

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

г.

Тобольск
местонахождение

« 23 » апреля 2026
дата

Рабочая комиссия, назначенная	Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
решением (приказом) № 0131-ОД от	наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию в составе
Председателя	« 15 » <u>апреля</u> 20 <u>26</u> г. дата
представителя Заказчика	<u>Заместитель директора НО «ФКР ТО» Евдокимов К.Ф.</u> должность, фамилия, имя, отчество
Членов комиссии:	<u>Ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»</u> Словцов А.А.
представитель Заказчика	<u>должность, фамилия, имя, отчество</u>
представителя органа исполнительной власти и (или) органа местного самоуправления	<u>Представитель Департамента ЖКХ ТО</u> <u>Заместитель директора Департамента городского хозяйства</u> <u>Администрации г. Тобольска Кислицина Е.В.</u> должность, фамилия, имя, отчество
представителя организации, осуществляющей управление многоквартирным домом	<u>Представитель ООО УК «НОРД»</u> должность, фамилия, имя, отчество
уполномоченного представителя от собственников помещений (в соответствии с решением общего собрания собственников, при отсутствии принятого решения- представитель ОМС)	
В присутствии представителя подрядной организации	<u>Директор ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ» Бутуев А.А.</u> 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 теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 34

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»
наименование организации
в соответствии с договором № 200П/25 от 22.10.2025 г.
номер договора, дата его заключения
3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»
наименование проектной организации
4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ (дата заключения договора)	<u>22.10.2025 г.</u> дата, месяц, год
Плановое окончание работ (дата окончания работ по договору)	<u>31.08.2026 г.</u> дата, месяц, год
Фактическое окончание работ (дата подписания всеми уполномоченными лицами завершающего акта о приемке выполненных работ по форме КС-2)	<u>23.04.2026 г.</u> дата, месяц, год

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

обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 34

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствие 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 теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 34

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие 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

расшифровка подписи

подпись

Кислицина Е.В.

расшифровка подписи

подпись

Бутуев А.А.

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ» Бутуев А.А.

должность, фамилия, имя, отчество

Представитель Департамента ЖКХ ТО уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился
Представитель ООО УК «НОРД» 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	Форма по ОКУД	Код 0322001
	организация, адрес, телефон, факс	по ОКПО	
Подрядчик:	Общество с ограниченной ответственностью «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ», 625023, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Пржевальского, д. 41, корп.1, оф 1, телефон: 8-932-470-50-50	по ОКПО	
	организация, адрес, телефон, факс	по ОКПО	
Стройка:	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 34 (Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения)	по ОКПО	
	наименование, адрес	Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	номер 200П/25
			дата 22.10.2025
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	23.04.2026	11.02.2026	23.04.2026

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		10 957 026,27	10 957 026,27	10 957 026,27
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		10 957 026,27	10 957 026,27	10 957 026,27
Итого					10 957 026,27
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения НДС 5%					10 957 026,27
					547 851,31
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					11 504 877,58

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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

Подрядчик:
Директор ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»
М П



О.М. Буй

 А.А. Бутуев

Закказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107		Код 0322005
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ», 625023, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Пржевальского, д. 41, корп. 1, оф. 1, телефон: 8-932-470-50-50		по ОКТО
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 34 (Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения)		
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 34		
Вид деятельности по ОКДП			
Договор подряда (контракт)			номер 2001/25
			дата 22.10.2025
Вид операции			

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения

Основание: СИ-7а/34-24-ТС

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

11 504 877,58 pyb

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
по позиции порядку	по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. Система теплоснабжения ниже отм. 0,000													

Демонтирование работ									
1	1	ГЭСН65-02-003-04	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	5,0172	1	5,0172		
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	43,6		218,74992		513,13
			91.17.04-04.2 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	5,45		27,34374	4,35	5,92
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборозный технический	М3	0,15		0,75258	340,41	1,87
			01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технический	М3	1,09		5,468748	114,64	0,51
			Итого прямые затраты						113 207,86
			ФОТ						112 247,15
			Пр/812-099 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87				97 655,02
			Пр/774-099 1 СТ Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44				49 388,77
2	2	ГЭСН65-02-003-05	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 50 до 100 мм	100 м	1,4477	1	1,4477		
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	65,3		94,53481	4,35	513,13
			91.17.04-04.2 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	13,6		19,68872	1,36	5,92
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборозный технический	М3	0,35		0,50665	340,41	1,87
			01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технический	М3	2,71		3,923267	114,64	0,51
			Итого прямые затраты						49 177,11
			ФОТ						48 508,6

