

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

г. Тюмень  
местонахождение

«29» августа 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) №0328/2-ОД от «21» августа 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:  
представителя органа  
исполнительной власти и (или)  
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО  
Заместитель директора МКУ «СТК» Тропин А.С.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-  
подрядчика

Директор ООО «КАПРЕМОНТ 72» Осколов В.А.  
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального  
оператора

Ведущий специалист отдела  
технического контроля НО «ФКР ТО» Стоянов С.А.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Представитель ООО УК ПО УЖФ «ЗАРЯ»  
должность, фамилия, имя, отчество

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

Гл инж Локомотив К.В.

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. Тюмень, ул. Щербакова, д. 106  
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой  
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «КАПРЕМОНТ 72»  
наименование организации  
в соответствии с договором 98П/24 от 09.10.2024 г.  
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана ООО «КАПРЕМОНТ 72»  
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора) 09.10.2024  
дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору) 30.09.2025  
дата, месяц, год

Фактическое окончание работ  
(дата подписания всеми  
уполномоченными лицами  
завершающего акта о приемке  
выполненных работ по форме КС-2) 29.08.25  
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. Тюмень, ул. Щербакова, д. 106**

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 теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:


**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Щербакова, д. 106**

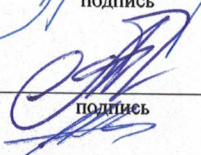
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

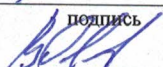
принять в эксплуатацию

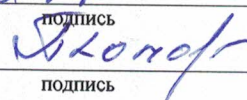
**Председатель  
рабочей комиссии**

**Члены комиссии**

  
подпись

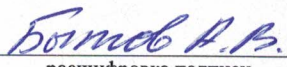
  
подпись

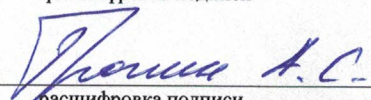
  
подпись

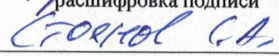
  
подпись

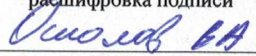
подпись

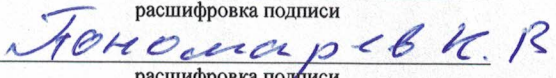
подпись

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

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

Представитель ООО УК ПО УЖФ «ЗАРЯ» от подписи отказался, особое мнение не представил.

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 98П/24
	дата 09.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	29.08.2025	01.03.2025	29.08.2025

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		5 476 444,99	5 476 444,99	5 476 444,99
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		5 476 444,99	5 476 444,99	5 476 444,99
Итого					5 476 444,99
Сумма НДС 5%					273 822,25
Итого с учетом НДС					5 750 267,24
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					5 750 267,24

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

Заказчик:  
Заместитель директора ООО "ФКР ТО"  
(на основании Приказа №0343-Од от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:  
Директор ООО "КАПРЕМОНТ 72"

М П

О.М. Буй

В.А. Осолов



Формы по ОКПД

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

Код

0322005

Заказчик

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области», 625048, Томская область, город Томь, ул. Новородская, дом 10, телефон/факс – 333-107

Организация, адрес, телефон, факс

Общество с ограниченной ответственностью «КАПРЕМОНТ-ТЗ», 625023, Томская область, город Томь, ул. Одесская 3, стр. 1, оф. 10, телефон/факс – 8(9044) 95-75-88, 23-68-07

Организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Щербакова, д. 106 (ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения)

(наименование, адрес)

Стройка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Щербакова, д. 106

(наименование, адрес)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Щербакова, д. 106

(наименование, адрес)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Вид операции

номер

дата

98/124

08.10.2024

Номер документа

Дата составления

с

Очный период по

1

29.08.2025

01.03.2025

29.08.2025

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения  
Основание: КР-Ш/05-24-ТС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (о/подряда):

5 750 267,24 руб.

