 0,4 г/м2, цвет белый, серый	л	0							
			Итого прямые затраты									93 678,00
			ФОТ	%	97		0,9	87,3				43 893,60
			Приб12-020-0-1, Приказ № 812/лр НР Теплоизоляционные работы от 21.12.2020 п.25	%	55		0,85	46,75				38 310,11
			Приб774-020-0, Приказ № 774/лр от СП Теплоизоляционные работы 11.12.2020 п.16	%								20 520,26
56	62	ФСБЦ.10.1.02.02-0102	Всего по позиции Листы из алюминия марок АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	-1,0065	1	-1,0065	329,28	1,11	365,50		-367,48
59	63	ФСБЦ.12.2.07.06-0076	Всего по позиции Трубки теплоизоляционные на всененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 13 мм Объем=1,05*1,1	100 м	1,165	1	1,165	7 371,03	1,37	10 098,31		-367,48
60	64	ФСБЦ.12.2.07.06-0061	Всего по позиции Трубки теплоизоляционные на всененного полиэтилена, внутренний диаметр 64 мм, толщина 13 мм	100 м	1,21	1	1,21	4 823,28	1,37	6 607,89		11 663,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем:1,11,1									
			Всего по позиции									7 995,55
61	65	ФСБЦ-12.07.05-0049	Трубы теплоизоляционные из вспененного полиуретана, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм Объем=0,41,1	100 м	0,44	1	0,44	2 547,59	1,37	3 901,20		1 716,53
			Всего по позиции									1 716,53
62	66	ФСБЦ-12.07.05-0037	Трубы теплоизоляционные из вспененного полиуретана, внутренний диаметр 25 мм, толщина 13 мм Объем=0,41,1	100 м	0,44	1	0,44	2 165,48	1,37	2 966,71		1 305,35
			Всего по позиции									1 305,35
63	67	ФСБЦ-12.07.05-0033	Трубы теплоизоляционные из вспененного полиуретана, внутренний диаметр 22 мм, толщина 13 мм Объем=0,11,1	100 м	0,11	1	0,11	2 009,45	1,37	2 752,95		302,82
			Всего по позиции									302,82
			Всего по разделу 1 Система водоснабжения Т3, Т4 в подвале (ниже отл. 0,000)									797 531,13
Раздел 2. Система водоснабжения В1 в подвале (ниже отл. 0,000)												
Демонтаж												
64	68	ГСННБ-02-003-05	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сваре диаметр сваях 50 до 100 мм 1 ОТ(37)	100 м	1,02	1	1,02					29 172,10
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	65,3		66,006			437,96		29 172,10
			2 ЗМ	чел.-ч	13,6		13,872	4,35	1,36	5,92		82,12
			91.17.04.042 Аппараты для газовой сварки и резки	МШ-ч	0,35		0,357	340,41	1,78	605,93		216,32
			4 М	МЗ	2,71		2,7042	114,64	0,78	247,17		89,42
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборозный технологический	МЗ								29 777,71
			01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технологический	МЗ								29 172,10
			Итого прямые затраты									25 379,73
			ФОТ	%	87		87					12 835,72
			Пр812-099,1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (реконструкция) строительных	%	44		44					67 933,16
			Пр774-099,1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (реконструкция) строительных	%								
			Всего по позиции									