6	4.2	ТЦ 103 72, 720309150109_ Узел учета ТЭ Ю-М.НМ.149.212	шт.	1	1	1	524 380,95
0		02.02.2026_01_2.1 (Счет-фактура №8 от 11.03.2026 г., ИП Ковач И.И.) КА п.2.1					
7	5	ГЭСН16-02-001-02 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм Приказ от 04.08.2020 № 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; 3М=1,25 к расх.; 3ТМ=1,25 421пр п.586 (в ред. пр. № 551пр от 30.01.2024)	100 м	1,2835	1	1,2835	25 330,00
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	29,7	1,15	43 8379425	577,81
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,12835	148,12
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,12835	99,62
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,1123063	1770,81
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,1123063	776,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	1,25	0,5615313	694,89
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35	1,25	0,5615313	577,81
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,15	1,25	1,8450313	5,92
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013		0,0001669	4,35
		01.3.02.08-0001 Кислорода газобогатый технический	м3	0,281		0,3606635	114,64
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44		0,56474	35,71
		01.7.07.29-0101 Осес лынной	кг	0,06		0,07701	128,40
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00017		0,0002182	97 282,88
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0016		0,0020536	59,41
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,44		0,56474	79,88
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,0006803	60 697,21
		Итого прямые затраты ФОТ	%	121	0,9	108,9	25 841,25
		Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 812пр от 21.12.2020 п.25 водопроводов, канализации, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	28 141,12
		Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 774пр от 11.12.2020 п.16 водопроводов, канализации, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%				15 814,85
8	5.1	ГЭСН16-02-013-07 Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов из неоцинкованных водопроводных труб на сварке диаметром: до 25 мм Приказ от 04.08.2020 № 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; 3М=1,25 к расх.; 3ТМ=1,25 421пр п.586 (в ред. пр. № 551пр от 30.01.2024)	10 м	12,835	1	12,835	69,37
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,01	1,15	0,1476025	513,13
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	0,27	1,15	3 9852675	577,81
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,49	1,15	7 2325225	172,22
		91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном- манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,1604375	577,81
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,1604375	37,70
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,41	1,25	6,5779375	247,99
		91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для черновой пиления стальных труб, арматуры, профилей и других заготовок	маш.-ч	0,07	1,25	1,1230625	12,63
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,22		2 8237	7,96
							22,48
							26 948,28

[illegible]

01.7.03.04-0001 Электроэнергия										кВт-ч	0,252	15,624	7,96	124,37		
01.7.11.07-0039 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 350 Диаметр 4 мм										кг	0,0568	3,7076	187,01	0,95	177,66	
Итого прямые затраты															35 146,41	
ФОТ															24 523,26	
Пр/8:12-108 0-1, Приказ № НР Изготовление в построенных условиях материалов, 8:12/пр от 21.12.2020 п.25 полуфабрикатов, металлических заготовок										%	73	0,9	65,7		16 111,78	
Пр/774-108 0, Приказ № СП Изготовление в построенных условиях материалов, 774/пр от 11.12.2020 п.16 полуфабрикатов, металлических заготовок										%	34	0,85	28,9		7 087,22	
23	7.5	ФСБЦ-23.8.04.06-0069 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	шт	8	1	8	204,48	1,32	269,91	2 159,28					
24	7.6	ФСБЦ-23.8.04.12-0193 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Тройник равнопроходной сварной с наплавкой, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5 мм	шт	12	1	12	631,64	1,52	960,09	11 521,08					
25	7.7	ФСБЦ-23.8.04.08-0071 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 108х4-89х3,5 мм	шт	2	1	2	112,07	1,52	170,35	340,70					
26	7.8	ФСБЦ-23.8.04.08-0061 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-57х3 мм	шт	8	1	8	91,37	1,52	138,88	1 111,04					
27	8	ФСБЦ-18.1.09.08-1040 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	70	1	70	587,45	1,42	834,18	58 392,60					
28	9	ФСБЦ-18.1.09.08-1044 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	32	1	32	1 258,19	1,42	1 786,63	57 172,16					
29	10	ФСБЦ-18.1.09.08-1042 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	70	1	70	873,06	1,42	1 239,75	86 782,50					
30	11	ФСБЦ-18.1.06.01-0022 Слитит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	Клапан запорно-балансировочный, муфтовый, латунный, ручной, с измерительным nippleм и дренажным краном, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	35	1	35	2 789,01	1,42	3 960,39	138 613,65					
31	12	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	8	1	8									
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 (в ред. пр № 55/пр от 30.01.2024)																
1-100-35 Средний разряд работы 3,5																
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т																
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4																
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А																
01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм																
										чел.-ч	1,47	1,15	13,524	545,47	7 376,94	
										маш.-ч	0,02	1,25	0,2	694,89	138,98	
										чел.-ч	0,02	1,25	0,2	577,81	115,56	
										маш.-ч	0,35	1,25	3,5	37,70	131,95	
										1000 шт	0,002		0,016	7 023,63	1,19	133,73

32	12.1	ФСБЦ-23.8.03.11-0152 Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.х1хх	Фланец стальной плоский приварной с соединительным выступом, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	16	1	16	419,01	1,14	477,67	7 642,72
33	12.2	ФСБЦ-18.1.06.01-1040 Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.х1хх	Колпан балансировочный ручной, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	8	1	8	16 230,66	1,55	25 157,52	201 260,16
34	13	ГСН16-05-001-02 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	16	1	16				
35	13.1	ФСБЦ-23.8.03.11-0152 Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.х1хх	Фланец стальной плоский приварной с соединительным выступом, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	32	1	32	419,01	1,14	477,67	15 285,44
36	13.2	ФСБЦ-18.1.09.11-0036 Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.х1хх	Кран стальной шаровой ручной фланцевый для воды, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	16	1	16	4 181,69	1,31	5 478,01	87 648,16