Номер		Описание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество					Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел 1. Система теплоснабжения ниже отм. 0,000														
Демонтажные работы														
1	1	ГЭСНр65-02-003-04	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	3,9248	1	3,9248							
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			171,12128					74 947,70		
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч			171,12128					74 947,70		
			2 ЗМ	Маш.-ч			43,6					126,63		
			91,17-04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч			5,45					126,63		
			4 М	МЗ			0,15					356,72		
			01,3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический	МЗ			0,58672					356,72		
			01,3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	МЗ			1,09					382,54		
			Итого прямые затраты									75 813,50		
			ФОТ	%			87					74 947,70		
			Пр812-099,1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%			87					65 204,50		
			Пр774-099,1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%			44					32 976,99		
2	2	ГЭСНр65-02-003-05	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 50 до 100 мм	100 м	2,1168	1	2,1168							
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			138,22704					60 540,88		
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч			138,22704					60 540,88		
			2 ЗМ	Маш.-ч			65,3					170,43		
			91,17-04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч			13,6					170,43		
			4 М	МЗ			4,35					961,88		
			01,3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический	МЗ			0,35					448,92		
			01,3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	МЗ			2,71					512,99		
			Итого прямые затраты									61 672,99		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										60 540,68
		Пр812-098, 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					52 670,39
		Пр774-099, 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					26 637,90
3	3	ГЭСНр85-01-003-18	Система водоснабжения узлов масок: до 100 кг	100 шт	0,01	1	0,01					466,89
		1 ОТ(3Т)					1,066					466,89
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	106,6							427,98
		2 ЗМ										92,78
		ОТ(МЗ(М)		Чел.-ч			0,0852					42,02
		91.06-05-056 Потренили одноосновные универсальные фронтальные пневмоколеса, номинальная вместимость основного колеса 1,1 м3, грузоподъемность 2 т		Маш.-ч	8,52		0,0852					92,78
		4-100-040 ОТ(МЗ(М) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	8,52		0,0852					42,02
		Итого прямые затраты										601,69
		ФОТ										508,91
		Пр812-099, 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					442,75
		Пр774-099, 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					223,92
Монтажные работы												
4	4	ГЭСН115-05-002-01	Установка водоснабжающих узлов, поставленных на место монтажа	узел	1	1	1					3 175,02
		сборными в блоках, без обводной линии диаметром ввода: до 65 мм, диаметры водоснабжения до 40 мм										3 175,02
		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, расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25										79,93
		42/лр 1,580 (в ред. пр. № 53/лр от 30.01.2024)		Чел.-ч	5,93	1,15	6,8195					465,58
		1 ОТ(3Т)										35,05
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		Чел.-ч								13,31
		2 ЗМ										8,28
		ОТ(МЗ(М)		Чел.-ч			0,0625					21,04
		91.05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,0125					662,49
		4-100-050 ОТ(МЗ(М) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0125					662,49
		91.05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,0125					662,49
		4-100-060 ОТ(МЗ(М) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0125					662,49
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,03	1,25	0,0375					493,19
		4-100-040 ОТ(МЗ(М) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,03	1,25	0,0375					493,19
		91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,55	1,25	0,6875					32,40
		4 М										76,43
		01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	0,9		0,9					46,60
		01.7.07.29-0101 Очистка льноной		кг	0,01		0,01					1,71
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки наплавляемых и углеродистых сталей УОНИ 1346, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,16		0,16					24,90
		14.4.02.04-0142 Крыша масляная МЛ-0115, м/мин, с/рж, желтый		кг	0,02		0,02					123,81
		14.5.05-01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок		т	0,00001		0,00001					74 050,60
		краски и для внешних работ по деревянным поверхностям										0,74
		Итого прямые затраты										3 366,43
		ФОТ										3 210,07
		Пр812-016 0-1 Према № НР Сантехнические работы: внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121		108,9					3 495,77
		Пр774-016,0, Према № СП Сантехнические работы: внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		61,2					1 964,56
5	4.1	ТЛ 103_72_7203345042_19.1 Узел учета ТЭ Ю.М.НМ.198.3		шт.	1	1	1					479 200,00
0		2.2024_01_1.1										479 200,00
		КА п.1.1										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неизолированных 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 ОЭТ=1,15; 3М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 421лр п.586 (в ред. пр. № 55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	29,7	1,15	40,64445					20 045,44
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		Чел.-ч			40,64445					20 045,44
		2 3М										635,55
		ОТ(3ТМ)		Чел.-ч			0,74375					404,59
		91.05-01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,06	1,25	0,119				1 064,45	126,67
		4-100-060 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,08	1,25	0,119				662,49	78,84
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,07	1,25	0,104125				1 683,48	175,29
		4-100-060 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,07	1,25	0,104125				662,49	68,96
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,35	1,25	0,520625		477,92	1,3	323,46	256,77
		4-100-040 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,35	1,25	0,520625				483,19	256,77
		91.17-04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	1,15	1,25	1,710625		4,35	1,36	5,92	10,13
		4 М										316,52
		01.3.02.03-0012 Асфальт растворенный технический, марка Б		т	0,00013		0,0001547	416 065,60	1,78		740 596,77	114,57
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		м3	0,281		0,33439	114,64	0,78		89,42	29,90
		01.7.03-01-0001 Вода		м3	0,44		0,5236	35,71	1,45		51,78	27,11
		01.7.07-29-0101 Очист льняной		кг	0,06		0,0714	128,40	1,33		170,77	12,19
		01.7.11-04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08ГЭС, диаметр 4 мм		т	0,00017		0,0002223	97 282,88	1,07		104 092,88	21,06
		03.1.02-03-0015 Иметь строительная негашеная углерода, марка А		кг	0,0016		0,001904	59,41	1,45		86,14	0,16
		14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сриж железной		кг	0,44		0,5236	79,88	1,55		123,81	64,83
		14.5.05-01-0012 Шифра комбинационная для разведения масляных пистолетных красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0,00053		0,0006307	60 697,21	1,22		74 050,60	46,70
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					21 402,10
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы водопровод, 8/12лр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					12 515,42
		Прив77-4-016 0, Приказа № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, 7/14лр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
7	5.1	ГЭСН16-02-013-07	Изготовление элементов и сборки узлов стальных трубопроводов из неизолированных водопроводных труб на сварке диаметром: до 25 мм	10 м	11,9	1	11,9					
		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 ОЭТ=1,15; 3М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 421лр п.586 (в ред. пр. № 55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			10,53745					4 980,37
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		Чел.-ч	0,01	1,15	0,13685				401,17	54,90
