

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

г. Тобольск  
местонахождение

« 27 » марта 2026 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0094-ОД от « 19 » марта 20 26 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» Словцов А.А.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя органа  
исполнительной власти и (или)  
органа местного самоуправления

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

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Директор ООО УК «ДОМ-Сервис» Шумакова С.С.  
должность, фамилия, имя, отчество

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

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

**Установила:**

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

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

обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 35а

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СибПрофСтрой»

наименование организации

в соответствии с договором № 201П/25 от 22.10.2025г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СибПрофСтрой»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

22.10.2025 г.  
дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

30.09.2026 г.  
дата, месяц, год

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

24.03.2026 г.  
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. Тобольск, мкр. 7а, д.35а**

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. Тобольск, мкр. 7а, д.35а**

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

принять в эксплуатацию

**Председатель  
рабочей комиссии**

подпись

Евдокимов К.Ф.

расшифровка подписи

**Члены комиссии**

подпись

Словцов А.А.

расшифровка подписи

подпись

Кислицина Е.В.

расшифровка подписи

подпись

Шумакова С.С.

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

**Согласовано:**

**Представитель  
органа местного  
самоуправления**

Заместитель директора Департамента  
городского хозяйства Администрации  
г. Тобольска

должность

подпись

Кислицина Е.В.

расшифровка подписи

От организации-подрядчика  
представитель

Директор ООО «СибПрофСтрой» Очкас С.В.

должность, фамилия, имя, отчество

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 - 393-107

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «СибПрофСтрой»,  
625049, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119, кв. 103. Телефон - 8-9612103193

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр.  
7а, д. 35А  
(Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	201П/25
	дата
	22.10.2025
Вид операции	

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.03.2026	11.12.2025	24.03.2026

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:		1 617 276,97	1 617 276,97	1 617 276,97
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения		1 617 276,97	1 617 276,97	1 617 276,97
Итого					1 617 276,97
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Итого с учетом снижения НДС 5%					1 617 276,97
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					80 863,85
					1 698 140,82

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.)

Подрядчик:  
Директор ООО "СибПрофСтрой"



О.М. Буй

С.В. Очкас



	Код
форма по ОК/Д	0322005
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	2011/25
дата	22.10.2025
Вид операции	

Вид деятельности по ОКДП	Отчетный период		
	с		
	по		
Номер документа	Дата составления		
2	24.03.2026	11.12.2025	24.03.2026

Смета № ПС-02-01-01, Ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения (в счет непредвиденных затрат)  
Основание: СПС-7а/35а-24-ВС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 14 841,49 руб.

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Номер по 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 цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Раздел 2. Монтажные работы. Система водоснабжения ниже отм. 0,000

1	17	ГЭСН16-04-006-03	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбочная сварка, наружный диаметр: 32 мм Объем=(0*2+0*2+0*2+12+0+0+0+0+0) / 100	100 соединении и	0,12	1	0,12				
		42/лр_2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15, ЗМ=1,25 к рас., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,39468					238,68
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	2,86	1,15	0,39468			604,74		238,68
		4 М									3,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,305		0,5166			7,68		242,65
		Итого прямые затраты									238,68
		ФОТ									269,92
		Пр812-016 0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 812/лр от 21.12.2020 л.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					146,07
		Пр774-016 0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 774/лр от 11.12.2020 л.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,86	61,2					
		Всего по позиции							5 405,33		648,64

2	18	ГЭСН16-04-006-05	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбочная сварка, наружный диаметр: 50 мм Объем=(0*2+5*2+0*3+0*2+0+0) / 100	100 соединении и	0,1	1	0,1				
		42/лр_2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=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	1 ОТ(37)	чел.-ч			0,6808					411,71
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	5,92	1,15		0,6808				604,74	411,71
		2 ЗМ										0,88
		ОТМ(37М)	чел.-ч				0,00125					0,71
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25		0,00125				702,49	0,88
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25		0,00125				570,67	0,71
		4 М									5,56	5,56
		01.7.03.04-0001 Энергомерия	кВт-ч	7,245			0,7245				7,68	418,86
		Итого прямые затраты										412,42
		ФОТ	%	121	0,9		108,9					449,13
		Пр812.016.0-1. [Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 812/пр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)]	%	72	0,85		61,2					252,40
		Пр774.016.0. [Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 774/пр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)]	%									
		Всего по позиции									11 203,90	1 120,39
3	20	ГЭСН16-04-006-06	Сборка улаа трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 63 мм	100 соединени и	0,02	1	0,02					
		Объем=(1*2+0*2+0*2+0*0)/100										
		421/пр_2020_п.58_гл.6 При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по ввозведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25										
		1 ОТ(37)	чел.-ч				0,22034					133,25
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	9,58	1,15		0,22034				604,74	133,25
		2 ЗМ										0,18
		ОТМ(37М)	чел.-ч				0,00025					0,14
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25		0,00025				702,49	0,18
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25		0,00025				570,67	0,14
		4 М									2,04	2,04
		01.7.03.04-0001 Энергомерия	кВт-ч	13,265			0,2653				7,68	2,04
		Итого прямые затраты										135,61
		ФОТ	%	121	0,9		108,9					133,39
		Пр812.016.0-1. [Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 812/пр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)]	%	72	0,85		61,2					145,26
		Пр774.016.0. [Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 774/пр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)]	%									81,63
		Всего по позиции									18 125,00	362,50
4	24	ФСБЦ.24.3.05.16-0135	Утопный 90° из сополимера полипропилена РР-Я, наружный диаметр 63 мм	шт	1	1	1				83,97	119,24
		Объем=33-32										
		Всего по позиции										119,24
5	27	ФСБЦ.24.3.05.07-0155	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 50 мм	шт	5	1	5				34,45	48,92
		Объем=21-16										
		Всего по позиции										244,60
Фитинги с учетом подключения стояков												
6	35	ФСБЦ.24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	12	1	12				132,92	188,75
		Объем=21-9										
		Всего по позиции										2 265,00
7	55	ФСБЦ.20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт	5	1	5				1 008,54	7 061,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=(37,5-25)/2,5									
			Всего по позиции									
			7 061,90									
8	57	ФСБЦ-01.7.15.12.0087 дополнительно, к учетным в расценках	Шпильки стальные резьбовые, диаметр резьбы, М10, длина 700-1050 мм	т	0,00246	1	0,00246	55 421,20	1,07	59 300,68		145,68
			Объем=((47,41)*0,41)/1000-(0+0+0+0+0)									
			Всего по позиции									
			145,68									
			Всего по разделу 2 Монтажные работы - Система водоснабжения ниже отм. 0,000									
			11 968,15									
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									
			Эксплуатация машин									
			Оплата труда машинистов (ОТМ)									
			Материалы									
			Строительные работы									
			в том числе:									
			оплата труда									
			эксплуатация машин и механизмов									
			оплата труда машинистов (ОТМ)									
			Материалы									
			накладные расходы									
			сметная прибыль									
			Всего ФОТ (справочно)									
			Всего накладные расходы (справочно)									
			Всего сметная прибыль (справочно)									
			Компенсация НДС при УСН									
			Всего									
			НДС 5%									
			ВСЕГО по акту									
			справочно:									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
			1294682									
			0,00461									
			14 841,49									