37	14	ТЦ 19.1.02.01_72_7203091	Воздухоотводчик автоматический Ду15 (1/2")	шт.	4	1	4	123,81	4495,24
O		50109 02.02.2026_01_5.1 (Счет-фактура №8 от 11.03.2026 г., ИП Ковач И.И.) КА п.5.1							
38	15	ГЭСНБ6-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	64,649	1	64,649		
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР,ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42/лр п.566 (в ред. пр. № 55/лр от 30.01.2024)							
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		Чел.-ч	2,2	1,15	163,56197	595,06	97 329,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,25	1,25	20 2028125	694,89	14 038,73
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,25	1,25	20 2028125	577,81	11 673,39
		91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт		Маш.-ч	0,39	1,25	31,5163875	21,39	1 098,98
		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		969,735	40,94	77 811,54
		10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм		кг	0,033		2,133417	329,28	765,73
		12.2.01.01-0021 Кипсы (зажимы)		100 шт	0,3		19,3947	237,35	7 549,39
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов		л	0,143		9,244807	774,67	14 395,00
		14.5.09.05-0103 Окислитель клей		л	0,02		1,29298	830,95	1 987,65
		Итого прямые затраты							226 649,60
		ФОТ							109 002,98
		Пр#12-020 0-1. Приказ № НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3		95 159,25
		612/лр от 21.12.2020 п.25		%	55	0,85	46,75		50 958,71
		Пр/774-020 0. Приказ № СП Теплоизоляционные работы							
		774/лр от 11.12.2020 п.16							
39	15.1	ФСБЦ-12.2.07.04-0207	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 28 мм, толщина 13 мм	м	141,185	1	141,185	75,68	107,47
		Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx							87 215,24
40	15.2	ФСБЦ-12.2.07.04-0213	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 50 мм, толщина 13 мм	м	410,707	1	410,707	149,65	212,50
		Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx							
41	15.3	ФСБЦ-12.2.07.04-0216	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 76 мм, толщина 13 мм	м	159,247	1	159,247	172,61	245,11
		Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx							39 033,03
42	16	ФСБЦ-23.1.02.06-0037	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр разъемы шурла М8, длина шурла 100 мм, диаметр хомута от 50 до 64 мм	10 шт	12,4	1	12,4	335,45	489,76
		Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx							6 073,02
43	17	ФСБЦ-23.1.02.06-0039	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр разъемы шурла М8, длина шурла 160 мм, диаметр хомута от 75 до 80 мм	10 шт	3,6	1	3,6	474,42	692,65
		Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx							2 493,54

44	18	ФСБД-01.7.15.12-0013 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	шт	47	1	47	53,39	1,07	57,77	2715,19
45	19	ФСБД-01.7.15.01-0036 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	шт	94	1	94	8,83	1,46	12,89	1211,56
46	20	ФСБД-08.3.08.02-0058 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx	т	0,171144	1	0,171144			44 505,72	7 616,89
47	21	ГЭСН16-07-005-01 Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм Приказ от 04.08.2020 № 42/лпр п.586 (в ред. пр. № 55/лпр от 30.01.2024) 1-100-53 Средний разряд работы 5.3 91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление наплетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.07.29-0101 Очес льняной 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурж железный 14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	100 м	5,0172	1	5,0172				20 167,56 214,01 340,42 21,13 35,87 7,43
48	22	ГЭСН16-07-005-02 Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм Приказ от 04.08.2020 № 42/лпр п.586 (в ред. пр. № 55/лпр от 30.01.2024) 1-100-53 Средний разряд работы 5.3 91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление наплетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.07.29-0101 Очес льняной 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурж железный 14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	100 м	1,4477	1	1,4477				20 786,42 20 167,56 21 962,47 12 342,55
Итого прямые затраты										
ФОТ										
Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
Итого прямые затраты										
ФОТ										
Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										

										Пр774-016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			3 561,41
49	23	ГЭСН13-03-002-04	Округловка металлических поверхностей за один раз: грунтобой ГР-021	100 м2	1,1782141	1	1,1782141	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)									
										1-100-47 Средний разряд работы 4,7	Чел.-ч	5,31	1,15	7,1947644	638,18	4 591,55	
										91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0147277	10,92	0,16	
										91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0147277	1 698,54	25,02	
										4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,01	1,25	0,0147277	664,05	9,78	
										91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0147277	694,89	10,23	
										4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01	1,25	0,0147277	577,81	8,51	
										91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.-ч	1,12	1,25	1,649497	4,52	1,46	
										14.4.01.01-0003 Грунтовока ГР-021	т	0,009		0,0106039	95 445,17	1 012,09	
										14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0017673	75 885,63	1,85	
										Итого прямые затраты						5 916,34	
										ФОТ						4 609,84	
										Пр812-013-0-1. Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от 812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии	%	94	0,9	84,6			3 899,92
										Пр774-013.0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от 774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии	%	51	0,85	43,35			1 998,37
50	24	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических округлованных поверхностей: эмалью ПР-115	100 м2	1,1782141	1	1,1782141	КР-30/115А-ТС п.1 ОУ за 2 раза ПЗ=2; ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗПМ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)									
										1-100-35 Средний разряд работы 3,5	Чел.-ч	2,13	2,3	5,7720709	545,47	3 148,49	
										91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.-ч	0,01	2,5	0,0294554	6,62	1,65	
										91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,01	2,5	0,0294554	1 698,54	50,03	
										4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,01	2,5	0,0294554	664,05	19,56	
										91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01	2,5	0,0294554	694,89	20,47	
										4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01	2,5	0,0294554	577,81	17,02	
										91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.-ч	0,65	2,5	1,9145979	4,52	1,46	
										14.4.04.08-0001 Эмаль ПР-115	т	0,009	2	0,0212079	138 137,27	2 929,60	
										14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2	3,2989995	60,60	1,85	
										Итого прямые затраты						6 567,98	
										ФОТ						3 185,07	
										Пр812-013-0-1. Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от 812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии	%	94	0,9	84,6			2 694,57
										Пр774-013.0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от 774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии	%	51	0,85	43,35			1 380,73