		2-100-03 Рабочий 3 разряда		Чел.-ч	0,27	1,15	3,69465				437,98	1 618,31
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		Чел.-ч	0,49	1,15	6,70565				493,19	3 307,16
		2 3М										363,84
		ОТ(3ТМ)		Чел.-ч			0,14875				977,83	145,45
		91.05-13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,14875	735,21	1,33		493,19	73,36
		4-100-040 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	1,25	0,14875				32,40	197,60
		91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,41	1,25	6,09875				10,36	10,79
		91.21-19-013 Станки с абразивным кругом для черновой пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок		Маш.-ч	0,07	1,25	1,04125	7,35	1,41			219,29
		4 М										18,06
		01.7.03-04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,22		2,618	178,90	1			163,93
		01.7.11-07-0213 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ТМУ-21У, 350А, диаметр 3-5 мм		кг	0,077		0,9163					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.07-0053	Круг шифовальный прямого профиля, размеры 180х10х22 мм	шт	0,025		0,2975	101,12	1,24			37,30
<b>Итого прямые затраты</b>												
		Фот										5 626,86
		Пр812-108.0-1 НР Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		73		73					5 053,73
		Пр774-108.0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		34		34					3 699,22
												1 718,27
8	5.2	ГЭСН16-02-013-09	Добавить или исключить на каждый последующий сварной стык свыше пяти к норме. 16-02-013-07	100 стыков	1,16	1	1,16					
		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 расч.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(37)	Чел.-ч				16,675					7 913,82
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	Чел.-ч		0,04	1,15	0,05336					368,05
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	Чел.-ч		4,12	1,15	5,49908					437,98
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	Чел.-ч		8,34	1,15	11,12556					493,19
		2 3М	Чел.-ч				0,029					241,65
		ОТ(М31М)	Чел.-ч				0,029					14,30
		91.05.13.003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	Маш.-ч		0,02	1,25	0,029	735,21	1,33			977,83
		4-100-040 ОТ(М3т) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч		0,02	1,25	0,029					493,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч		4,54	1,25	6,583					32,40
		4 М										427,54
		01.7.03.04-0001 Энергоснабжения	КВт.-ч		4,4		5,104					6,90
		01.7.17.07-0213 Энергосбытовые сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ТМУ-21У, 350А, диаметр 3-5 мм	кг		1,54		1,7864	178,90	1			319,59
		01.7.17.07-0053 Круг шифовальный прямого профиля, размеры 180х10х22 мм	шт		0,5		0,58	101,12	1,24			125,39
												72,73
		<b>Итого прямые затраты</b>										8 597,31
		Фот										7 928,12
		Пр812-108.0-1 НР Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		73		73					5 787,53
		Пр774-108.0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		34		34					2 695,56
9	5.3	ГЭСН16-02-013-11	При пуске труб ручными гидравлическими трубодиском добавлять на один мб трубы к норме. 16-02-013-07	10 мб/нов	5,8	1	5,8					
		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 ОЭП=1,15; 3М=1,25 к расч.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 421/пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(37)	Чел.-ч				1,334					594,27
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	Чел.-ч		0,2	1,15	1,334					594,27
		2 3М	Чел.-ч				2,67					2,67
		91.21.19-019 Станки трубоборочные гидравлические ручные для гибки труб наружным диаметром до 60 мм	Маш.-ч		0,19	1,25	1,3775	1,31	1,48			1,94
		<b>Итого прямые затраты</b>										586,94
		Фот										594,27
		Пр812-108.0-1 НР Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		73		73					426,52
		Пр774-108.0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		34		34					198,65
10	5.4	ФСБУ-23.3.06.05-0002	Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводно-канализационные, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	119	1	119	110,69	0,97			12 777,03
11	6	ГЭСН16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	2,64	1	2,64					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 ОЗГП=1,15, ЗМ=1,25, раск. ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 42/Пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)												
1	2	1-100-40 Средний разряд работы 4.0		чел.-ч	37.2	1.15	112.9392					55 700.48
		2 ЗМ		чел.-ч			112.9392					55 700.48
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			3.3					2 503.76
		91.05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0.12	1.25	0.396				1 064.45	421.52
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0.12	1.25	0.396				662.49	262.35
		91.05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0.07	1.25	0.231				1 683.48	386.86
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0.07	1.25	0.231				662.49	153.04
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0.81	1.25	2.673		477.92	1.3	621.30	1 660.73
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0.81	1.25	2.673				493.19	1 316.30
		91.17-04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1.67	1.25	5.511	4.35		1.36	5.92	32.63
12	6.1	4 М										1 899.26
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0.00053			0.0013982	416 065.60	1.78		740 596.77	1 036.24
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	МЗ	0.438			1.15632	114.64	0.78		89.42	103.40
		01.7.03-01-0001 Вода	МЗ	2.75			7.26	35.71	1.45		51.78	375.92
		01.7.07-29-0101 Снег льдниковый	кг	0.02			0.0528	128.40	1.33		170.77	9.02
		01.7.11-04-0072 Проволока сварочная без покрытия Св-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0.00026			0.0006864	67 282.88	1.07		104 092.68	71.45
		03.1.02.03-0015 Извешть строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0.0099			0.026136	59.41	1.45		86.14	2.25
		14.4.02-04-0142 Краска масляная ММ-0115, мушкет, сурж железный	кг	0.55			1.462	79.88	1.55		123.81	179.77
		14.5.05-01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0.00062			0.0016388	60 697.21	1.22		74 050.60	121.21
		Итого прямые затраты ФОТ	%	121		0.9	108.9					61 837.19
12	6.1	Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%									57 434.17
		812/пр от 21.12.2020 п.25	%									62 545.81
		Пр8774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		0.85	61.2					35 149.71
		774/пр от 11.12.2020 п.16	%									
		Итого прямые затраты ФОТ	%									
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%									
		812/пр от 21.12.2020 п.25	%									
		Пр8774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		0.85	61.2					35 149.71
		774/пр от 11.12.2020 п.16	%									
		Итого прямые затраты ФОТ	%									
13	6.2	ГЭСН16-02-010-10	Добавить на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 50 мм	стык	200	1	200					
		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 ОЗГП=1,15, ЗМ=1,25, раск. ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 42/Пр п.586 (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024)										
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	0.69	1.15	20.9484					10 639.90
		2 ЗМ		чел.-ч			20.9484					10 639.90
		91.17-04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	0.06	1.25	1.98	4.35	1.36		5.92	204.18
		91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0.18	1.25	5.94				32.40	11.72
		4 М										192.46
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	МЗ	0.0117			0.30888	114.64	0.78		89.42	1 577.23
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0.8066			21.29424	41.38	1.49		61.66	27.62
		01.7.03-04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0.286			7.6032				6.90	1 313.00
13	6.2	01.7.11-07-0039 Электроды сварочные для сварки наконечников и углеродистых сталей 350, диаметр 4 мм	кг	0.0373			0.98472	187.01	1		187.01	52.46
		Итого прямые затраты ФОТ	%									184.15
		Пр812-108-0-1 НР Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73								12 421.31
		Пр8774-108-0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34								10 639.90