Монтаж	70	ГСННБ-04-005-07	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружные диаметр: 75 мм Объем=102 / 100 л,556 ТЗМ=1,25	100 м	1,02	1	1,02					6 713,22
			Приказ от 04.08.2020 № 42/лнр При применении сметных норм, введенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ОМ=1,25 г.рисс; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;									6 713,22
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	11,87	1,15	13,92351			482,15		268,30
			2 ЗМ	чел.-ч			0,3315					174,28
			ОТ(ЗТМ)	чел.-ч	0,05		0,06375			1 064,45		67,86
			91.05.01-017 Краевые башины, грузоподъемность, в т	МШ-ч	0,05		0,06375			662,48		42,23
			4-100-090 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,27	1,25	1,61925	14,13	1,49	21,05		34,09
			91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания некое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	МШ-ч	0,21	1,25	0,26775	477,92	1,3	621,30		166,35
			91.14.02-001 Автомобиль бортовое, грузоподъемность, до 5 т	чел.-ч	0,21		0,26775			493,19		132,05
			4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		1,25						528,33
			4 М	МЗ			4,881924	35,71	1,45	51,78		252,79
			01.7.03.01-0001 Вода	МЗ			1,836408			6,90		12,67
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	МЗ-ч	0,071		0,07242	594,14	1,37	800,27		57,96
			01.7.15.07-0025 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,00135		0,001377	150 361,36	0,98	147 354,13		200,91
			01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные распорные, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	шт								
			01.7.17.09 Бур	шт	0							
			П.Н	шт	0							
			П.Н	шт	0							
			18.1.09.06 Арматура шрифтовая	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Н	24.102.01	Хомуты для крепления труб	10 шт	7,1		7,242					
	Н	24.3.02.05	Труба напорная из полипропилена	м	102,5		104,55					
	ПН	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части	шт	0							7 682,13
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
	Пр812-016-0-1, Прказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	от 21.12.2020 п.25 отопления, газоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха											
	Пр874-016-0, Прказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	11.12.2020 п.16 отопления, газоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха											
	Всего по позиции											
66	71	ФСН16-04-005-0027	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 75 мм	м	104,55	1	104,55	593,55	1,34			83 154,89
	Всего по позиции											
	19 017,42											
	83 154,89											
	83 154,89											
67	72	ГЭСН16-04-006-07	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стевловолоком, расstrубная сварка, наружный диаметр: 75 мм	100 соединений	1,12	1	1,12					
	Объем: (20*2+0*2+0*2+10*2+18*2)/100											
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСГТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;											
	п.586 ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(37)											
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4											
	2 ЗМ											
	ОТМ(37м)											
	91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
	4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машиниста 4											
	4 М											
	01.7.03.04-0001 Электромерин											
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
	Пр812-016-0-1, Прказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	от 21.12.2020 п.25 отопления, газоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха											
	Пр874-016-0, Прказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	11.12.2020 п.16 отопления, газоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха											
	Всего по позиции											
	100 м											
	0,4											
	1											
	0,4											
	19 546,32											
	21 591,85											
68	73	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 32 мм	100 м	0,4	1	0,4					
	Объем=40 / 100											
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСГТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;											
	п.586 ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(37)											