55	26.1	ФСБЦ.23.5.02.02-0054 Слит-форма Тюменская марок Ст-2, 10, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,0 мм область на 1 квартал 2026 года.1хх	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали	М	1,02	1	1,02	435,55	0,98	426,84	435,38
56	27	ГЭСН13-03-002-04 Органовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 Приказ от 04.08.2020 № 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.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42/лпр п.586 (в ред. пр. № 55/лпр от 30.01.2024)	Органовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,0034608	1	0,0034608				
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		Чел.-ч	5,31	1,15	0,0211334	638,18		13,49	
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч	0,01	1,25	0,0000433	6,62	1,65	10,92	0,07
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,0000433			1 698,54	
		4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0000433	664,05		0,03	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,0000433	694,89		0,03	
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0000433	577,81		0,03	
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		Маш.-ч	1,12	1,25	0,0048451	4,52	1,46	6,60	0,03
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		Т	0,009		0,0000311	95,445,17		2,97	
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		Т	0,0015		0,0000052	75 885,63	1,85	140 388,42	0,73
		Итого прямые затраты ФОТ								17,38	
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от		%	94	0,9		84,6		13,55	
		812/лпр от 21.12.2020 п.25 коррозии		%	51	0,85		43,35		11,46	
		Пр/774-013-0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от								5,87	
		774/лпр от 11.12.2020 п.16 коррозии									
57	28	ГЭСН13-03-004-26 Окраска металлических оргштупованных поверхностей: эмалью ПФ-115 КР-301/15А-ТС, л. 1 ОУ за 2 раза ПЗ=2; ОЗТ=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2 Приказ от 04.08.2020 № 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.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42/лпр п.586 (в ред. пр. № 55/лпр от 30.01.2024)	Окраска металлических оргштупованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0034608	1	0,0034608				
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		Чел.-ч	2,13	2,3	0,0169545	545,47		9,25	
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч	0,01	2,5	0,0000865	6,62	1,65	10,92	0,15
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Маш.-ч	0,01	2,5	0,0000865			1 698,54	
		4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,01	2,5	0,0000865	664,05		0,06	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	2,5	0,0000865	694,89		0,06	
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	2,5	0,0000865	577,81		0,05	
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		Маш.-ч	0,65	2,5	0,0056238	4,52	1,46	6,60	0,04
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115		Т	0,009	2	0,0000623	138 137,27		8,61	
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	0,0096902	60,60	1,85	112,11	1,09
		Итого прямые затраты ФОТ								19,37	
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от		%	94	0,9		84,6		9,36	
		812/лпр от 21.12.2020 п.25 коррозии		%	51	0,85		43,35		7,92	
		Пр/774-013-0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от								4,06	
		774/лпр от 11.12.2020 п.16 коррозии									

[illegible]

Итого прямые затраты										38 006,54
30.1	42/1/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2						567,13
ФОТ										
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92						31 718,12
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49						29 180,67
										15 541,88
61	30.1	ТЦ_103_72_720303150109_Индивидуальный тепловой пункт (с ТР МНШ/МВМ, 149,2/1	шт.	1	1	1				2 957 238,10
O	02.02.2026_01_3.1	(Счет-фактура №8 от								
	11.03.2026 г., ИП Ковач	И.И.)								
КА п.3.1										
62	31	ГЭСНм08-02-4109-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,32		1	0,32			
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02			0,0064			470,01
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75			3,44			1 765,17
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83			1,5456			893,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01			0,0032			2,22
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,0032			1,85
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42			1,4144			11,26
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09			0,6688			51,11
		Итого прямые затраты								2 727,68
31.1	42/1/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2			53,22
ФОТ										
	Пр/812-049.3-1	НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97			97			2 663,09
	Пр/774-049.3	СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51			51			2 583,20
										1 358,18
63	31.1	ФСБЦ_24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатягивающегося	м	32,64		1	32,64		12,11	1
		Слип-форма Томенская ПВХ, с протжкой, номинальный диаметр 20 мм								12,11
		область на 1 квартал								
		2026 года х/х/х								
										396,27
64	31.2	ФСБЦ_23.8.03.02-0002 Клипса пластиковая для крепления гофрированных или	10 шт	6,4		1	6,4		31,73	1,43
		Слип-форма Томенская гладких пластиковых труб, номинальный диаметр								
		область на 1 квартал								
		2026 года х/х/х								
										45,37
65	32	ГЭСНм08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и	100 м	0,32		1	0,32			
		металлические рукава первого одиночного или								
		многослойного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16								
		мм2	чел.-ч	6,29			2,0128			564,87
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	маш.-ч	0,03			0,0096			1 770,81
		91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03			0,0096			776,16
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03			0,0096			6,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03			0,0096			694,89
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03			0,0096			5,55
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для	м	26,67			8,5344		5,87	0,89
		электроустановках и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20								
		мм, толщина 0,35 мм								
		01.7.07.20-0002 Талы молотый, сорт I	т	0,00105			0,00036		43 821,53	1,64
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, бурия, срик железный	кг	0,02			0,0064		79,88	1,79
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05			0,016		1 239,94	1,24
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122			0,003904		2 316,78	1,63
		Итого прямые затраты								1 282,60
										22,74
32.1	42/1/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2			