		Пр8774-108-0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34								7 767.13
		Пр8774-108-0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34								3 617.57
		Пр8774-108-0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34								
		Пр8774-108-0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34								
		Пр8774-108-0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34								
		Пр8774-108-0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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; Т=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42/лр п.586 (в ред. пр. № 55/лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			112,7					57 241,46
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	0,49	1,15	112,7					57 241,46
		2 ЗМ										1 546,80
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	0,06	1,25	15	4,35	1,36		5,92	88,80
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,18	1,25	45				32,40	1 459,00
		4 М										11 750,04
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		МЗ	0,0117		2,34	114,64	0,78		89,42	209,24
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,8066		161,32	41,38	1,49		61,66	9 946,99
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,144		28,8				6,90	184,72
		01.7.11.07-0039 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 350, диаметр 4 мм		кг	0,0373		7,46	187,01	1		187,01	1 395,09
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										70 539,30
		Пр8/12-108.0-1 НР Изготовление в постройках условий материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	73		73					41 786,27
		Пр77/4-108.0 СТ Изготовление в постройках условий материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	34		34					19 462,10
14	6.3	ФСБЦ-23.5.02.02-1144	Трубы стальные электросварные приспосабливаемые из стали марки 20, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм	М	196	1	196	440,46	1,01			87 192,56
15	6.4	ФСБЦ-23.8.04.06-0064	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 50 мм, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм	шт	16	1	16	148,33	1,26			2 990,40
16	6.5	ФСБЦ-23.8.04.08-0041 прим. Ду30хДу25	Переход концентрический бесшовный приварной из стали марок 20, 08Г2С, наружный диаметр и толщина стенки 57х4,0-58х2,0 мм	шт	24	1	24	134,01	1,8			5 789,28
17	7	ГЭСН16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м	2,04	1	2,04					
		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; Т=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42/лр п.586 (в ред. пр. № 55/лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			170,085					86 136,05
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		Чел.-ч	72,5	1,15	170,085				500,55	86 136,05
		2 ЗМ										3 907,35
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			4,5135					732,87
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,27	1,25	0,6885				1 064,45	732,87
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,27	1,25	0,6885				456,12	456,12
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,1	1,25	0,255				1 663,48	429,29
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,1	1,25	0,255				662,49	168,93
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	1,4	1,25	3,57	477,92	1,3		2 218,04	2 218,04
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	1,4	1,25	3,57				493,19	1 760,69
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	34,92	1,25	89,046	4,35	1,36		527,15	527,15
		4 М										2 012,12
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический		МЗ	0,61		1,2444	340,41	1,78		605,93	754,02
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		МЗ	0,67		1,3668	114,64	0,78		89,42	122,22
		01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	7,03		14,3412	35,71	1,45		51,78	742,59
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм		т	0,0005		0,00102	97 282,88	1,07		104 092,88	106,17
		03.1.02.03-0015 Измельчитель строительная мешалка люковая марка А		кг	0,0251		0,051504	59,41	1,45		86,14	4,41
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый пластичный, цементный, М200		мЗ	0,021		0,04284				282,71	282,71
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					93 441,26
		Пр8/12-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 812лр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
												87 521,79
												95 311,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, 774Ипр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					53 563,34
18	7.1	ГЭСН16-02-010-02 Иготовление элементов и сборка углов стальных трубопроводов диаметром: 80 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 ОЗТ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 42Ипр п.596 (в ред. пр. № 55Ипр от 30.01.2024)	Иготовление элементов и сборка углов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм	10 м	20,4	1	20,4					
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			21,5832					10 962,32
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	0,92	1,15	21,5832					507,91
		2 3М										324,53
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	0,07	1,25	1,785	4,35	1,36			10,57
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,38	1,25	9,69					313,96
		4 М										32,40
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		М3		0,0303						2 968,04
		01.3.02.08-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг		2,0819	0,51812	114,64	0,78			55,27
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч		0,468	42,47076	41,38	1,49			2 618,75
		01.7.11.07-0039 Электроды сварочные для сварки наплавленных и углеродистых сталей 350, диаметр 4 мм		кг		0,0598	9,5472	187,01	1			65,88
							1,21992					228,14
		Итого прямые затраты										14 254,89
		ФОТ										10 962,32
		Пр/812-108.0-1 НР Иготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	73		73					8 002,49
		Пр/774-108.0 СП Иготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	34		34					3 727,19
19	7.2	ГЭСН16-02-010-11 Добавить на каждый последующий стык свыше одного диаметра трубопровода: 80 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 ОЗТ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 42Ипр п.596 (в ред. пр. № 55Ипр от 30.01.2024)	Добавить на каждый последующий стык свыше одного диаметра трубопровода: 80 мм	стык	200	1	200					
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			156,4					79 437,12
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	0,68	1,15	156,4					507,91
		2 3М										79 437,12
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	0,07	1,25	17,5	4,35	1,36			103,60
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,38	1,25	95					3 078,00
		4 М										32,40
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		М3		0,0303	6,06	114,64	0,78			89,42
		01.3.02.08-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг		2,0819	416,38	41,38	1,49			61,66
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч		0,252	50,4					25 673,99
		01.7.11.07-0039 Электроды сварочные для сварки наплавленных и углеродистых сталей 350, диаметр 4 мм		кг		0,0598	11,96	187,01	1			347,76
												2 286,64
		Итого прямые затраты										111 419,00
		ФОТ										79 437,12
		Пр/812-108.0-1 НР Иготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	73		73					57 989,10
		Пр/774-108.0 СП Иготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок		%	34		34					27 006,62
20	7.3	ФСБЦ-23.02-02-1188 Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 4 мм	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 4 мм	м	204	1	204	576,54	1,01			118 791,24
21	7.4	ФСБЦ-23.02-06-0069 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	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	24	1	24	204,48	1,26			6 183,36
22	7.5	ФСБЦ-23.02-12-0193 Тройник равнопроходной сварной с наладкой номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5 мм	Тройник равнопроходной сварной с наладкой номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5 мм	шт	16	1	16	631,64	1,8			18 191,20