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8											
	2 ЗМ											
	ОТМ(37м)											
	91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т											
	4-100-080 ОТМ(37м) Средний разряд машиниста 6											
	91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление негнания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), выcотe 10 МПа (100 кгс/см2)											
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
	4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машиниста 4											
	4 М											
	01.7.03.01-0001 Вода											
	01.7.03.04-0001 Электромерин											
	01.7.15.07-0025 Дробели полистирольные распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм											
	01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм											
	Всего по позиции											
	100 шт											
	0,125											
	1											
	0,00238											
	0,000952											
	150 361,36											
	0,98											
	147 354,13											
	140,28											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Л/Н	01.7.17.09 Бурь		шт	0							
	Л/Н	18.1.09.06 Арматура муфтаван		шт	0							
	Н	24.1.02.01 Коуруты для крепления труб		10 шт	12,5		5					
	Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		41					
	Л/Н	24.3.05.19 Велоснае и соединительные части		шт	0							
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
	Проект 12-016-0-1, Проект № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	Проект 774-016-0, Проект № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
69	74	ФСБЦ-24.3.02.05-0023	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 32 мм	м	41	1	41	105,74	1,34		19 847,20	7 938,48
			Всего по позиции								141,69	5 809,29
70	75	ГСН16-04-006-03	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раскряпанная сварка, наружный диаметр: 32 мм	100 соединений	2,9	1	2,9					5 809,29
			Объем (20+24*2+20*2+36*2+40*2+12+18)/100									
			Проект от 04.08.2020 № 42/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; п.586 ТЗМ=1,25									
			1-100-44 Средний расход работы 4,4	чел.-ч	2,86	1,15	9,5381	522,83			86,14	4 984,90
			4 М								86,14	86,14
			01.7.03.04-0001 Электромерия	кВт-ч	4,305		12,4845	6,90			5 071,04	4 984,90
			Итого прямые затраты								5 071,04	5 428,56
			ФОТ									
			Проект 12-016-0-1, Проект № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									
			Проект 774-016-0, Проект № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									
71	76	ГСН16-04-006-02	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 25 мм	100 м	0,01	1	0,01				4 672,54	13 560,36
			Объем=1/100									
			Проект от 04.08.2020 № 42/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; п.586 ТЗМ=1,25									
			1-100-38 Средний расход работы 3,8	чел.-ч	13,18	1,15	0,15157	482,15			73,06	73,06
			2 ЗМ								0,69	0,26
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0005				0,13	0,08
			91.05.01-017 Крыша башенная, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,000125	1 064,45			662,49	21,05
			4-100-080 ОТМ(ЗТМ) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,015875	14,13	1,49		621,30	403,19
			91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), выстойе 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27						51,78	0,24
			91.14.02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,000375	477,92	1,3		6,90	1,14
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,000375				147 354,13	4,01
			4 М									
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,4578		0,004578	35,71	1,45			
			01.7.03.04-0001 Электромерия	кВт-ч	2,316		0,02316	584,14	1,37			
			01.7.15.07-0025 Двухборт полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,143		0,00143	150 361,36	0,98			
			01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00272		0,000272					
			01.7.17.09 Бурь	шт	0							
			18.1.09.06 Арматура муфтаван	шт	0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Н	24.1.02.01	Хомуты для крепления труб	10 шт	14,3		0,143					
	Н	24.3.02.05	Труба напорная из полипропилена	м	102,5		1,025					
	П.Н	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части	шт	0							79,58
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
	Проб12-016-0-1. Прокладка НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	Проб774-016-0. Прокладка № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
72	77	ФСБЦ-24.3.02.05-0022	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм	м	1,025	1	1,025	64,98	1,34			89,25
	Всего по позиции											
	20 433,00											
	89,25											
73	78	ГЭСН16-04-006-02	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропиленового армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100 соединений	0,41	1	0,41					
	Прокладка от 04.08.2020 № 42/лр При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; п.586 ТЗМ=1,25											
	1-100-44 Средний расход работы 4,4											
	4 м											
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия											
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
	Проб12-016-0-1. Прокладка № 812/лр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	Проб774-016-0. Прокладка № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
74	79	ГЭСН16-04-006-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 20 мм	100 м	0,2	1	0,2					
	Объем=20 / 100											
	Прокладка от 04.08.2020 № 42/лр При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; п.586 ТЗМ=1,25											
	1-100-38 Средний расход работы 3,8											
	2 ЗМ											
	ОТ(ЗТМ)											
	91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), высота 10 МПа (100 кгс/см2)											
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
	4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний расход машиниста 4											
	4 М											
	01.7.03.01-0001 Вода											
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия											
	01.7.15.07-0025 Дробилки полигипсовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм											
	01.7.15.12-0031 Шлифовки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм											
	01.7.17.09 Бурь											
	П.Н											
	П.Н											
	П.Н											
	П.Н											
	П.Н											
	П.Н											
	П.Н											
	Итого прямые затраты											
	1 659,23											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФОТ												
Пр812-016-0-1. Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9			1 522,83		
Пр774-016-0. Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2			931,97		
Всего по позиции										21 247,40		4 249,26
75	80	ФСБН16-04.3.02.05-0021	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	20,5	1	20,5	39,09	1,34	52,38		1 073,79
Всего по позиции												1 073,79
76	81	ГЭСН16-04-006-01	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расчётная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	1,26	1	1,26					
Объём=(24+24+10*3+12*2+6+12+6)/100												
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включённых в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗН1=1,15; 3М=1,25 к расч.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; п.586 Т3М=1,25												
1-100-45 Средний распад работы 4,5				чел.-ч	1,56	1,15	2,26044			529,99		1 198,01
4 М										21,30		21,30
01.7.03.04-0001 Электромерин				кВт-ч	2,45		3,087			0,90		1 219,31
Итого прямые затраты												1 198,01
ФОТ												1 198,01
Пр812-016-0-1. Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9			1 304,63		1 304,63
Пр774-016-0. Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2			733,18		733,18
77	82	ТУ 243.05.00.77.7704367909_23	Фланец с бургом 16 мм	шт	4	1	4			1 168,33		4 673,32
.07.2025_02_9.1												
КА п.3.1												
сч.фактура № 59 от 22.8.2025												
Всего по позиции										2 585,02		3 257,12
Всего по позиции										1 168,33		4 673,32
78	83	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, флансов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	2	1	2					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включённых в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗН1=1,15; 3М=1,25 к расч.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; п.586 Т3М=1,25												
1-100-35 Средний распад работы 3,5				чел.-ч	2,6	1,15	5,98			485,58		2 784,17
2 3М												2 784,17
ОТМ(3ТМ)				чел.-ч			0,1					28,81
91.05-01-017 Крыша башенная, грузоподъёмность 8 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,025			1 064,45		1 064,45
4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний распад машинистов 6				чел.-ч	0,01	1,25	0,025			662,49		662,49
91.05-05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъёмность 16 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,025			1 683,46		1 683,46
4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний распад машинистов 6				чел.-ч	0,01	1,25	0,025			662,48		662,48
91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъёмность до 5 т				маш.-ч	0,02	1,25	0,05			477,92	1,3	31,07
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний распад машинистов 4				чел.-ч	0,02	1,25	0,05			493,19		24,66
91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	0,63	1,25	1,575			32,40		51,03
4 М												881,23
01.1.02-08-0002 Прокладка из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм				1000 шт	0,002		0,004	13 680,39	0,99	13 543,59		54,17
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОСН1				кг	0,33		0,66	155,63	1	155,63		102,72
13465, 3462А, диаметр 4,5 мм												
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		0,00414	145 801,49	1,2	174 961,79		724,34
18.1.02.01 Арматура трубопроводная фланцевая				шт	1							
23.8.03.11 Фланцы стальные				шт	2		4					
Итого прямые затраты												3 871,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФОТ												
Проект 812-016-0-1, Промка № 812/пр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 21.12.2020 п.25 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					2 841,95
Проект 774-016-0, Промка № 774/пр от СГ Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, от 11.12.2020 п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					1 730,27
Всего по позиции										4 364,07		8 706,13
79	84	ФСБЦ-18.1.09.11-0128	Кран шаровой фланцевый для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартного диаметра, из стали 20, КИД ЦФ.065.025.02, длина 200 мм, номинальное давление 2,5 МПа, условный диаметр 65 мм	шт	2	1	2			3 677,45		7 154,90
Всего по позиции												7 154,90
80	85	ТЦ 24.3.05.00_77_7722753969_13 Тройник переходной РР-Р, Бельгий, 76x32x75 мм КД п.1,1 07.2025_02_1,1 сч.фактура № 59 от 22.8.2025	шт	20	1		20			285,63		5 316,60
Всего по позиции												5 316,60
81	86	ФСБЦ-24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 32x20x32 мм	шт	24	1	24			14,08	1,34	18,87
Всего по позиции												452,88
82	88	ФСБЦ-24.3.05.07-2082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	24	1	24			49,71	1,34	66,61
Всего по позиции												1 598,64
83	89	ФСБЦ-24.3.05.07-0086	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	1	1	1			91,11	1,34	122,09
Всего по позиции												122,09
84	90	ФСБЦ-18.1.09.08-1044	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	20	1	20			1 258,19	1,34	1 685,97
Всего по позиции												33 719,40
85	91	ФСБЦ-18.1.09.08-1042	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	1	1	1			873,06	1,34	1 169,90
Всего по позиции												1 169,90
86	92	ФСБЦ-18.1.09.08-1040	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	12	1	12			587,45	1,34	787,18
Всего по позиции												9 446,16
87	93	ФСБЦ-24.3.05.15-0191	Тройник полипропиленовый, диаметр 20 мм	шт	10	1	10			5,03	1,34	6,74
Всего по позиции												67,40
88	94	ФСБЦ-24.3.05.15-0139	Угольник 90° из полимера полипропилен РР-Р, наружный диаметр 32 мм	шт	20	1	20			12,95	1,34	17,35
Всего по позиции												347,00
89	95	ФСБЦ-24.3.05.15-0132	Угольник 90° из полимера полипропилен РР-Р, наружный диаметр 25 мм	шт	20	1	20			6,95	1,34	9,31
Всего по позиции												186,20
90	96	ФСБЦ-24.3.05.15-0131	Угольник 90° из полимера полипропилен РР-Р, наружный диаметр 20 мм	шт	12	1	12			4,01	1,34	5,37
Всего по позиции												64,44
91	97	ФСБЦ-24.3.05.07-0167	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 75 мм	шт	8	1	8			123,63	1,34	165,66
Всего по позиции												1 325,26
92	98	ТЦ 24.3.05.00_77_7722753969_13 Заглушка ПП 20 КД п.1,1 07.2025_02_7,3 сч.фактура № 59 от 22.8.2025	шт	6	1		6					9,17
Всего по позиции												55,02
93	99	ФСБЦ-23.8.03.04-0163	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 25 мм	шт	10	1	10			24,11	1,2	28,93
Всего по позиции												289,30
94	100	ФСБЦ-23.8.03.04-0162	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 20 мм	шт	15	1	15			15,03	1,2	18,04
Всего по позиции												270,60
Всего по позиции												55,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
95	101	ТЛ 24.3.05.00_77_7722753969_13 Ниппель Ду 25 (1") .07.2025_02_3.3 КА п.3.3 сч.фактура № 59 от 22.8.2025		шт	20	1	20					165,83
												3 316,50
96	102	ТЛ 24.3.05.00_77_7722753969_13 Ниппель Ду 20 (3/4") .07.2025_02_4.3 КА п.4.3 сч.фактура № 59 от 22.8.2025		шт	20	1	20					162,50
												3 050,00
												3 050,00
97	103	ФСБЦ-01.7.15.12-0015	Шлипка стальная резьбовая, диаметр резьбы М8, длина 1000 мм	шт	12	1	12		31,22	0,96		360,72
			Всего по позиции									360,72
98	104	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Угловая стальная горячекатаный равнополочный, марка стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-55 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,1936	1	0,1936					55 955,50
			Всего по позиции									10 832,98
99	105	ФСБЦ-23.8.03.11-0025	Фланец праварной встык, марка стали 20, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 55 мм	шт	6	1	6		659,30	1,2		791,16
			Всего по позиции									4 746,96
100	106	ФСБЦ-24.3.05.16-0136	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 75 мм	шт	10	1	10		166,53	1,34		223,15
			Всего по позиции									2 231,50
101	107	ФСБЦ-24.3.05.07-0157	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 75 мм	шт	18	1	18		123,63	1,34		165,66
			Всего по позиции									2 981,88
102	108	ФСБЦ-24.3.05.16-0113	Угольник 45° полипропиленовый, диаметр 32 мм	шт	36	1	36		12,22	1,34		16,37
			Всего по позиции									589,32
103	109	ФСБЦ-24.3.05.16-0139	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 32 мм	шт	40	1	40		12,95	1,34		17,35
			Всего по позиции									694,00
104	110	ФСБЦ-23.1.02.05-0036	Хомуты металлические оцинкованные дугообразные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М8, длина шпунта 80 мм, диаметр хомута от 47 до 58 мм	10 шт	7	1	7		264,09	1,5		396,14
			Всего по позиции									2 772,98
105	111	ФСБЦ-24.3.05.07-0132	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 32x20 мм	шт	12	1	12		7,30	1,34		117,36
			Всего по позиции									117,36
106	113	ТЛ 24.3.05.00_77_7722753969_13 Заглушка ПП 20 .07.2025_02_7.3 КА п.7.3 сч.фактура № 59 от 22.8.2025		шт	6	1	6					9,17
			Всего по позиции									55,02
			Всего по позиции									55,02
107	115	ФСБЦ-24.3.05.07-0037	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	18	1	18		91,34	1,34		122,40
			Всего по позиции									2 203,20
108	116	ФСБЦ-23.1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные дугообразные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М8, длина шпунта 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	7	1	7		211,94	1,5		317,91
			Всего по позиции									2 225,37
109	117	ФСБЦ-23.1.02.06-0039	Хомуты металлические оцинкованные дугообразные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М8, длина шпунта 160 мм, диаметр хомута от 75 до 80 мм	10 шт	8	1	8		474,42	1,5		711,63
			Всего по позиции									5 693,04
110	118	ФСБЦ-23.1.02.06-0032	Хомуты металлические оцинкованные дугообразные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М8, длина шпунта 50 мм, диаметр хомута от 20 до 25 мм	10 шт	5,5	1	5,5		167,49	1,5		251,24
			Всего по позиции									1 381,82
			Всего по позиции									1 381,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
111	119	ФСБЦ-23.1.02.06-0038	Хомуты металлические оцинкованные двухштырьные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпиром сантехническим, диаметр резьбы шпюра №8, длина шпюра 120 мм, диаметр хомута от 67 до 73 мм	10 шт	11,5	1	11,5	423,96	1,5	635,94		7 313,31
Всего по позиции												
7 313,31												
теплоизоляционные работы												
112	120	ГЭСН-28-01-017-01	Изоляция изделиями на вспененного каучука, вспененного полистирола трубопроводов наружных диаметром: до 160 мм трубами	10 м	16,3	1	16,3					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОСТ-1,15; СН-1,25 к раск.; ЗТН-1,25; ТЗ-1,15; п.586 ТЗМ-1,25												
Объем=(1,02+0,4+0,01+0,2+100)/10				чел.-ч	41,239			20 945,70				
1 ОТ(37)				чел.-ч	41,239			507,91				
1-100-42 Средний расход работы 4,2				чел.-ч	2,2	1,15						
2 ЗМ				чел.-ч			5,09375					
ОТ(37М)				маш.-ч	0,25	1,25	5,09375	477,92	1,3	621,30		
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				чел.-ч	0,25	1,25	5,09375	483,19				
4-100-040 ОТ(37М) Средний расход машинистов 4				маш.-ч	0,39	1,25	7,94625	21,39	1,46	31,23		
91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружин, мощность 0,75 кВт				м	15		244,5	40,84	1,7	69,60		
4 М				кг	0,033		0,5379	329,28	1,11	365,50		196,60
01.7.06.14-0036 Ленты теплоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм				100 шт	0,3		4,89	237,35	1,33	315,68		1 543,68
10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм				л	0,143		2,3309	774,67	2,2	1 704,27		3 972,48
12.2.01.01-0021 Клеймо (различ.)				л	0,02		0,326	630,95	1,71	1 420,92		463,22
14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов				л	17		179,3					
14.5.09.05-0103 Очиститель, клей				м	11							
12.2.07.04 Трубки на вспененного каучука, полиуретана				л	0							
14.3.02.06-0008 Корка полиуретановая на войлочной основе для защиты теплоизоляционных материалов, температура применения от +7 до +30 °С, расход 0,4 л/м2, цвет белый, серый				л								
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-020-0-1, Приказ № 812/пр НР Теплоизоляционные работы				%	97	0,9	87,3					50 063,38
от 21.12.2020 п.25				%	55	0,85	46,75					23 457,89
Пр774-020-0, Приказ № 774/пр от СП Теплоизоляционные работы												20 478,74
11.12.2020 п.16												10 966,56
Всего по позиции				кг	-1,0065	1	-1,0065	329,28	1,11	365,50		81 509,28
113	121	ФСБЦ-10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм									-367,88
Всего по позиции												
114	122	ФСБЦ-12.2.07.05-0076	Трубки теплоизоляционные на вспененного полиуретана, внутренний диаметр 76 мм, толщина 13 мм	100 м	1,122	1	1,122	7 371,03	1,37	10 098,31		11 330,30
Объем=1,02*1,1												
Всего по позиции												
115	123	ФСБЦ-12.2.07.05-0049	Трубки теплоизоляционные на вспененного полиуретана, внутренний диаметр 55 мм, толщина 13 мм	100 м	0,44	1	0,44	2 847,59	1,37	3 901,20		1 716,53
Объем=0,4*1,1												
Всего по позиции												
116	124	ФСБЦ-12.2.07.05-0037	Трубки теплоизоляционные на вспененного полиуретана, внутренний диаметр 55 мм, толщина 13 мм	100 м	0,011	1	0,011	2 165,48	1,37	2 966,71		32,63
Объем=0,01*1,1												
Всего по позиции												
117	125	ФСБЦ-12.2.07.05-0033	Трубки теплоизоляционные на вспененного полиуретана, внутренний диаметр 22 мм, толщина 13 мм	100 м	0,22	1	0,22	2 009,45	1,37	2 752,95		606,65
Объем=0,2*1,1												
Всего по позиции												
Всего по разделу 2 Система водоснабжения В1 в подвале (ниже отм. 0,000)												
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
909 354,81												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оплата труда рабочих									227 885,71
			Эксплуатация машин									11 281,37
			Оплата труда машинистов (Отм)									7 884,46
			Материалы									662 303,27
			Строительные работы									1248 038,59
			в том числе:									
			оплата труда									227 885,71
			эксплуатация машин и механизмов									11 281,37
			оплата труда машинистов (Отм)									7 884,46
			материалы									662 303,27
			накладные расходы									220 876,51
			сметная прибыль									117 807,27
			Всего ФОТ (справочно)									235 770,17
			Всего накладные расходы (справочно)									220 876,51
			Всего сметная прибыль (справочно)									117 807,27
			Компенсация НДС при УСН									132 460,95
			ВСЕГО по акту									1 380 489,24
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ЕРСН				482,296875					36 857,91
			Зарплата труда рабочих				19,84475					
			Зарплата труда машинистов									

СДАЛ:
Подписчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СИБСПЕЦСТРОЙ»
Генеральный директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждено:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверит:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



М.П.

Н.А. Свиридов

М.П.

К.Ф. Егоров

А.В. Бытов

И.Г. Усачев

Н.И. Курдюков

Handwritten signature

Заказчик

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

Генеральный адрес: телефон, факс

Подразчик

Общество с ограниченной ответственностью «СИСТЕЛСТРОЙ»,
628307, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра АО, г. Нефтеюганск, мкр. 8-й, д. 22, офис 100, телефон: 8 (3463) 21-22-09, 89044846421
(организация: адрес, телефон, факс)

по ОКПД

Строитель

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, р-н. Тюменский, ул. Виночки, ул. 60 лет Октября, д. 7
(ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения)
(наименование, адрес)

по ОКПД

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, р-н. Тюменский, ул. Виночки, ул. 60 лет Октября, д. 7
(наименование)

по ОКПД

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Вид операции

по ОКПД

1401724

28.10.2024

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
2	28.09.2025	с 01.05.2025 по 28.09.2025

Номер позиции по смете		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне	итого	на единицу измерения в текущем уровне	коэффициенты	всего в текущем уровне
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Система водоснабжения В1 в подвале (ниже отм. 0,000)												
Монтаж	1	183	ФСБЦ-24.3.05.15-0165	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 75x40x75 мм	шт	1	1	1	192,66	1,34		258,16
				Всего по позиции				100				0,01
				Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, разтрубная сварка, наружный диаметр: 40 мм				соединений				258,16
				Объем(1) / 100								
				Примечание: от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ОМ=1,25 к раск.: ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
				1 ОТ(3Т)				чел.-ч				20,74
				1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч				20,74
				4 М				чел.-ч				22,59
				01.7.03.04-0001 Электромерин				кВт-ч				0,34
				Итого прямые затраты				4,935				21,68
				ФОТ								20,74
				Пр/812-016-D-1; Приказ № 812/пр от НР Сантехнадзора, видовой, канализация, отопление, 21.12.2020 п.25 газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха								22,59
				Пр/74-016-D; Приказ № 74/пр от СГТ Сантехнадзора, видовой, канализация, отопление, 11.12.2020 п.16 газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха								12,69
				Всего по позиции								56,36
3	184	ФСБЦ-24.3.05.15-0166	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 75x50x75 мм	шт	1	1	1	195,09	1,34			262,76
				Всего по позиции								262,76
				Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, разтрубная сварка, наружный диаметр: 50 мм				соединений				262,76
				Объем(1) / 100								
4	191	ГСН16-04-006-05		100	0,01	1	0,01					

Страница 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 42/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), индексируемых технологическим процессам в новых строительных, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЗМ=1,25 к ред.; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч	5,92	1,15	0,06808			522,63		35,56
2 ЗМ				чел.-ч			0,06808			0,06		0,06
ОТМЗ(М)				чел.-ч	0,01	1,25	0,000125			0,06		0,06
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				чел.-ч	0,01	1,25	0,000125		477,92	1,3	621,30	0,06
4-100-040 ОТМЗ(М) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,01	1,25	0,000125			493,19		0,06
4 М										0,50		0,50
01.7.03.04.0001 Электроэнергия				кВт-ч	7,245		0,07245			6,90		0,50
Итого прямые затраты ФОТ										36,22		36,81
Пр812-016-0-1. Прямые 812/пр от ГР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9			35,64		36,81
21.12.2020 п.25 газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха				%	72	0,85	61,2			21,81		21,81
Пр774-016-0. Прямые 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										9 684,00		96,84
Всего по разделу 2 Система водоснабжения В1 в подвале (ниже отм. 0,000)												674,12
Итого по акту:												578,22
Всего прямые затраты (справочно)												578,22
в том числе:												56,32
Оплата труда рабочих												0,08
Эксплуатация машин												0,06
Оплата труда машинистов (Отм)												0,06
Материалы												521,76
Строительные работы												674,12
в том числе:												56,32
оплата труда												0,08
эксплуатация машин и механизмов												0,06
оплата труда машинистов (Отм)												0,06
материалы												521,76
накладные расходы												34,50
сметная прибыль												56,38
Всего ФОТ (справочно)												61,40
Всего накладные расходы (справочно)												34,50
Всего сметная прибыль (справочно)												104,35
Компенсация НДС при УСН												778,47
ВСЕГО по акту												778,47
справочно:												
Затраты труда рабочих												0,107755
Затраты труда машинистов												0,000125

СДЛП:

Подписчик:

ПРИНЯТ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СИБСПЕЦСТРОЙ»
Генеральный директор

Некоммерческая организация Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждает:
Будущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверит:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



Н.А. Свиридов

К.Ф. Едусинов

А.В. Былов

И.Г. Усачев

Н.И. Муничева

Handwritten signature