ФОТ												1 149,97
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97				1 115,47	
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51				586,48	
66	32.1	ФСБЦ.21.1.06.09-0152 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,50к(Н), PE-660	1000 м	0,03264	1	0,03264	72 551,44	1,2	87 061,73	2 841,69
67	33	ГЭСНм08-03-575-01		Прибор или аппарат	шт	2	1	2				1 225,82
1-100-42 Средний разряд работы 4.2				чел.-ч	1,03			2,06				7,77
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные				кг	0,02			0,04	174,93	1,11		194,17
Итого прямые затраты												1 233,59
24.52												24,52
33.1	421	Пр_2020_п.75_гл.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				1 225,82
ФОТ												1 189,05
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					625,17
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					582,44
68	33.1	ФСБЦ.82.1.01.09-1072 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx		Выключатель автоматический 2Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика В	шт	2	1	2	251,05	1,16	291,22	582,44
Всего по разделу 2 Индивидуальный тепловой пункт												3 057 446,08
Раздел 3. Индивидуальный тепловой пункт												
69	34	ГЭСНм37-01-014-05		Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов: 1 т	шт	1	1	1				28 356,47
1-100-38 Средний разряд работы 3.8				чел.-ч	50,2			50,2				296,29
91.05.04-006 Крыши мостовые электрические, грузоподъемность 10 т				маш.-ч	0,8			0,8				462,25
4-100-040 ОТ(ж)3(ш) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,8			0,8				672,91
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,38			0,38				294,94
4-100-060 ОТ(ж)3(ш) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,38			0,38				404,98
91.06.03-058 Лебедки электрические тяговые усилием 156,96 кН (16 т)				маш.-ч	4,4			4,4	55,78	1,65		2 257,77
4-100-030 ОТ(ж)3(ш) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	4,4			4,4				416,93
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,6			0,6				346,69
4-100-040 ОТ(ж)3(ш) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,6			0,6				1,89
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки				маш.-ч	0,32			0,32	4,35	1,36		173,42
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	4,6			4,6				126,30
01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический				м3	2,16			2,16	114,64	0,51		67,86
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая				кг	0,36			0,36	41,38	1,64		763,67
01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, 350А, диаметр 4-5 мм				кг	5,4			5,4				158,23
08.1.02.11-0023 Поковки простые строительные (скобы, зацепы, хомуты), масса до 1,6 кг				кг	2			2	122,66	1,29		3 091,24
25.1.01.04-0031 Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I				шт	2			2	1 818,38	0,85		38 006,64
Итого прямые затраты												567,13
34.1	421	Пр_2020_п.75_гл.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				31 718,12
ФОТ												29 180,67
Пр812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения				%	92		92					15 541,88
Пр774-079.0 СП Оборудование общего назначения				%	49		49					

70	34.1	ТЛ 103.72_720309150109_Индивидуальный тепловой пункт Ю-ТР МН/Ш/В/М, 149.2/2	шт.	1	1	1	2 957 238,10	2 957 238,10
0	02.02.2026_01_4.1	(Счет-фактура №8 от 11.03.2026 г., ИП Ковач ИИ)						
71	35	ГЭСНМ08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,32	1	0,32		
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,0064	470,01	3,01
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		3,44	513,13	1 765,17
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		1,5456	577,81	893,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0032	694,89	2,22
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0032	577,81	1,95
		01.7.03.04-0001 Электромерия	кВт-ч	4,42		1,4144	7,96	11,26
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,6688	52,34	76,42
		Итого прямые затраты					52,34	1,46
	35.1	421/пр_2020_п_75_гл а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2		2 727,68
		ФОТ						53,22
		Пр/812-049.3.1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97		2 663,09
		Пр/774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51		2 583,20
		Итого						1 358,18
72	35.1	ФСБЛ.24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего материала на 1 квартал 2026 года.xlsx	м	32,64	1	32,64	12,11	12,11
		Сплит-форма Тюменская ПВХ, с протектор, номинальный диаметр 20 мм						395,27
73	35.2	ФСБЛ.23.8.03.02-0002 Кипса пластиковая для крепления гофрированных или сплит-форма Тюменская гладких пластиковых труб, номинальный диаметр 20 мм	10 шт	6,4	1	6,4	31,73	1,43
		Итого					31,73	1,43
74	36	ГЭСНМ08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	0,32	1	0,32		
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	6,29		2,0128	564,87	1 136,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0096	1 770,81	17,00
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0096	776,16	7,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0096	694,89	6,67
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0096	577,81	5,55
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электрооттажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		8,5344	5,87	0,89
		Итого прямые затраты					5,87	0,89
	36.1	421/пр_2020_п_75_гл а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2		24,15
		ФОТ						0,92
		Пр/812-049.3.1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97		24,60
		Пр/774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51		14,74
		Итого						1 282,60
		Итого					22,74	22,74
		Итого					1 149,97	1 149,97
		Итого					1 115,47	1 115,47
		Итого					586,48	586,48