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	7.6	ФСБЦ-23.8.04.08-0062	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х6-57х4 мм	шт	24	1	24	423.86	1.8			18 310.80
24	8	ФСБЦ-18.1.09.08-1040	Крон шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	58	1	58	587.45	1.34			45 656.44
25	9	ФСБЦ-18.1.09.08-1044	Крон шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	48	1	48	1 256.19	1.34			80 326.56
26	10	ФСБЦ-18.1.09.08-1042	Крон шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	58	1	58	873.06	1.34			67 854.30
27	11	ФСБЦ-18.1.06.01-0092	Клапан статический балансировочный латунный для систем отопления, ГВС, теплоснабжения, холодоснабжения, без измерительного порта, с внутренним резьбовым присоединением, давление 2,5 МПа, диаметр 20 мм	шт	29	1	29	3 050.66	1.34			118 546.32
28	12	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметр: до 50 мм	шт	12	1	12					
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 ввозведению новых конструктивных элементов ОЭТ=1,15; ЗМ=1,25 к расс.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42лпр п.586 (в ред. пр. № 55лпр от 30.01.2024)												
1 ОТ(3Т)				Чел.-ч			20 286					9 444,76
1-100-35 Средний разряд работы 3,5				Чел.-ч	1,47	1,15	20 286					9 444,76
2 ЗМ												356,49
ОТМ(ЗТМ)				Чел.-ч			0,3					147,96
91.14.02.001 Автомобиль бортовое, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,02	1,25	0,3	477,92	1,3			621,30
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,02	1,25	0,3					186,39
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				Маш.-ч	0,35	1,25	5,25					147,96
4 М												170,10
01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм				1000 шт	0,002		0,024	7 023.63	0,99			2 737,84
01.7.11.07-0227 Электроны сварочные для сварки никоплерованных и углеродистых сталей ЮНИ 1346, Э42А, диаметр 4-5 мм				кг	0,14		1,68	155.63	1			166,88
01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм				т	0,0011		0,0132	145 801.49	1,2			261,46
Итого прямые затраты												2 309,50
ФОТ												12 687,05
Пр812.016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 812лпр от 2.11.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					9 592,72
Пр774.016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 774лпр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					10 446,47
29	12.1	ФСБЦ-23.8.03.11-0172	Фланцы стальные плоские приварной с соединительным выступом, марка стали 20, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	24	1	24	544.09	1,2			652,91
30	12.2	ФСБЦ-18.1.06.01-1020	Клапан балансировочный ручной, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	12	1	12	23 871.13	1,41			15 669,84
31	13	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметр: до 50 мм	шт	24	1	24					400 515,48
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 ввозведению новых конструктивных элементов ОЭТ=1,15; ЗМ=1,25 к расс.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42лпр п.586 (в ред. пр. № 55лпр от 30.01.2024)												
1 ОТ(3Т)				Чел.-ч			40 572					18 889,51
1-100-35 Средний разряд работы 3,5				Чел.-ч	1,47	1,15	40 572					18 889,51
2 ЗМ												712,98
ОТМ(ЗТМ)				Чел.-ч			0,6					295,91
91.14.02-001 Автомобиль бортовое, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,02	1,25	0,6	477,92	1,3			372,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02	1,25	0,6					298,91
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,35	1,25	10,5					340,20
		4 М										5 475,67
		01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм		1000 шт	0,002		0,048	7 023,63	0,99			333,76
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134Б, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,14		3,36	155,63	1			522,92
		01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм		т	0,0011		0,0264	145 801,49	1,2			4 618,99
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>25 374,07</b>
		ФОТ										19 185,42
		При812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 812Ипр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					20 892,92
		Пы774-016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 774Ипр от 11.12.2020 п.15 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					11 741,48
32	13.1	ФБСЦ-23.03.11-0172	Олывец стальной плоский приварной с соединительным выступом, марка стали Д5, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	48	1	48	544,09	1,2			31 339,68
33	13.2	ФБСЦ-18.1.03.11-0036	Кран стальной шаровой ручной фланцевый для воды, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	24	1	24	4 181,69	1,32			132 475,92
34	14	ГЭСН28-01-017-01	Изоляция кабелинами из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубами	10 м	60,416	1	60,416					
		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; раск. ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 42Ипр п.586 (в ред. пр. № 55Ипр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			152 852,48					77 635,30
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	2,2	1,15	152 852,48					507,91
		2 ЗМ		Чел.-ч								12 649,95
		ОТМ(ЗТ)		Чел.-ч			18,88					9 311,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,25	1,25	18,88	477,92	1,3			621,30
		4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,25	1,25	18,88					11 730,14
		91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, прожек, мощность 0,75 кВт		Маш.-ч	0,39	1,25	29,4528	21,39	1,46			493,19
												919,81
		4 М										85 965,60
		01.7.06.14-0036 Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков ригидной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм		м	15		806,24	40,94	1,7			63 074,30
		10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм		кг	0,033		1,993728	329,28	1,11			726,71
		12.2.01.01-0021 Кипсы (завинты)		100 шт	0,3		18,1248	237,35	1,33			315,68
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов		л	0,143		8,639488	774,67	2,2			14 724,02
		14.5.09.05-0103 Системный клей		л	0,02		1,20832	830,95	1,71			1 716,93
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>105 562,28</b>
		ФОТ										86 946,73
		При812-020-0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812Ипр от 21.12.2020 п.25		%	97	0,9	87,3					75 904,50
		Пы774-020.0. Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774Ипр от 11.12.2020 п.15		%	55	0,85	46,75					40 647,60
35	14.1	ФБСЦ-12.07.04-0207	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Т1, плотность 40 кг/м³, температур применения от -200 до +110 С, внутренний диаметр 28 мм, толщина 13 мм	м	130,9	1	130,9	75,68	1,31			12 977,40