СДАЛ:  
Подписчик:  
Общество с ограниченной ответственностью «СибТрострой»  
Директор

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

Начальник отдела технического контроля  
Перечень работ и объемы подтвержден  
Ведущий специалист отдела технического контроля  
Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:  
Специалист сметного отдела  
Представитель органов местного самоуправления:  
Заместитель директора департамента городского хозяйства Администрации города Тобольска  
Уполномоченный представитель от собственников помещений:

С.В. Очкасов  
А.В. Бытов  
А.А. Словоцов  
С.Л. Борошникова  
Е.В. Кислицина

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, г.о.г.д. Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107		(организация, адрес, телефон, факс)	
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «СибПромСтрой», 625049, Томенская область, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119, кв. 103, Телефон - 8-9612103193		(организация, адрес, телефон, факс)	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 35а (Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения)		(наименование, адрес)	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 35а (наименование, адрес)		Вид деятельности по ОКДЛ	
			Договор подряда (контракт)	
			номер	2011/25
			дата	22.10.2025
			Вид операции	

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛС-02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения  
Основание: СПС-7а/35а-24-ВС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряд): 1 683 299,33 руб.

Номер				Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество					Сметная стоимость, руб.				
по порядку	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 - Система водоснабжения ниже отм. 0,000																
1	1	ГЭСНр65-01-001-04	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: свыше 40 до 50 мм	100 м	3,27	1	3,27									
			Объем=327 / 100	чел.-ч			168,2088					82,380,26				
			1 ОТ(37)	чел.-ч	51,44		168,2088					82,380,26				
			1-100-26 Средний разряд работы 2,6	чел.-ч								114,66				
			2 ЗМ									165,72				
			ОТМ(3М)	чел.-ч			0,327					20,62				
			91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1		0,327	37,32	1,69		63,07	165,72				
			4-100-030 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,1		0,327				506,79	94,06				
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,9		16,023	4,35	1,35		5,87	2,001,81				
			4 М									1,256,18				
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газосварочный технический	м3	0,61		1,9947	340,41	1,85		629,76	745,61				
			01.3.02.08-0001 Кислород газосварочный технический	м3	3,9		12,753	114,64	0,51		58,47					
			999.9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,29		0,9483									
			Итого прямые затраты									84,662,5				
			ФОТ									82,545,98				
			Пр/812-099 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87							71,815,06				
			Пр/774-099 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44							36,320,22				
			Всего по позиции									192,797,7				
2	2	ГЭСНр65-01-003-18	Снятие водонепроницаемых узлов массой: до 100 кг	100 шт	0,02	1	0,02					1,080,4				
			Объем=2 / 100	чел.-ч			2,132									
			1 ОТ(37)													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч	106.6		2.132					1 080.48
		2 ЗМ		Чел.-ч			0.1704					170.70
		ОТМ(3ТМ)		Маш.-ч	8.52		0.1704		807.87	1.24		97.24
		91.06.05-056 Погрузчики однокошечные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т								1 001.76		170.70
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	8.52		0.1704				97.24	
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов		т	8.1		0.162				570.67	
		Итого прямые затраты										1 348.42
		ФОТ										1 177.72
		Пр812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					1 024.62
		Пр774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					518.20
		Всего по позиции										2 891.24
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы - Система водоснабжения ниже отм. 0.000										144 562.00
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы - Система водоснабжения ниже отм. 0.000										195 688.98
Раздел 2. Монтажные работы - Система водоснабжения ниже отм. 0.000												
3	3	ГЭСН16-06-001-01	Установка водометных узлов, устанавливаемых на место монтажа собранными в блоках, с обводной линией диаметром ввода: до 65 мм, диаметром водометра до 40 мм	Узел	1	1	1					42.11пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (БЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25
		42.11пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (БЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		Чел.-ч			9.775					5 266.09
		1-100-35 Средний разряд работы 3.5		Чел.-ч	8.5		1.15					538.73
		2 ЗМ		Чел.-ч								140.85
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0.1					66.85
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0.02		0.025				1 086.84	27.17
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0.02		0.025				766.57	19.16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0.02		0.025				1 752.75	43.82
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0.02		0.025				766.57	19.16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0.04		0.05				702.49	35.12
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0.04		0.05				570.67	28.53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0.77		0.9625				36.09	34.74
		4 М										253.67
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	2.67		2.67				67.85	181.16
		01.7.07.29.0101 Осес лыжной		кг	0.01		0.01				208.01	2.08