75	36.1	ФСБЦ-21.1.06.09-0152 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года XIX	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,50к(N), РЕ-680	1000 м	0,03264	1	0,03264	72.551,44	1,2	87.061,73	2.841,69
76	37	ГЭСН08-03-575-01 1-100-42 Средний разряд работы 4.2 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные Итого прямые затраты	Прибор или аппарат	шт	2	1	2	595.06		1.225.82	
				цен -ч	1.03		2.06	194.17	1.11	7.77	
				кг	0.02		0.04	1.233.59		24.52	
37.1	421	Ипр_2020_п_75_пл а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2	1.225.82		1.189.05	
		Пр/812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	97		97	625.17		592.44	
		Пр/774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51				
77	37.1	ФСБЦ-62.1.01.09-1072 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года XIX	Выключатель автоматический 2Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика В	шт	2	1	2	251.05	1,16	291.22	3.057.446.09
Раздел 4. Система отопления в МОП											
Демонтажные работы											
78	38	ГЭСНр65-02-008-01 1-100-21 Средний разряд работы 2.1 91.06.06-048 Подъемники одноставовые, грузоподъемность до 500 кг. Высота подъема 45 м 4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3 Итого прямые затраты	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт	0,04	1	0,04	474.32		2.087.01	
				цен -ч	110		4,4	64.19	1,72	5,75	
				маш -ч	2,24		0.0896	513.13		2.136,74	
				цен -ч	2,24		0.0896			2.132.99	
								1.855,70		938.52	
			ФОТ	%	87		87				
		Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44				
		Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%							
79	39	ГЭСНр65-02-003-04 Объем=77100 1-100-30 Средний разряд работы 3.0 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический 01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический Итого прямые затраты	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	0,07	1	0,07	513.13		1.566,07	
				цен -ч	43,6		3,052	5.92	1,36	2,26	
				маш -ч	5,45		0.3815	636.57	1,87	6,68	
				м3	0,15		0.0105	58.47	0,51	4,46	
				м3	1,09		0.0763			1.579,47	
			ФОТ	%	87		87			1.566,07	
		Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44			1.362,48	
		Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%						689.07	
Монтажные работы											
80	40	ГЭСН18-03-007-05 Приказ от 04.08.2020 № 421/Ипр п.586 (в ред. пр № 55/Ипр от 30.01.2024)	Установка радиаторов чугунных с числом секций: свыше 10	100 шт	0,04	1	0,04	526.06		2.362,04	
			До 13					194.79		85.38	
			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР,ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расх., ЗТМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25					776.16		3.85	
			1-100-32 Средний разряд работы 3.2	цен -ч	97,61	1,15	4.4906	513.13		30,79	
			91.05.05-015 Крайя на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш -ч	2,2	1,25	0,11				
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	цен -ч	2,2	1,25	0,11				
			91.06.06-048 Подъемники одноставовые, грузоподъемность до 500 кг. Высота подъема 45 м	маш -ч	1,2	1,25	0,06				
			4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	цен -ч	1,2	1,25	0,06				

91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 01.7.03.04.0001 Электроэнергия 01.7.15.07-1010 Дробилы фасадные полимерные с шурпом из нержавеющей стали с шестигранной головкой, диаметр 10 мм, длина 100 мм 01.7.17.09-1013 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм 18.5.08.05-0022 Крошительны стальные одинарные усиленные, для крепления радиаторов, длина крошительна 130 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
81	40.1	ФСБЦ-18.5.10.07-1022	Радиатор отопительный чугунный МС-140, расстоянием	шт	4	1	4	7 878,92	1,9	14 989,95	59 879,80
Сплит-форма Тюменская											
область на 1 квартал											
2026 года: х/х											
секций 12											
Прокладка трубопроводов отопления из стальных											
водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20											
мм											
Объем=7/100											
Приказ от 04.08.2020 № 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
42/пр п.586 (в ред. пр. №											
55/пр от 30.01.2024)											
1-100-40 Средний разряд работы 4,0											
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т											
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6											
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т											
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6											
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4											
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки											
01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б											
01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический											
01.7.03.01-0001 Вода											
01.7.07.29-0101 Очес льняной											
01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г7С, диаметр 4 мм											
03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А											
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срук железный											
14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812.016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализ											

Пр/774-016.0. Приказ № СТ Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)

% 72 0,85 61,2

83 41.1 ТЭСН16-02-013-07 Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов из неоцинкованных водогазопроводных труб на сварке диаметром: до 25 мм

10 м 0,7 1 0,7

Приказ от 04.08.2020 № 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 раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42/пр п.586 (в ред. пр № 55/пр от 30.01.2024)