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	3,8		7,7824	35,71	1,45	51,78		402,97
		01.7.07.29-0101 Огне-пынкой		кг	0,02		0,04096	128,40	1,33	170,77		6,99
		14.4.02.04-0142 Краска масляная М-0-115, муниа, срук железный		кг	0,05		0,1024	78,88	1,55	123,81		12,68
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок		т	0,00002		0,000041	60 697,21	1,22	74 050,60		3,04
		красок и для внешних работ по деревянным поверхностям										
		Итого прямые затраты										7 533,14
		ФОТ										7 028,63
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, 812Нр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					7 652,00
		Пр774-016,0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, 774Нр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					4 300,30
45	22	ГЭСН13-03-002-04	Организова металлических поверхностей за один раз: грунтовкой	100 м2	1,1564	1	1,1564					
		Гр-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 ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		42/Нр п.586 (в ред. пр. № 55Нр от 30.01.2024)										
		1-100-47 Средний расход работы 4,7		Чел.-ч	5,31	1,15	7,0615566			544,71		3 946,50
		2 3М		Чел.-ч								3 846,50
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0,02891			15,32		44,35
		91.06.03-060 Лифтега электрические тяговые услииел до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч	0,01	1,25	0,014455	6,62	1,52	10,06		0,15
		91.06.05-011 Потуркии однокошове универсальные фронтальные пневмокошове, номинальная вместимость основного коша 2,5 м3, прусподъемность 5 т		Маш.-ч	0,01	1,25	0,014455			1 654,99		24,07
46	23	ГЭСН13-03-004-28	Осваска металлических сружированных поверхностей: эмалью	100 м2	1,1564	1	1,1564					
		ФФ-115										
		Пр812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
		ФОТ										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка Гр-021		т	0,009		0,0104076	51 280,15	1,63	83 586,64		868,94
		14.5.09.02-0002 Копилон нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0017346	75 885,63	1,71	129 764,43		225,09
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
47	24	ГЭСН13-03-004-28	Осваска металлических сружированных поверхностей: эмалью	100 м2	1,1564	1	1,1564					
		ФФ-115										
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
		ФОТ										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка Гр-021		т	0,009		0,0104076	51 280,15	1,63	83 586,64		868,94
		14.5.09.02-0002 Копилон нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0017346	75 885,63	1,71	129 764,43		225,09
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
48	25	ГЭСН13-03-004-28	Осваска металлических сружированных поверхностей: эмалью	100 м2	1,1564	1	1,1564					
		ФФ-115										
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
		ФОТ										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка Гр-021		т	0,009		0,0104076	51 280,15	1,63	83 586,64		868,94
		14.5.09.02-0002 Копилон нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0017346	75 885,63	1,71	129 764,43		225,09
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
49	26	ГЭСН13-03-004-28	Осваска металлических сружированных поверхностей: эмалью	100 м2	1,1564	1	1,1564					
		ФФ-115										
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
		ФОТ										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка Гр-021		т	0,009		0,0104076	51 280,15	1,63	83 586,64		868,94
		14.5.09.02-0002 Копилон нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0017346	75 885,63	1,71	129 764,43		225,09
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
50	27	ГЭСН13-03-004-28	Осваска металлических сружированных поверхностей: эмалью	100 м2	1,1564	1	1,1564					
		ФФ-115										
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20
		ФОТ										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка Гр-021		т	0,009		0,0104076	51 280,15	1,63	83 586,64		868,94
		14.5.09.02-0002 Копилон нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0017346	75 885,63	1,71	129 764,43		225,09
		При812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812Нр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					3 861,82
		Пр774-013,0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774Нр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					3 267,10
		Итого прямые затраты										5 001,20