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0.41		0.41				155.63	0.94
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200		м3	0.001		0.001				6 852.01	6.85
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурик железный		кг	0.02		0.02				79.88	1.79
		14.5.05.01-0012 Ошнда комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0.00001		0.00001				60 697.21	1.22
		23.1.02.07 Крепления для трубопроводов		кг	3		3					
		23.1.03.03 Опоры подвижные приварные		кг	12		12					
		23.7.01.01 Обвязки водометров из стальных труб		компл	1		1					
		Итого прямые затраты										5 727.46
		ФОТ										5 332.94
		Пр812-016-0.1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121		0.9					5 807.57
		Пр774-016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 1.1.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		0.85					3 263.76
		Всего по позиции										14 798.79
		Всего по разделу 2										372 095.24
4	3.1	ТЦ_103_72_720309150109_12.01. Узел учёта ГВС (а.м.НММ, 149.3		шт.	1	1	1					372 095.24
0		2026.01.2.1										372 095.24
		КА п.2.1										
		УПД №1 от 26.01.2026г.										
		Всего по позиции										372 095.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	4	ГЭСН16-06-002-01	Установка водоперехов узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обходной линии диаметром вводв: до 65 мм, диаметром водоведера до 40 мм	узел	1	1	1					
421/пр. 2020 г. 58-лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ГЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			6,8195					3 673,87
1-100-35 Средний разряд работы 3,5				чел.-ч	5,93	1,15	6,8195					3 673,87
2 3М												86,65
ОТМ(3ТМ)				чел.-ч			0,0625					40,56
91 05 01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,0125					13,59
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,01	1,25	0,0125					9,58
91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,0125					21,91
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,01	1,25	0,0125					9,58
91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,03	1,25	0,0375					26,34
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,03	1,25	0,0375					21,40
91 17 04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	0,55	1,25	0,6875					24,81
4 М												90,16
01 7 03 01-0001 Выда				м3	0,9							61,07
01 7 07 29-0101 Осес лыняной				кг	0,01							2,08
01 7 11 07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей				кг	0,16							23,41
УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм				кг	0,02							2,86
14 4 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, муфта, сортик железный				т	0,00001							0,74
14 5 05 01-0012 Смесь комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для												
внешних работ по деревянным поверхностям												
Н				кг	12		12					
Н				компл	1		1					
23 7 01 01 Обвязки водопроводов из стальных труб												
Итого прямые затраты												3 891,24
ФОТ												3 714,43
Пр/812-016-0-1 Пр/812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод,				%	121	0,9	108,9					4 045,01
от 21.12.2020 г.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование												
воздуха)												
Пр/774-016-0 Пр/774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод,				%	72	0,85	61,2					2 273,23
11.12.2020 г.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование												
воздуха)												
Всего по позиции												10 209,48
6	4 1	ТЦ 103_72_720309150109_12.01. Узел учёта ХВС (а.М.СММ.149.3		шт.	1	1	1					379 142,86
О 2026_01_11												
УЛД №1 от 26.01.2026г.												
Всего по позиции												379 142,86
7	5	ФСБЦ-18.1.09.06-1020	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренняя/внутренняя,	шт	18	1	18					5 372,10
(сборник)												
Всего по позиции												5 372,10
8	6	ФСБЦ-18.1.06.01-1092	Клапан статический балансировочный патунный для систем отопления, ГВС,	шт	6	1	6					31 488,24
теплоснабжения, холодоснабжения, с измерительным портом, с внутренним												
резьбовым присоединением, давление 2,5 МПа, диаметр 20 мм												
Всего по позиции												31 488,24
9	7	ФСБЦ-18.1.09.06-1028	Кран шаровой муфтовый для воды, со штоном, номинальный диаметр 20 мм	шт	6	1	6					3 689,10
Всего по позиции												3 689,10
10	8	ФСБЦ-18.1.09.06-1038	Кран шаровой муфтовый для воды, со штоном, номинальный диаметр 25 мм	шт	12	1	12					15 677,88
(американка)												
Всего по позиции												15 677,88
11	9	ФСБЦ-18.1.09.06-1040	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренняя/внутренняя,	шт	6	1	6					4 196,94
(сборник)												
Всего по позиции												4 196,94
12	10	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из	100 м	0,018	1	0,018					
многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов,												
наружным диаметром: 20 мм												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Объем=1,8 / 100										
		421/пр_2020_л 58_лп 6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			0,283797					158,33
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел-ч	13,71	1,15	0,283797					158,33
		2 ЗМ										0,97
		ОТМ(ЗТМ)		чел-ч			0,00045					0,26
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания		маш-ч	1,27	1,25	0,028575	14,13	1,6			22,61
		нижее 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		маш-ч	0,02	1,25	0,00045					0,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел-ч	0,02	1,25	0,00045					0,26
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4										12,03
		4 М		м3	0,293		0,005274	35,71	1,9			67,85
		01.7.03.01-0001 Вода		кВт-ч	2,4828		0,0446904					0,34
		01.7.03.04-0001 Энергоэнергия		1000 шт	0,167		0,003006	584,14	1,22			7,68
		01.7.15.07-0025 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		т	0,00317		0,0000571	150,361,36	1,07			712,65
		01.7.15.12-0031 Шлипы стальные одинаковые резбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм										9,19
	Л/Н	01.7.17.09 Бурь		шт	0							171,59
	Л/Н	18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							158,59
	Н	24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	16,7		0,3006					172,70
	Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		1,845					
	Л/Н	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										171,59
		ФОТ										158,59
		Пр/812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					172,70
		Пр/774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					97,06
		Всего по позиции										441,35
13	10.1	ФСБЦ.24.3.02.05-0051 Трубы напорные из термостабилизированного полипропилена РР-РСГ, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,0 МПа, SDR7,4, размеры 20x2,8 мм		м	1,845	1	1,845	119,17	1,42			169,22
		Всего по позиции										24 519,44
		Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 25 мм		100 м	0,183	1	0,183					312,21
		Объем=18,3 / 100										
		421/пр_2020_л 58_лп 6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			2,773731					1 547,44
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел-ч	13,18	1,15	2,773731					1 547,44
		2 ЗМ										13,88
		ОТМ(ЗТМ)		чел-ч			0,00915					5,67
		91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т		маш-ч	0,01	1,25	0,0022875					2,49
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,01	1,25	0,0022875					1,75
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания		маш-ч	1,27	1,25	0,2905125	14,13	1,6			6,57
		нижее 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		маш-ч	0,03	1,25	0,0068625					4,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел-ч	0,03	1,25	0,0068625					3,92
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4					0,0068625					107,67
		4 М		м3	0,4578		0,0837774	35,71	1,9			67,85
		01.7.03.01-0001 Вода		кВт-ч	2,316		0,423828					7,68
		01.7.03.04-0001 Энергоэнергия		1000 шт	0,143		0,026169	584,14	1,22			18,65
		01.7.15.07-0025 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		т	0,00272		0,0004978	150,361,36	1,07			80,09
		01.7.15.12-0031 Шлипы стальные одинаковые резбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм										
	Л/Н	01.7.17.09 Бурь		шт	0							
	Л/Н	18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Н	24.1.02.01	Хомуты для крепления труб	10 шт	14,3		2,6169					
	Н	24.3.02.05	Труба напорная из полипропилена	м	102,5		18,7575					
	П/Н	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части	шт	0							1 674,66
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											1 553,11
15	Пр8/12-016-0-1. Приказ № 812/лр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	121	0,9	108,9					1 691,34
	Пр77/4-016-0. Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	72	0,85	61,2					950,50
	Всего по позиции							23 587,43				4 316,50
	Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 25х4,2 мм			м	18,7575	1	18,7575	70,92	1,42			1 889,07
	Всего по позиции											1 889,07
16	12	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм	100 м	0,353	1	0,353					
	Объем=35,3 / 100											
	421/лр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по ввозведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25											2 898,89
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8			чел.-ч	12,8	1,15	5,19616					2 898,89
	2 3М			чел.-ч			5,19616					29,87
17	П/Н	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,8691		0,3067923	35,71	1,9			67,85
	П/Н	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1852		0,7713756					7,68
	Н	01.7.15.07-0025	Дробели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,125		0,044125	584,14	1,22			712,65
	Н	01.7.15.12-0031	Шлипки стальные оцинкованные разбояные, диаметр резбы М10, длина 100 мм	т	0,00238		0,0008401	150 361,36	1,07			160 886,66
	4 М			чел.-ч	0,04	1,25	0,01765					702,49
18	П/Н	01.7.17.09	Буры	шт	0							10,07
	П/Н	18.1.09.06	Аматюра муфтовая	шт	0							193,35
	Н	24.1.02.01	Хомуты для крепления труб	шт	12,5		4,4125					20,92
	Н	24.3.02.05	Труба напорная из полипропилена	м	102,5		36,1825					5,92
	П/Н	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части	шт	0							31,45
17	Итого прямые затраты											135,16
	ФОТ											20,92
	Пр8/12-016-0-1. Приказ № 812/лр НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	121	0,9	108,9					5,92
	Пр77/4-016-0. Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	72	0,85	61,2					31,45
	Всего по позиции							22 915,29				135,16
18	12.1	ФСБЦ.24.3.02.05-0092	Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 32х5,4 мм	м	36,1825	1	36,1825	118,36	1,42			2 912,34
	Всего по позиции											3 171,54
	13	ГЭСН16-04-005-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 50 мм	100 м	0,592	1	0,592					1 782,35
	Объем=59,2 / 100											
	421/лр_2020_л.58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по ввозведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25											1 782,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	1 ОТ(37)	Чел.-ч		8,264912					4 610,91
				1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	12,14	1,15	8,264912				4 610,91
				2 3М	Чел.-ч							89,32
				ОТМ(37м)	Чел.-ч		0,0888					53,58
				91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,02	1,25	0,0148				1 086,84
				4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,02	1,25	0,0148				16,09
				91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания	Маш.-ч	1,27	1,25	0,9398	14,13	1,6		11,35
				нижее 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	Маш.-ч	0,1	1,25	0,074				22,61
				91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,1	1,25	0,074				51,98
				4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,1	1,25	0,074				702,49
П,Н	П,Н	П,Н	П,Н	4 М	Чел.-ч			0,074				570,67
				01.7.03.01-0001 Вода	М3	2,1272		1,2593024	35,71	1,9		67,85
				01.7.03.04-0001 Энергоэнергия	КВт-ч	1,9468		1,1526056				7,68
				01.7.15.07-0025 Дробели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,091		0,0539772	584,14	1,22		712,65
				01.7.15.12-0031 Шлипки стальные одинаковые резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00173		0,0010242	150 361,36	1,07		160 886,66
				01.7.17.09 Буры	шт	0						
				18.1.09.06 Арматура муфтовая	шт	0						
				24.1.02.01 Хомуты для крепления труб	10 шт	9,1		5,3872				
				24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена	м	102,5		60,68				
				24.3.05.19 Фасонные и соединительные части	шт	0						
П,Н	П,Н	П,Н	П,Н	Итого прямые затраты								5 051,27
				ФОТ	%	121	0,9	108,9				4 664,49
				Пр/812.016-0-1, Пр/каз № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2				5 079,63
				Пр/774.016-0, Пр/каз № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%							2 854,67
				Всего по позиции	М	60,68	1	60,68	310,19	1,42		21 935,08
				Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 50х8,3 мм	м							26 727,72
				Всего по позиции	100 м	1,342	1	1,342				26 727,72
				Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 63 мм								
				Объем=134,2 / 100								
				421/пр, 2020 г. 58, мп 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 расх.; 37М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25								
20	14	ГЭСН16-04-005-06		1 ОТ(37)	Чел.-ч		18,396136					10 263,02
				1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	11,92	1,15	18,396136				10 263,02
				2 3М	Чел.-ч							309,66
				ОТМ(37м)	Чел.-ч		0,3355					204,61
				91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,04	1,25	0,0671				1 086,84
				4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,04	1,25	0,0671				72,93
				91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания	Маш.-ч	1,27	1,25	2,130425	14,13	1,6		51,44
				нижее 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	Маш.-ч	0,16	1,25	0,2684				766,57
				91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,16	1,25	0,2684				22,61
				4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,16	1,25	0,2684				48,17
П,Н	П,Н	П,Н	П,Н	4 М	Чел.-ч			0,2684				188,55
				01.7.03.01-0001 Вода	М3	3,365		4,51683	35,71	1,9		702,49
				01.7.03.04-0001 Энергоэнергия	КВт-ч	1,844		2,474648				153,17
				01.7.15.07-0025 Дробели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,077		0,103334	584,14	1,22		570,67
				01.7.15.12-0031 Шлипки стальные одинаковые резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00146		0,0019553	150 361,36	1,07		714,28
				01.7.17.09 Буры	шт	0						188,55
				18.1.09.06 Арматура муфтовая	шт	0						702,49
				24.1.02.01 Хомуты для крепления труб	10 шт	7,7		10,3334				153,17
				24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена	м	102,5		137,555				306,40
												19,01
												73,64
												315,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	П/Н	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части	шт	0							
Итого прямые затраты												
ФОТ												11 491,56
Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					10 467,63
Пр774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					6 406,19
21	14.1	ФСБЦ.24.3.02.05-0095	Всего по позиции							21 830,85		29 297,00
Трубы напорные из полипропилена, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR6, размеры 63х10,5 мм				м	137,555	1	137,555	481,21	1,42	683,32		93 994,08
Всего по позиции												93 994,08
22	15	ГЭСН16-04-006-01	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расрубная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 и	0,37	1	0,37					
421/пр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			0,66378					407,06
1-100-45 Средний разряд работы 4,5				чел.-ч	1,56	1,15	0,66378	613,25				407,06
4 М								6,96				6,96
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	2,45		0,9065	7,68				6,96
Итого прямые затраты										414,02		407,06
ФОТ												443,29
Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					249,12
Пр774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					
Всего по позиции										2 990,35		1 106,43
23	16	ГЭСН16-04-006-02	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расрубная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100 и	0,66	1	0,66					
421/пр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			1,77606					1 074,05
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч	2,34	1,15	1,77606	604,74				1 074,05
4 М								17,74				17,74
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	3,5		2,31	7,68				17,74
Итого прямые затраты										1 091,79		1 074,05
ФОТ												1 169,64
Пр812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					657,32
Пр774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					
Всего по позиции										4 422,35		2 918,75
24	17	ГЭСН16-04-006-03	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расрубная сварка, наружный диаметр: 32 мм	100 и	1,34	1	1,34					
421/пр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			4,40726					2 665,25
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч	2,86	1,15	4,40726	604,74				2 665,25
4 М								44,30				44,30
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	4,305		5,7687	7,68				44,30



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												2 709,55
ФОТ												2 665,25
Пр/812.016.0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					2 902,46
Пр/774.016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					1 631,13
Всего по позиции												5 405,33
25	18	ГЭСН16-04-006-05	Сборка улаз трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расрубная сварка, наружный диаметр: 50 мм Объем=(19*2+16*2+1*3+6*2+0) / 100	100 и	0,87	1	0,87					
421/пр_2020_п_58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч			5,92296					3 561,85
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч	5,92	1,15	5,92296					3 561,85
2 ЗМ												7,64
ОТМ(37м)				чел.-ч			0,010875					6,21
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,010875					7,64
4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,01	1,25	0,010875					6,21
4 М												48,41
01.7.03.04-0001 Энергознергия				кВт-ч	7,245		6,30315					48,41
Итого прямые затраты												3 644,11
ФОТ												3 588,06
Пр/812.016.0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					3 907,40
Пр/774.016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					2 195,89
Всего по позиции												11 203,91
Сборка улаз трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расрубная сварка, наружный диаметр: 40 мм Объем=(1) / 100				100 и	0,01	1	0,01					9 747,40
421/пр_2020_п_58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч			0,039675					23,99
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч	3,45	1,15	0,039675					23,99
4 М												0,38
01.7.03.04-0001 Энергознергия				кВт-ч	4,935		0,04935					0,38
Итого прямые затраты												24,37
ФОТ												23,99
Пр/812.016.0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					26,13
Пр/774.016.0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					14,68
Всего по позиции												65,18
27	20	ГЭСН16-04-006-06	Сборка улаз трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расрубная сварка, наружный диаметр: 63 мм Объем=(32*2+31*2+12*2+2*3+4*0) / 100	100 и	1,6	1	1,6					
421/пр_2020_п_58_лп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к расх.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч			17,6272					10 659,87
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч	9,58	1,15	17,6272					10 659,87
2 ЗМ												14,05
ОТМ(37м)				чел.-ч			0,02					11,41
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,02					14,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТ(М(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М		Чел.-ч	0,01	1,25	0,02			570,67		11,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	13,265		21,224			7,68		163,00
		Итого прямые затраты										10 848,33
		ФОТ			%	121	0,9	108,9				10 671,28
		Пр612-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	72	0,85	61,2				11 621,02
		Пр774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										6 530,82
		Всего по позиции								18 125,11		29 000,17
28	21	ФСБЦ-24.3.05.16-0132	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 25 мм	шт	16	1	16	6,95	1,42		9,87	157,92
		Всего по позиции										157,92
29	22	ФСБЦ-24.3.05.16-0139	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 32 мм	шт	32	1	32	12,95	1,42		18,39	588,48
		Всего по позиции										588,48
30	23	ФСБЦ-24.3.05.16-0134	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 50 мм	шт	19	1	19	40,93	1,42		58,12	1 104,28
		Всего по позиции										1 104,28
31	24	ФСБЦ-24.3.05.16-0135	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 63 мм	шт	32	1	32	83,97	1,42		119,24	3 815,68
		Всего по позиции										3 815,68
32	25	ФСБЦ-24.3.05.07-0152	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 25 мм	шт	1	1	1	6,79	1,42		9,64	9,64
		Всего по позиции										9,64
33	26	ФСБЦ-24.3.05.07-0153	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 32 мм	шт	1	1	1	11,89	1,42		16,88	16,88
		Всего по позиции										16,88
34	27	ФСБЦ-24.3.05.07-0155	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 50 мм	шт	16	1	16	34,45	1,42		48,92	782,72
		Всего по позиции										782,72
35	28	ФСБЦ-24.3.05.07-0156	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 63 мм	шт	31	1	31	67,22	1,42		95,45	2 958,95
		Всего по позиции										2 958,95
36	29	ФСБЦ-24.3.05.15-0195	Тройник полипропиленовый, диаметр 50 мм	шт	1	1	1	56,58	1,42		80,34	80,34
		Всего по позиции										80,34
37	30	ФСБЦ-24.3.05.15-0162	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 63х32х63 мм	шт	12	1	12	84,57	1,42		120,09	1 441,08
		Всего по позиции										1 441,08
38	31	ФСБЦ-24.3.05.15-0157	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 50х25х60 мм	шт	6	1	6	51,18	1,42		72,68	436,08
		Всего по позиции										436,08
39	32	ФСБЦ-24.3.05.15-0196	Тройник полипропиленовый, диаметр 63 мм	шт	2	1	2	99,53	1,42		141,23	282,66
		Всего по позиции										282,66
40	33	ФСБЦ-24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 32х20х32 мм	шт	12	1	12	14,08	1,42		19,99	239,88
		Всего по позиции										239,88
41	34	ФСБЦ-24.3.05.15-0143	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 25х20х25 мм	шт	6	1	6	12,36	1,42		17,55	105,30
		Всего по позиции										105,30
Фитинги с учетом подключения стоек												
42	35	ФСБЦ-24.3.05.07-0087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	9	1	9	132,92	1,42		188,75	1 698,75
		Объем=6*3										1 698,75
		Всего по позиции										1 698,75
43	36	ФСБЦ-24.3.06.07-0082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	18	1	18	49,71	1,42		70,59	1 270,62
		Всего по позиции										1 270,62



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	37	ФСБЦ.24.3.05.07-0086	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	14	1	14	91,11	1,42		129,38	1 811,32
		Объем=12+2										
		Всего по позиции										1 811,32
45	39	ФСБЦ.24.3.05.07-0037	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	14	1	14	91,34	1,42		129,70	1 815,80
		Объем=12+2										
		Всего по позиции										1 815,80
46	40	ФСБЦ.24.3.05.07-0033	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 3/4"	шт	1	1	1	59,00	1,42		83,78	83,78
		Всего по позиции										83,78
47	41	ФСБЦ.24.3.05.07-0037	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	2	1	2	91,34	1,42		129,70	259,40
		Всего по позиции										259,40
48	42	ФСБЦ.24.3.05.07-0139	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 50х32 мм	шт	2	1	2	24,38	1,42		34,62	69,24
		Всего по позиции										69,24
49	43	ФСБЦ.24.3.05.07-0143	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 63х32 мм	шт	4	1	4	47,53	1,42		67,49	289,96
		Всего по позиции										289,96
50	45	ФСБЦ.24.3.05.07-0136	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 40х32 мм	шт	1	1	1	14,63	1,42		20,77	20,77
		Всего по позиции										20,77
51	46	ФСБЦ.20.2.02.01-0015	Втулки полипропиленовые, диаметр 54 мм	1000 шт	0,004	1	0,004	4 130,12	1,63		6 732,10	26,93
		Объем=4 / 1000										26,93
		Всего по позиции										26,93
52	47	ФСБЦ.20.2.02.01-0016	Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,008	1	0,008	6 904,76	1,63		11 254,76	90,04
		Объем=8 / 1000										90,04
		Всего по позиции										90,04
53	48	ФСБЦ.23.8.03.04-0163	Муфта стальная прямая, номинальный диаметр 25 мм	шт	4	1	4	24,11	1,14		27,49	109,96
		Всего по позиции										109,96
54	49	ФСБЦ.23.1.02.06-0033	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шрула М8, длина шрула 60 мм, диаметр хомута от 26 до 30 мм	10 шт	1,7	1	1,7	189,71	1,55		294,05	499,89
		Объем=17 / 10										499,89
		Всего по позиции										499,89
55	50	ФСБЦ.23.1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шрула М8, длина шрула 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	3,1	1	3,1	211,94	1,55		328,51	1 018,38
		Объем=31 / 10										1 018,38
		Всего по позиции										1 018,38
56	51	ФСБЦ.23.1.02.06-0036	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шрула М8, длина шрула 80 мм, диаметр хомута от 47 до 58 мм	10 шт	5,1	1	5,1	284,09	1,55		409,34	2 087,63
		Объем=51 / 10										2 087,63
		Всего по позиции										2 087,63
57	52	ФСБЦ.23.1.02.06-0037	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шрула М8, длина шрула 100 мм, диаметр хомута от 50 до 64 мм	10 шт	11,9	1	11,9	335,45	1,55		519,95	6 187,41
		Объем=119 / 10										6 187,41
		Всего по позиции										6 187,41
теплоизоляционные работы												



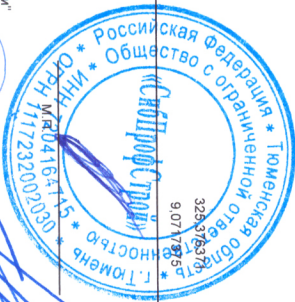
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	53	ГЭСН28-01-017-01	Изоляция изделий из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружных диаметром: до 160 мм трубами	10 м	24,88	1	24,88					
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25												
Объем=((0,018+0,183+0,353+0,592+1,342)*100)/10												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				чел.-ч			62,9464					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч	2,2	1,15	62,9464					
2 ЗМ				чел.-ч								
ОТМ(3Тм)				чел.-ч			7,775					
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,25	1,25	7,775					
4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,25	1,25	7,775					
91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт				маш.-ч	0,39	1,25	12,129					
4 М												
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		373,2	40,94	1,96	80,24		
10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм				кг	0,033		0,82104	329,28	1,06	349,04	286,58	
12.2.01.01-0021 Клипсы (заклипы)				100 шт	0,3		7,464	237,35	1,82	384,51	2.869,98	
14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов				л	0,143		3,55784	774,67	2,01	1.557,09	5.539,88	
14.5.09.05-0103 Омыватель югов				л	0,02		0,4976	830,95	1,82	1.512,33	752,54	
12.2.07.04 Трубки из вспененного каучука, полиэтилена				м	11		273,68					
14.3.02.06-0008 Краска полимерная на водной основе для защиты теплоизоляционных материалов, температура применения от +7 до +30 С, расход 0,4 г/м2, цвет белый, серый				л	0							
Итого прямые затраты												
ФОТ					97	0,9	87,3					
Пр812-020-0-1, Приказ № 812/пр НР Теплоизоляционные работы от 21.12.2020 п.25												
Пр774-020-0, Приказ № 774/пр от СП Теплоизоляционные работы 11.12.2020 п.16				%	55	0,85	46,75					
Всего по позиции				кг	-0,82104	1	-0,82104	329,28	1,06	349,04	286,58	
59	53.1	ФСБЦ-10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм									
Всего по позиции												
60	53.2	ФСБЦ-12.2.07.05-0033	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 13 мм	100 м	0,0198	1	0,0198	2.009,45	1,52	3.054,36	60,48	
Объем=0,018*1,1												
Всего по позиции												
61	53.3	ФСБЦ-12.2.07.05-0041	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 13 мм	100 м	0,2013	1	0,2013	2.379,17	1,52	3.616,34	727,97	
Объем=0,183*1,1												
Всего по позиции												
62	53.4	ФСБЦ-12.2.07.05-0049	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм	100 м	0,3883	1	0,3883	2.847,59	1,52	4.328,34	1.680,69	
Объем=0,353*1,1												
Всего по позиции												
63	53.5	ФСБЦ-12.2.07.05-0061	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 13 мм	100 м	0,6512	1	0,6512	4.823,28	1,52	7.331,39	4.774,20	
Объем=0,592*1,1												
Всего по позиции												
64	53.6	ФСБЦ-12.2.07.05-0070	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 64 мм, толщина 13 мм	100 м	1,4762	1	1,4762	5.515,68	1,52	8.383,83	12.376,21	
Объем=1,342*1,1												
Всего по позиции												
65	54	ФСБЦ-01.7.15.01-0036	Диаметр заливной латуны, диаметр внутренней резьбы М8, диаметр 10 мм, длина 28-30 мм	шт	72	1	72	8,83	1,55	13,69	985,68	
Всего по позиции												
66	55	ФСБЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт	10	1	10	1.008,84	1,4	1.412,38	14.123,80	
Объем=25/2,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
			Всего по позиции										14 123,80	
67	56	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	6	1	6							
			Объем=4*2											
			421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										5 464,34	
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			10,143						5 464,34	
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	Чел.-ч	1,47	1,15	10,143						200,11	
			2 ЗМ											
			ОТМ(3ТМ)	Чел.-ч			0,15						85,60	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02	1,25	0,15	702,49						105,37
			4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02	1,25	0,15	85,60						570,67
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,35	1,25	2,625	36,09						94,74
			4 М											
			01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002		0,012	7 023,63	1,09	7 655,76	1 292,51			
			01.7.11.07-0227 Электрода сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей	кг	0,14		0,84	155,63	0,94	146,29	91,87			
			УОНИ 1345, 3К42А, диаметр 4-5 мм	т	0,0011		0,0066							
			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				145 801,49	1,12	163 297,67	1 077,76			
			Н 18.1.02.01 Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1		6						7 042,56	
			Н 23.8.03.11 Фланцы стальные	шт	2		12						5 549,94	
			Итого прямые затраты										6 043,86	
			ФОТ	%	121	0,9	108,9						3 396,56	
			Пр/812-016-0-1, Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%										
			Пр/774-016-0, Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2							
			Всего по позиции	шт	4	1	4	4 181,69	1,3	5 438,20	2 747,17	16 483,00		
68	56.1	ФСБЦ-18.1.09.11-0036	Кран стальной шаровой ручной фланцевый для воды, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	4	1	4	4 181,69	1,3	5 438,20	21 744,80	21 744,80		
			Всего по позиции	шт	2	1	2	3 896,67	1,3	5 066,67	10 131,34	10 131,34		
69	56.2	ФСБЦ-18.1.09.11-0035	Кран стальной шаровой ручной фланцевый для воды, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 40 мм	шт	2	1	2	3 896,67	1,3	5 066,67	10 131,34	10 131,34		
			Всего по позиции	шт	8	1	8	561,84	1,14	640,50	5 124,00	5 124,00		
70	56.3	ФСБЦ-23.8.03.11-0042	Фланец приварной встык, марка стали 20, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	8	1	8	561,84	1,14	640,50	5 124,00	5 124,00		
			Объем=4*2											
			Всего по позиции	шт	4	1	4	470,08	1,14	535,89	2 143,56	2 143,56		
71	56.4	ФСБЦ-23.8.03.11-0041	Фланец приварной встык, марка стали 20, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 40 мм	шт	4	1	4	470,08	1,14	535,89	2 143,56	2 143,56		
			Объем=2*2											
			Всего по позиции											
72	57	ФСБЦ-01.7.15.12-0087	Шпильки стальные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 700-1050 мм	т	0,0107146	1	0,0107146	55 421,20	1,07	59 300,68	635,38	635,38		
			Дополнительно, к учетным в расчетах											
			Всего по позиции										635,38	
			Всего по разделу 2 Монтажные работы - Система водоснабжения ниже отм. 0,000										1 333 175,00	
			Итого по акту:											
			Всего прямые затраты (справочно)										522 626,00	
			в том числе:											
			Оплата труда рабочих										172 749,30	
			Эксплуатация машин										7 060,50	
			Оплата труда машинистов (ОТМ)										5 188,10	
			Материалы										357 628,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Строительные работы									177 625,93
			в том числе:									
			оплата труда									172 749,30
			эксплуатации машин и механизмов									7 060,50
			оплата труда машинистов (отм)									5 188,12
			материалы									337 628,15
			накладные расходы									166 489,36
			сметная прибыль									88 510,50
			Оборудование									751 238,10
			Всего									1 528 864,03
			Всего ФОТ (справочно)									177 937,42
			Всего накладные расходы (справочно)									166 489,36
			Всего сметная прибыль (справочно)									88 510,50
			Компенсация НДС при УСН									74 278,19
			Всего									1 603 142,22
			НДС 5%									80 157,11
			ВСЕГО по акту									1 683 299,33
			справочно:									
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									751 238,10
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

СДАЛ:  
Подписчик:  
Общество с ограниченной ответственностью «СибПрофСтрой»  
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

Расценил проверки на соответствие сметно-нормативной базе:

Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора департамента городского хозяйства Администрации города Тобольска

Уполномоченный представитель от собственников помещений

С. В. Очмас  
К. Ф. Евдокимов

А. В. Бытов

А. А. Словцов

С. Л. Вороничева

Е. В. Кислицина