2-100-02 Рабочий 2 разряда	Чел.-ч	0,01	1,15	0,00805		47,01	3,78
2-100-03 Рабочий 3 разряда	Чел.-ч	0,27	1,15	0,21735		513,13	111,53
2-100-04 Рабочий 4 разряда	Чел.-ч	0,49	1,15	0,39445		577,81	227,92
91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,00875	735,21	1,46	9,39
4-100-040 ОТМ(Зм) Средний разряд, машинистов 4	Чел.-ч	0,01	1,25	0,00875		577,81	5,06
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,41	1,25	0,35875		37,70	13,52
91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для чернового пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок	Маш.-ч	0,07	1,25	0,06125	7,35	1,53	0,69
01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,22		0,154		7,96	1,23
01.7.11.07-0213 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ТМГ-21У, З50А, диаметр 3-5 мм	кг	0,077		0,0539	178,90	0,95	9,16
01.7.17.07-0053 Круг шифовальный прямого профиля, размеры 180х10х22 мм	шт	0,025		0,0175	101,12	1,24	2,19
Итого прямые затраты							
ФОТ	%	73	0,9	65,7			348,29
Прог12-108.0-1, Приказ № НР Изготовление в построечных условиях материалов, 812/пр от 21.12.2020 п.25 полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34	0,85	28,9			228,83
Пр/774-108.0. Приказ № СТ Изготовление в построечных условиях материалов, 774/пр от 11.12.2020 п.16 полуфабрикатов, металлических заготовок					110,89	0,98	108,48
759,36							

84 41.2 ФСБЦ-23.3.06.05-0002 Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, оцинкованные, область на 1 квартал номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм 2026 года х/х/х

м 7 1 7

85 43 ФСБЦ-18.5.10.08-0011 Пробы радиаторные Слит-форма Томенская область на 1 квартал 2026 года х/х/х

шт 12 1 12

86 44 ФСБЦ-23.8.03.04-0253 Муфта прямая из нержавеющей стали разборная с внутренними конусными резьбовыми соединениями, внутренняя/наружная резьба, диаметр условного прохода 20 мм 2026 года х/х/х

шт 8 1 8

87 45 ГЭСН16-07-001-05 Установка кранов воздушных Приказ от 04.08.2020 № 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 раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42/пр п.586 (в ред. пр № 55/пр от 30.01.2024)

1-100-44 Средний разряд работы 4.4	Чел.-ч	0,12	1,15	0,552		612,30	337,99
01.7.07.29-0101 Осеб льняной	кг	0,01		0,04	128,40	1,64	8,42
14.4.02.04-0142 Краска масляная МД-0115, муфта, срукж железный	кг	0,02		0,08	79,88	1,79	11,44
14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных пастелерых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001		0,00004	60 697,21	1,22	2,96
18.1.10.09-0011 Кран лентунный для спуска воздуха	шт	1		4	28,88	1,42	164,04
Итого прямые затраты							
524,95							

88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	Пр/812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, вентиляция и кондиционирование воздуха).	%	121	0.9	108.9	337.99
				812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение.					368.07
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	Пр/774-016-0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, вентиляция и кондиционирование воздуха).	%	72	0.85	61.2	206.85
				774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение.					
88	46	ГЭСН13-03-002-04	Организована металлических поверхностей за один раз: грунтовок ПФ-021 Объем=0,5/100	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2	0,005	1	0,005	
				421/пр п.586 (в ред. пр № 55/пр от 30.01.2024)					
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,15	0,0305325	638,18
				91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0000625	10,92
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0000625	1,65
				4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0000625	1,698,54
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0000625	664,05
				4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0000625	694,89
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,007	577,81
				14.4.01.01-0003 Грунтовка ПФ-021	т	0,009		0,000045	6,60
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,015		0,0000075	4,52
				Итого прямые затраты					1,46
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	Пр/812-013-0-1. Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0.9	84.6	95,445,17
				812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии					140,388,42
88	46	ГЭСН13-03-002-04	ФОТ	Пр/774-013-0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0.85	43.35	25,12
				774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии					19,57
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	Окраска металлических огражденных поверхностей: эмалью ПФ-115 КР-30/115А-ТС, л. 1 ОУ за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗТМ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2	0,005	1	0,005	
				421/пр п.386 (в ред. пр № 55/пр от 30.01.2024)					
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	1-100-36 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2,3	0,024495	545,47
				91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,5	0,000125	10,92
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,000125	1,65
				4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,5	0,000125	1,698,54
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,000125	664,05
				4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,5	0,000125	694,89
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2,5	0,008125	577,81
				14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	т	0,009	2,5	0,00009	6,60
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,00009	4,52
				Итого прямые затраты					1,46
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	Пр/812-013-0-1. Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0.9	84.6	138,137,27
				812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии					112,11
88	46	ГЭСН13-03-004-26	ФОТ	Пр/774-013-0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0.85	43.35	27,86
				774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии					13,51