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		Маш.-ч	0,65	2,5 (2*1,25)	1,87915			6,89		12,95
		4 М										2,622,79
		14.4.04.09-0001 Занавес ПВХ-15, цветная, белый		т	0,009	2	0,0208152	60 046,35	1,83	109 882,89		2 287,24
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	3,23792	60 60	1,71	335,55		335,55
		Итого прямые затраты										5 370,38
		ФОТ										2 668,26
		Пр612-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6			2 257,35		2 257,35
		Пр774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35			1 156,69		1 156,69
		Всего по разделу 1 Система теплоснабжения ниже отл. 0,00										3 465 421,12

Раздел 2. Индивидуальный тепловой пункт

47	24	ГЭСНп8-01-014-04	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов: 0,5 т	шт	1	1	1					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч			32					15 428,80
		2 3М		Чел.-ч			32					15 428,80
		ОТ(3т)										1 070,89
		91.05.04-006 Крыши мостовые электрические, грузоподъемность 10 т		Маш.-ч	0,5		0,5			358,43		493,19
		4-100-040 ОТ(3т) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,5		0,5			246,60		246,60
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,22		0,22			1 683,48		370,37
		4-100-060 ОТ(3т) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,22		0,22			652,49		145,75
		91.06.03-058 Лебедки электрические тяговые усилием 156,96 кН (16 т)		Маш.-ч	2,9		2,9			84,79		245,89
		4-100-030 ОТ(3т) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	2,9		2,9			55,78		1 270,14
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,28		0,28			477,92		173,96
		4-100-040 ОТ(3т) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,28		0,28			493,19		138,09
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	0,17		0,17			5,92		1,01
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 300 А		Маш.-ч	3,1		3,1			32,40		100,44
		4 М										5 061,74
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		М3	1,44		1,44			114,64		89,42
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,24		0,24			41,38		61,86
		01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1355, 350А, диаметр 4-5 мм		кг	3,6		3,6			148,86		535,90
		08.1.02.11-0023 Покраски простые строительные (срубы, заборы, хозпуть), масса до 1,6 кг		кг	2		2			122,66		309,10
		25.1.01.04-0031 Шапла из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I		шт	2		2			1 818,36		4 073,18
		Итого прямые затраты										23 362,01
		24.1	421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2		2			308,58		308,58
		ФОТ										17 229,38
		Пр612-013-0-1 НР Оборудование общего назначения		%	92		92			15 861,03		15 861,03
		Пр774-013.0 СП Оборудование общего назначения		%	49		49			8 442,40		8 442,40

48	24.1	ТЛ 103 72 7203345042_19.1 Индивидуальный тепловой пункт Ю-1Г МНС.198.3		шт.	1	1	1			1 632 100,00		1 632 100,00
		2 2024 01.2.1										
		(Счет-фактура 220 от 10.06.2025г. ООО "ТюменьТеплоСервис")										
		КА п.2.1										

49	25	ГЭСНп8-02-409-09	Груба сформированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,32	1	0,32					
		1 ОТ(3т)		Чел.-ч			4,864			2 291,43		2 291,43
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч			4,864			471,10		2 291,43
		4 М								55,76		55,76
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		1,708032			6,90		11,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.07-0152	Двигли пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм	100 шт	1,75		0,56	52,34	1,5		78,51	43,97
		Итого прямые затраты										
	25.1	421mp_2020, л.75, т.а	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					2 347,19
		ФОТ										45,83
		Пр812-049,3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 291,43
		Пр774-049,3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 222,89
												1 168,63
50	25.1	ФБСЦ.24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, ленте, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	32,64	1	32,64	12,10	0,99		11,98	391,03
51	25.2	ФБСЦ.23.8.03.02-0002	Клпса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластмассовых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	10 шт	6,4	1	6,4	31,73	1,46		46,33	286,51
52	26	ГЭСЦНм08-02-412-03	Запигивание провода в проложенные трубы и негидлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,32	1	0,32					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			2,0128					970,47
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	6,29		2,0128				482,15	970,47
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,0192				22,12	22,12
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч	0,03		0,0096				1 683,48	16,16
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03		0,0096				662,49	6,36
		4-100-060 ОТМ(3ТМ)	Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,03		0,0096				621,30	5,96
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,03		0,0096	477,92	1,3		493,19	4,73
		4-100-040 ОТМ(3ТМ)	Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,03		0,0096				109,85	10,985
		4 М		М	26,67		8,5344	5,87	0,97		5,69	48,56
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм									
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт 1	т	0,00105		0,000336	43 821,53	1,33		58 282,63	19,58
		14.4.02-04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик, желтый	кг	0,02		0,0064	79,88	1,55		123,81	0,79
		20.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,016	1 238,94	1,56		1 562,32	25,00
		20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,003904	2 316,78	1,76		4 077,53	15,92
		Итого прямые затраты										
	26.1	421mp_2020, л.75, т.а	Вспомогательные немониторимые материальные ресурсы	%	2		2					1 113,53
		ФОТ										19,41
		Пр812-049,3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					981,56
		Пр774-049,3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					962,11
												500,60
53	26.1	ФБСЦ.21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х2,50(1ч РЕ)-660	1000 м	0,0264	1	0,0264	72 551,44	1,19		86 336,21	2 818,01
54	27	ГЭСЦНм08-03-591-01	Выключатель, однополюсный неоглопленного типа при открытом проводе	100 шт	0,01	1	0,01					160,50
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			0,316				507,91	160,50
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	31,6		0,316				0,63	0,30
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,0005				1 683,48	0,51
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч	0,03		0,0003				662,49	0,20
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03		0,0003				621,30	0,12
		4-100-060 ОТМ(3ТМ)	Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,03		0,0002	477,92	1,3		493,19	2,13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02		0,0002				6,90	0,15
		4-100-040 ОТМ(3ТМ)	Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02		0,0002				5,69	0,52
		4 М		М	2,132		0,02132	5,87	0,97		5,69	0,52
		01.7.03.04-0001	Электронергия	КВт.-ч	9,17		0,0917					
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм									
		01.7.15.07-0014	Двигли распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,37		57,14	0,58



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0.00016		0.0000016	214 135,65	1,37			0,47
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.0003		0.000003	99 190,96	1,37			0,41
	27.1	421пр_2020_п.75_м.а	Итого прямые затраты	%	2		2					163,56
		ФОТ										3,21
		Пр612-04/8-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	97		97					160,90
		Пр774-04/9.3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					155,98
												82,01
55	27.1	ФСЦ-92.101.09-1072	Выполнитель автомобильный ЗР, 16 А, 4,5 кВт, характеристика В	шт	1	1	1	251,05	1,12			261,18
0			Всего по разделу 2 Индивидуальный тепловой пункт									1 712 635,50
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
Строительные работы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Оборудование												
Инженерное оборудование												
Всего												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего сметная прибыль (справочно)									305 086,42
			Компенсация НДС при УСН									288 398,37
			Всего									5 476 444,99
			НДС 5%									273 822,25
			ВСЕГО по акту									5 750 267,24
			справочно:									
			Оборудование, отсутствующее в фРСН									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									2 131 300,00

1280,5766572  
32,66913

СДАЛ:

Подписчик:

Общество с ограниченной ответственностью "КАПРЕМОНТ 72"  
Директор

В.А. Осипов

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Билова

Перечень работ и объемы подтвердил:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

С.А. Стрелова

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе

Специалист сметного отдела

Е.А. Мухомова

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



*[Handwritten signatures and stamps]*