Пр/812-013-0-1: Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от										11.43
812-пр от 21.12.2020 п.25 коррозии										5.86
Пр/774-013-0: Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от										
774-пр от 11.12.2020 п.16 коррозии										
90	48	ГЭСН46-03-002-04	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 40 мм	100 отверстий	0,08	1	0,08	577,81	1446,84	
1-100-40 Средний разряд работы 4,0										100,06
9114-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										694,89
Маш-ч										83,20
0,144										577,81
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4										44,36
Маш-ч										104,69
0,144										
9121-20-013 Установки алмазного бурения сваев в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм										
Чел-ч										1567,16
29,5										9,77
4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5										
Чел-ч										67,85
1,8										
0,144										
017.03.01-0001 Вода										
Итого прямые затраты										
ФОТ										
103										
Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных										
конструктивных элементов										
59										1827,35
Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных										
конструктивных элементов										
0,08										
1										
0,08										
На каждые 10 мм изменения глубины сверления										
Добавляется или исключается: к нормам 46-03-002-04										
до глубины 220 мм ПЗ=2, (ОЗП=2, ЭМ=2 к раск.: ЗПМ=2 к раск.: ТЗ=2, ТЗМ=2)										
Чел-ч										577,81
0,64										59,17
1-100-40 Средний разряд работы 4,0										10,43
Чел-ч										
1,47										
9121-20-013 Установки алмазного бурения сваев в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм										
Маш-ч										156,18
0,2352										0,98
Чел-ч										
1,47										
0,2352										
4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5										
Чел-ч										67,85
0,09										
0,0144										
017.03.01-0001 Вода										
Итого прямые затраты										
ФОТ										
103										
Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных										
конструктивных элементов										
59										127,06
Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных										
конструктивных элементов										
0,18304										
1										
0,18304										
719,14										
1,24										
891,73										163,22
92	48.2	ФЭСЦ401.717.09-0065	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 40 мм	шт	0,18304	1				
Слитинг-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года х1хх										
93	52	ГЭСН46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,001	1	0,001	487,26	36,83	
1-100-24 Средний разряд работы 2,4										
Чел-ч										10,92
75,58										
0,07558										
9106-03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)										
Маш-ч										694,89
0,23										
0,00023										
9114-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
Маш-ч										577,81
0,43										
0,00043										
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4										
Чел-ч										67,85
0,43										
0,00043										
017.03.01-0001 Вода										
МЗ										35,71
0,0137										1,9
0,0000137										
017.15.06-0111 Гвозди строительные										
Т										70296,20
0,0059										1,29
0,0000059										
03.1.02-03-0011 Известь строительная негашеная кусковая, сорт I										
Т										5275,05
1,77										
0,0000049										
08.3.03-04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм										
Т										88783,86
0,0005										0,89
0,0000005										
08.3.03-06-0002 Проволока горючеготканая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм										
Т										60258,20
0,0095										0,89
0,0000095										
53623,80										
0,51										

Страница 23

		08 4 03 03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05	0,00005	64 493,00	0,71	45 790,03	2,29
		11 1 03 01-0063	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,21	0,00021	16 496,03	1,01	16 660,99	3,50
		11 1 03 06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II	м3	0,18	0,00018	5 764,42	1,69	9 741,87	1,75
			Итого прямые затраты ФОТ						46,06	37,08
		Пр/812-040 1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103	103				38,19
		Пр/774-040 1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59	59				21,88
94	52.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0054	Раствор готовый гладкоцеый, цементно-песчаный, М100	м3	0,00104	1	3 404,62	1,52	5 176,02	5,38
		Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2026 года.xlsx								

Всего по разделу 4 Система отопления в МОП

Итого по акту:

		Всего прямые затраты (справочно)	2 199 915,18
		в том числе:	
		Оплата труда рабочих	794 331,03
		Эксплуатация машин	36 050,81
		Оплата труда машинистов (ОТМ)	27 000,79
		Материалы	1 343 532,55
		Строительные работы	3 156 213,12
		в том числе:	2 829 799,16
		оплата труда	580 291,25
		эксплуатация машин и механизмов	26 461,70
		оплата труда машинистов (ОТМ)	20 142,66
		материалы	1 289 975,01
		накладные расходы	591 388,17
		сметная прибыль	321 540,37
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ в том числе:	326 413,96
		оплата труда	147 278,78
		эксплуатация машин и механизмов	4 604,49
		оплата труда машинистов (ОТМ)	105,13
		материалы	35 000,38
		накладные расходы	96 831,23
		сметная прибыль	42 593,95
		Монтажные работы	200 415,98
		в том числе:	
		оплата труда	66 761,00
		эксплуатация машин и механизмов	3 984,62
		оплата труда машинистов (ОТМ)	6 753,00
		материалы	18 557,16
		накладные расходы	68 136,78
		сметная прибыль	36 223,42
		Оборудование	6 956 971,44
		Инженерное оборудование	6 956 971,44
		Всего	10 313 600,54
		Всего ФОТ (справочно)	821 331,82

Всего накладные расходы (справочно)
Всего сметная прибыль (справочно)
Компенсация НДС при УСН

Всего
НДС 5%

ВСЕГО по акту

справочно:

Оборудование, отсутствующее в ОРСН

Затраты труда рабочих

Затраты труда машинистов

756 356,18
400 357,74
643 425,73
10 957 026,27
547 851,31
11 504 877,58
6 956 971,44

СДАЛ:
Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»
Директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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



1395,2520616
46,3420473

М.П.

К. Ф. Едодимов

А. В. Бытов

А. А. Сновцов

Е. А. Мухартова

Е. В. Кислицина

Уполномоченный представитель от собственников помещений: