

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов многоквартирного дома

г. Заводоуковск
местонахождение

« 24 » октября 20 25 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная НО «ФКР ТО»
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № 0416-ОД от « 09 » октября 2025 г. в составе
дата

Председателя: _____
Представитель Заказчика Заместитель директора НО «ФКР ТО» Евдокимов К.Ф.
должность, фамилия, имя, отчество

Членов комиссии: _____
представитель Заказчика Начальник отдела технического контроля НО "ФКР ТО" Бытов А. В.
Ведущий специалист отдела технического контроля НО "ФКР ТО" Хританько В.А.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя органа _____
исполнительной власти и органа Представитель Департамента ЖКХ ТО
местного самоуправления Главный специалист комитета по жилищно-коммунальной политике
Администрации Заводоуковского муниципального округа Хохлова Т.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации, _____
осуществляющей управление Представитель ООО «ПЖКО» Вильчинская А.Н.
многоквартирным домом _____
должность, фамилия, имя, отчество

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

в присутствии представителя _____
подрядной организации Генеральный директор ООО « Партнер» Хачикян А.А.
должность, фамилия, имя, отчество

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту **внутридомовых инженерных систем водоснабжения** многоквартирного дома,
расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Заводоуковск, ул. Декабристов, д. 27
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта
общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся _____
ООО « Партнер»
наименование проектной организации,
№91П/25 от 03.06.2025 г.
номер договора, дата его заключения

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

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало оказания услуг _____
(дата заключения договора) 03.06.2025
число, месяц, год

Плановое окончание работ _____
(дата окончания работ по договору) 28.11.2025
число, месяц, год

Фактическое окончание предоставления услуг _____
(дата подписания всеми уполномоченными лицами 24.10.2025
завершающего акта о приемке выполненных работ по форме _____
КС-2) _____
число, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту **внутридомовых инженерных систем водоснабжения** многоквартирного дома,
расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Заводоуковск, ул. Декабристов, д. 27
наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в
многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту **внутридомовых инженерных систем водоснабжения** многоквартирного дома,
расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Заводоуковск, ул. Декабристов, д. 27
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта
общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии:**

подпись

Евдокимов К.Ф.

расшифровка подписи

Члены комиссии:

подпись

Бытов А. В.

расшифровка подписи

подпись

Хританько В.А.

расшифровка подписи

подпись

Хохлова Т.В.

расшифровка подписи

подпись

Вильчинская А.Н.

расшифровка подписи

подпись

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

Генеральный директор ООО «Партнер» Хачикян А.А.

расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ПАРТНЕР»,
627141, Тюменская область, Заводоуковск, ул. Шоссейная, № 139А, Тел. +7 – 34542-6-00-09, +7-345-42- 6-10-10

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Заводоуковск, ул. Декабристов, д. 27
(Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения)

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.10.2025	21.06.2025	24.10.2025

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:		459 103,64	459 103,64	459 103,64
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения		459 103,64	459 103,64	459 103,64
			Итого		459 103,64
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0,5000000005%		2 295,52
			Всего с учетом снижения		456 808,12
			НДС 5%		22 840,41
			Всего с учетом снижения, в том числе НДС		479 648,53

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Партнер»

О.М. Буй

А.А. Хачикян

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107		Форма по ОКУД	Код
	(организация, адрес, телефон, факс)			0322005
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «ПАРТНЕР», 627141, Томенская область, Заводоуковск, ул. Шоссейная, № 139А, Тел. +7 – 34542-6-00-09, +7-345-42-6-10-10		по ОКТО	
	(организация, адрес, телефон, факс)		по ОКТО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Заводоуковск, ул. Девябристов, д. 27 (ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения)			
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Заводоуковск, ул. Девябристов, д. 27 (наименование, адрес)			
Вид деятельности по ОКДП				
Договор подряда (контракт)			номер	91П/25
			дата	03.06.2025
Вид операции				

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.10.2025	21.06.2025	24.10.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения
Основание: 12.08.2024/01-ИОС2
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряд): 479 648,53 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по 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. Демонтажные работы												
Работы ниже откл.0,000 (ХВС)												
1	1	ГЭСНр65-02-003-04	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	0,4545	1	0,4545					
Объем=(24,55+20,9) / 100												
1 ОТ(3Т)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
2 ЗМ												
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки												
4 М												
01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический												
01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-098.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)												
Пр/774-099.1 СИ Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)												
Всего по позиции												
Работы ниже откл.0,000(ГВС)												
50 248,32												
22 837,86												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	2	ГЭСНр65-02-003-04	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке Диаметр: до 50 мм	100 м	0,881	1	0,881					
		Объем=(24,55+24,55+6+33) / 100										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			38,4116					19 091,33
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	43,6		38,4116					19 091,33
		2 ЗМ										28,42
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	5,45		4,80145	4,35	1,36			28,42
		4 М										139,37
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборозный технический		МЗ	0,15		0,13215	340,41	1,85			83,22
		01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технический		МЗ	1,09		0,96029	114,64	0,51			56,15
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										19 259,12
		Пр/812-098 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					19 091,33
		Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					16 809,46
		Всего по позиции										8 400,19
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										
							50 248,32					44 268,77

Раздел 2. Работы ниже отм.0,000 (ХВС)

3	3	ГЭСН16-04-005-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 50 мм	100 м	0,2455	1	0,2455					
		Объем=24,55 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; 42/Ипр п.586 (в ред. пр. № ГЗ=1,15; ГЗМ=1,25 55/Ипр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			3,4274255					1 875,25
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	12,14	1,15	3,4274255					1 875,25
		2 ЗМ										34,82
		ОТМ(ЗТм)		Чел.-ч			0,036825					21,78
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,02		0,00491	1 081,76	1,25			6,64
		4-100-080 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02	1,25	0,0061375	751,79				4,61
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление наплетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		Маш.-ч	1,27		0,311785	14,13	1,56			8,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,1		0,02455	638,46	1,25			19,59
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,1	1,25	0,0306875	559,66				17,17
		4 М										115,26
		01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	2,1272		0,5222276	35,71	1,45			27,04
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		КВт.-ч	1,9468		0,4779394	6,95				3,32
		01.7.15.07-0025 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,091		0,0223405	584,14	1,27			16,57
		01.7.15.12-0031 Шлифы стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00173		0,0004247	150 361,36	1,07			68,33
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	9,1		2,23405					
		24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		25,16375					
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										2 047,11
												1 897,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приб/12-0-16-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 8/12лр от 21.12.2020 п.25										
		Приб/7-4-0-16-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 77/4лр от 11.12.2020 п.16										
4	4	ФСБЦ-24.3.02.05-0025	Трубы полипропиленовые ППР, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 50 мм	М	25,16375	1	25,16375	258,47	1,45	21 482,53		5 273,96
		Всего по позиции										
										374,78		9 430,87
5	5	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 32 мм Объем=20,9 / 100	100 м	0,209	1	0,209					9 430,87
		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; ЗТМ=1,25; 42/1лр п.586 (в ред. пр. № ГЗ=1,15; ГЗМ=1,25 55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,07648					1 683,23
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	12,8	1,15	3,07648			547,13		1 683,23
		2 ЗМ										16,81
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0130625					7,81
		91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01		0,00209			1 081,76	1,25	2,83
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25	0,0026125			751,79		1,96
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление наплетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), 10 МПа (100 кгс/см2)		маш.-ч	1,27		0,26543	14,13	1,56	22,04	1,25	7,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04		0,00836			638,46	1,25	6,67
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,01045			559,66		5,85
		4 М										111,99
		01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	0,8691		0,1816419	35,71	1,45	51,78		9,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1852		0,4567068			6,95		3,17
		01.7.15.07-0025 Дробилы полигиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,125		0,026125	584,14	1,27	741,86		19,38
		01.7.15.12-0031 Шлипы стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00238		0,0004974	150 361,36	1,07	160 886,66		80,03
ЛН		01.7.17-09 Буры		шт	0							
ЛН		18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							
Н		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	12,5		2,6125					
Н		24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		21,4225					
ЛН		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										1 819,84
		Приб/12-0-16-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					1 691,04
		Приб/7-4-0-16-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					1 034,92
		Всего по позиции										
										22 470,33		4 696,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	6	ФСБЦ-24.3.02.05-0023	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 32 мм	М	21,4225	1	21,4225					3 284,50
Всего по позиции												
7	7	ФСБЦ-23.1.02.06-0036	Хомуты металлические оцинкованные двухшпильчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпуром сантехническим, диаметр резьбы шпура М8, длина шпура 80 мм, диаметр хомута от 47 до 56 мм	10 шт	1,4	1	1,4	264,09	1,4			3 284,50
Объем=14 / 10												
Всего по позиции												
8	8	ФСБЦ-23.1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные двухшпильчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпуром сантехническим, диаметр резьбы шпура М8, длина шпура 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	2,7	1	2,7	211,94	1,4			517,62
Объем=27 / 10												
Всего по позиции												
9	9	ГЭСН16-04-006-05	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 50 мм Объем=(2*2+4*1*2+8*2) / 100	100	0,28	1	0,28					801,14
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; ЗПМ=1,25; 42/лр п.586 (в ред. пр № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч			1,90624					1 130,55
2 ЗМ				чел.-ч	5,92	1,15	1,90624	593,08				1 130,55
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,0035					2,23
91,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,01		0,0028	638,46	1,25			2,23
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,01	1,25	0,0035	559,66				1,96
4 М								14,10				14,10
01,7-03-04-0001 Электромерзля				кВт-ч	7,245			2,0286				14,10
Итого прямые затраты												
ФОТ												1 148,84
Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9		108,9				1 132,51
812/лр от 21.12.2020 п.25												1 233,30
Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85		61,2				693,10
774/лр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
10	10	ГЭСН16-04-006-03	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 32 мм Объем=(8+8*2+8+8+12*2) / 100	100	0,72	1	0,72					3 075,24
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; ЗПМ=1,25; 42/лр п.586 (в ред. пр № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)												
1 ОТ(ЗТ)												
чел.-ч												1 404,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-44	Средний разряд работы 4,4	Чел.-ч	2,86	1,15	2,36908					1 404,46
		4 М										21,54
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,305		3,0996					21,54
			Итого прямые затраты									1 426,00
			ФОТ									1 404,46
		Пр/612-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					1 529,46
		612/лр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,65	61,2					859,53
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции									5 298,60
11	11	ГЭСН16-04-006-01	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	0,2	1	0,2					3 814,99
		Объем=(2+8+10) / 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 ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; 421/лр п.586 (в ред. пр. № ГЗ=1,15; ГЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			0,3588					215,79
		1-100-45 Средний разряд работы 4,5		Чел.-ч	1,56	1,15	0,3588					215,79
		4 М										3,41
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,45		0,49					3,41
			Итого прямые затраты									219,20
			ФОТ									215,79
		Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					235,00
		812/лр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					132,06
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции									2 931,30
12	12	ФСБЦ-24.3.05.16-0134	Утопник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 50 мм	шт	2	1	2	40,33	1,45			586,26
			Всего по позиции									118,70
13	13	ФСБЦ-24.3.05.07-0137	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 50х20 мм	шт	2	1	2	23,71	1,45			118,70
			Всего по позиции									68,76
14	14	ФСБЦ-18.1.09.08-1050	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 50 мм	шт	2	1	2	4 530,38	1,5			13 591,14
			Всего по позиции									13 591,14
15	15	ФСБЦ-24.3.05.07-0155	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 50 мм	шт	4	1	4	34,45	1,45			13 591,14
			Всего по позиции									199,80
16	16	ФСБЦ-24.3.05.15-0195	Тройник полипропиленовый, диаметр 50 мм	шт	1	1	1	56,58	1,45			82,04
			Всего по позиции									199,80
17	17	ФСБЦ-24.3.05.15-0158	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 50х32х50 мм	шт	8	1	8	55,84	1,45			82,04
			Всего по позиции									647,76
18	18	ФСБЦ-24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 32х20х32 мм	шт	8	1	8	14,08	1,45			647,76
			Всего по позиции									163,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	19	ФСБЦ-18.1.09.08-1040	Кран шаровой лагуны, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	10	1	10	587,45	1,5	881,18		163,36
20	20	ФСБЦ-18.1.09.08-1044	Кран шаровой лагуны, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	8	1	8	1 258,19	1,5	1 887,29		8 811,80
21	21	ФСБЦ-24.3.05.07-0082	Муфта полипропиленовая комбинированная с наружной резьбой, номинальный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	10	1	10	49,71	1,45	72,08		15 098,32
22	22	ФСБЦ-24.3.05.07-0087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	8	1	8	132,92	1,45	192,73		720,80
23	23	ФСБЦ-24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	8	1	8	169,80	1,45	246,21		1 541,84
24	24	ФСБЦ-23.8.01.13-0001	Соединения универсальные разъемные с накидной гайкой, прямые, с внутренней и наружной резьбой, размер 1 1/2"	10 шт	0,8	1	0,8	14 872,90	1,19	17 698,75		1 989,88
25	25	ФСБЦ-24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	8	1	8	169,80	1,45	246,21		14 159,00
26	26	ФСБЦ-23.8.03.06-0005	Сгон стальной в сборе с муфтой и контргайкой, диаметр условного прохода 25 мм	шт	8	1	8	136,18	1,21	164,78		1 969,68
27	27	ФСБЦ-24.3.05.16-0139	Угловыи 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 32 мм	шт	12	1	12	12,95	1,45	18,78		1 318,24
28	28	ФСБЦ-23.8.03.06-0009	Сгон стальной в сборе с муфтой и контргайкой, диаметр условного прохода 40 мм	шт	1	1	1	280,03	1,21	314,64		225,36
29	29	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	4,545	1	4,545					314,64

Объем=(24,55+20,9) / 10
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; ЗПМ=1,25;
421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25
55/пр от 30.01.2024)

1 ОТ(37)	чел.-ч	11,49885										6 627,59
1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,2	1,15	11,49885								6 627,59
2 ЗМ	чел.-ч										576,37	
ОТм(37м)	чел.-ч											981,21
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25		1,4203125								794,89
4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,25	1,25	1,4203125								906,81
91.21.22-443 Станции универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39		1,77255								794,89
								21,39	1,57			74,40
4 М												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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		68,175					5 331,29
		10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,149985	329,28	1,09			53,83
		12.2.01.01-0021	Клейсы (зажимы)	100 шт	0,3		1,3635	237,35	1,62			524,28
		14.1.04.01-0001	Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		0,649935	774,67	2,01			1 012,01
		14.5.09.05-0103	Оснители клея	л	0,02		0,0909	830,95	1,82			137,47
Н		12.2.07.04	Трубки из вспененного каучука, полиэтилена	м	11		49,995					
П/Н		14.3.02.06-0008	Краска полимерная на водной основе для защиты теплоизоляционных материалов, температура применения от +7 до +30 °С, расход 0,4 л/м2, цвет белый, серый	л	0							
Итого прямые затраты												
ФОТ												
		Пр812-020-0-1, Приказ № НР	Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					7 422,48
		812лр от 21.12.2020 п.25										6 479,83
		Пр874-020-0, Приказ № СП	Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					3 470,01
		774лр от 11.12.2020 п.16										
30	30	ФСБЦ-12.2.07.05-0061	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 13 мм	100 м	0,27005	1	0,27005	4 823,28	1,48			25 412,41
			Объем=(24,55*1,1)/100									1 927,74
Всего по позиции												
31	31	ФСБЦ-12.2.07.05-0049	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм	100 м	0,2299	1	0,2299	2 847,59	1,48			1 927,74
			Объем=(20,9*1,1)/100									968,30
Всего по позиции												
Крепления и опоры												
32	32	ФСБЦ-07.2.07.11-0002	Опоры для трубопроводов неподвижная стальная из горячекатаных профилей	т	0,03688	1	0,03688	106 957,98	1,29			5 088,55
			Всего по позиции									5 088,55
33	33	ГЭСН13-03-002-04	Опруговка металлических поверхностей за один раз:	100 м2	0,026	1	0,026					
			Грунтовой ГФ-021									
			Объем=2,6 / 100									
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, введенных 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, ЗТМ=1,25;												
		421лр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ЗМ=1,25										
		55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,158769					98,14
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	0,158769					98,14
		2 ЗМ										0,99
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,00065					0,39
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01		0,00026	6,62	1,58			1,25
		91.06.05-011 Потрушки одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01		0,00026					0,54
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,000325					0,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,00026					0,21
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,000325					0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		81.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		Маш.-ч	1,12		0,02912					0,24
		4 М										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,000234					28,99
		14.5.09.02-0002 Копилт нефтяной, марка А		т	0,0015		0,000039	75 885,63	1,82	100 868,19		23,60
		Итого прямые затраты								138 111,85		5,39
		ФОТ										128,51
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от		%	94	0,9	84,6					98,53
		812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии										83,36
		Пр/774-013-0, Приказ № С1 Защита строительных конструкций и оборудования от		%	51	0,85	43,35					42,71
		774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии										
		Всего по позиции								9 791,54		254,58
		Всего по разделу 2 Работы ниже отг.0,000 (ХВС)										126 133,98

Раздел 3. Работы ниже отг.0,000 (ГВС)

34	34	ГЭСН16-04-005-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 50 мм	100 м	0,2455	1	0,2455					
			Объем=24,55 / 100									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (сЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСГ=1,15; 3М=1,25; 3ТМ=1,25;										
		421/пр п.586 (в ред. пр № ГЗ-1,15; ГЗМ=1,25										
		55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			3,4274255					1 875,25
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	12,14	1,15	3,4274255			547,13		1 875,25
		2 3М										34,82
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0,036825					21,78
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,02		0,00491			1 081,76	1,25	6,64
		4-100-080 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02	1,25	0,0061375			751,79		4,61
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление негнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		Маш.-ч	1,27		0,311785	14,13	1,56	22,04	1,25	8,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,1		0,02455			638,46	1,25	19,59
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,1	1,25	0,0306875			559,66		17,17
		4 М										
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	2,1272		0,5222276			35,71	1,45	115,26
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,9468		0,4779394			51,78		27,04
		01.7.15.07-0025 Любители полигитиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,091		0,0223405	584,14	1,27	6,95		3,32
		01.7.15.12-0031 Шлипы стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00173		0,0004247			741,86		16,57
		резьбы М10, длина 100 мм						150 361,36	1,07	160 886,66		68,33
	П/Н	01.7.17-09 Буры		шт	0							
	П/Н	18.1.09-06 Арматура муфтовая		шт	0							
	Н	24.1.02-01 Хомуты для крепления труб		10 шт	9,1		2,23405					
	Н	24.3.02-05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		25,16375					
	П/Н	24.3.05-19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										2 047,11
		Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					1 897,03
												2 065,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
				%	72	0,85	61,2					1 160,86
Всего по позиции												
35	ФСБЦ-24.3.02.05-0055	Трубы напорные из термостабилизированного полипропилена РР-РСТ, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR9, размеры 50х5,6 мм	М	25,16375	1	25,16375	1 066,20	1,45				5 273,96
												38 902,91
Всего по позиции												
36	ГСН16-04-005-04	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных углов, наружный диаметр: 40 мм Объем=24,55 / 100	100 м	0,2455	1	0,2455						38 902,91
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 ОСГ=1,15; 3М=1,25; 3ТМ=1,25; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)												
1 ОТ(3Т)												
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч			3,5318858						1 932,40
	2 3М		Чел.-ч	12,51	1,15	3,5318858				547,13		1 932,40
ОТМ(3ТМ)												
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Чел.-ч	0,02		0,02455						26,98
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Маш.-ч	0,02		0,00491				1 081,76	1,25	14,91
	91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		Чел.-ч	0,02	1,25	0,0061375				751,79		6,64
			Маш.-ч	1,27		0,311785	14,13	1,56		22,04	1,25	4,61
												8,59
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,06		0,01473				638,46	1,25	11,76
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,06	1,25	0,0184125				559,66		10,30
4 М												
	01.7.03.01-0001 Вода		М3	1,3579		0,3333645	35,71	1,45		51,78		124,37
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,0824		0,5112282				6,95		17,26
	01.7.15.07-0025 Добыли полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,111		0,0272505	584,14	1,27		741,86		3,55
			т	0,00211		0,000518						20,22
	01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм						150 361,36	1,07		160 886,66		83,34
Л/Н	01.7.17.09 Буры		шт	0								
Л/Н	18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0								
Н	24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	11,1		2,72505						
Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		М	102,5		25,16375						
Л/Н	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0								
Итого прямые затраты												
ФОТ												
	Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9						2 098,67
	812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											1 947,31
												2 120,62
	Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2						1 191,75
	774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
Всего по позиции												
							22 040,90					5 411,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	37	ФСБЦ.24.3.02.05-0054	Трубы напорные из термостабилизированного полипропилена PP-RCT, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR9, размеры 40x4,5 мм	М	25,16375	1	25,16375	670,00	1,45		971,50	24 446,58
			Всего по позиции									
38	38	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм Объем=6 / 100	100 м	0,06	1	0,06					24 446,58
		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 ОСиТ=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; 421лр п.586 (в ред. пр. № Т3=1,15; Т3М=1,25 55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			0,8832					483,23
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	12,8	1,15	0,8832				547,13	483,23
		2 ЗМ										4,83
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,00375					2,24
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,01		0,0006				1 081,76	1,25
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	1,25	0,00075				751,79	0,81
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		Маш.-ч	1,27		0,0762	14,13	1,56		22,04	1,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,04		0,0024				638,46	1,92
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,04	1,25	0,003				559,66	1,68
		4 М										32,14
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	0,8691		0,052146	35,71	1,45		51,78	2,70
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1852		0,131112				6,95	0,91
		01.7.15.07-0025 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,125		0,0075	584,14	1,27		741,86	5,56
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00238		0,0001428	150 361,36	1,07		160 886,66	22,97
	П,Н	01.7.17.09 Буры		шт	0							
	П,Н	18.1.06.06 Арматура муфтовая		шт	0							
	Н	24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	12,5		0,75					
	Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		6,15					
	П,Н	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										522,44
		ФОТ										485,47
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 812лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					528,68
		Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					287,11
		Всего по позиции										1 348,23
39	39	ФСБЦ.24.3.02.05-0053	Трубы напорные из термостабилизированного полипропилена PP-RCT, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR9, размеры 32x3,5 мм	М	6,15	1	6,15	448,92	1,45		650,93	4 003,22
			Всего по позиции									4 003,22

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 ОЗН=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25;
421/пр п.596 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25
55/пр от 30.01.2024)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	40	ГЭСН16-04-005-02	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм Объем=33 / 100	100 м	0,33	1	0,33					
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				Чел.-ч			5,00181					2 736,64
2 ЗМ				Чел.-ч	13,18	1,15	5,00181					2 736,64
ОТМ(ЗТМ)				Чел.-ч			0,0165					23,91
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				Маш.-ч	0,01		0,0033					10,03
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				Чел.-ч	0,01	1,25	0,004125					4,46
91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)				Маш.-ч	1,27		0,4191					3,10
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,03		0,0099					11,55
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,03	1,25	0,012375					7,90
4 М												6,93
01.7.03.01-0001 Вода				МЗ	0,4578		0,151074					192,55
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	2,316		0,76428					7,82
01.7.15.07-0025 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм				1000 шт	0,143		0,04719					5,31
01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм				т	0,00272		0,0008976					35,01
01.7.17.09 Бурь				шт	0			150 361,36	1,07			144,41
Л/Н 18.1.09.06 Арматура муфтовая				шт	0							
Н 24.1.02.01 Хомуты для крепления труб				10 шт	14,3		4,719					
Н 24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена				м	102,5		33,825					
Л/Н 24.3.05.19 Фасонные и соединительные части				шт	0							
Итого прямые затраты												2 963,13
ФОТ												2 746,67
Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					2 991,12
Т/41пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					1 680,96
Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
Всего по позиции												23 137,00
41	41	ФСБЦ-24.3.02.05-0052	Трубы напорные из термостабильизированного полипропилена РР-РС1, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,0 МПа, SDR7,4, размеры 25х3,5 мм	м	33,825	1	33,825					7 635,21
Всего по позиции												272,01
Всего по позиции												9 200,74
42	42	ФСБЦ-23.1.02.06-0036	Хомуты металлические оцинкованные двусторонние с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунгом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М8, длина шпунта 80 мм, диаметр хомута от 47 до 58 мм	10 шт	1,4	1	1,4					369,73
Объем=14 / 10												517,62
Всего по позиции												517,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	43	ФСБЦ.23.1.02.06-0035	Хомуты металлические оцинкованные двухшпильчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпурлом сантехническим, диаметр резьбы шпурла М8, длина шпурла 80 мм, диаметр хомута от 36 до 43 мм	10 шт	1,4	1	1,4	229,94	1,4	321,92		450,69
Объем=14 / 10				Всего по позиции								
44	44	ФСБЦ.23.1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные двухшпильчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпурлом сантехническим, диаметр резьбы шпурла М8, длина шпурла 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	1,2	1	1,2	211,94	1,4	296,72		450,69
Объем=12 / 10				Всего по позиции								
45	45	ФСБЦ.23.1.02.06-0032	Хомуты металлические оцинкованные двухшпильчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпурлом сантехническим, диаметр резьбы шпурла М8, длина шпурла 50 мм, диаметр хомута от 20 до 25 мм	10 шт	1,6	1	1,6	167,49	1,4	234,49		356,06
Объем=16 / 10				Всего по позиции								
46	46	ГЭСН16-04-006-05	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 50 мм Объем=(2*2+2*1*2+4*2+2) / 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; ЗТМ=1,25; 421пр п.586 (в ред. пр. № Т3=1,15; Т3М=1,25 55пр от 30.01.2024)	100 соединений	0,18	1	0,18					375,18
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			1,22544					726,78
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч	5,92	1,15	1,22544			593,08		726,78
2 ЗМ				чел.-ч			0,00225					1,44
ОТМ(ЗТМ)				маш.-ч	0,01		0,0018			638,46	1,25	1,26
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				чел.-ч	0,01	1,25	0,00225			559,66		1,26
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				кВт-ч	7,245		1,3041			6,95		9,06
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				ФОТ								738,54
Итого прямые затраты												728,04
Приб12-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					792,84
8121пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					445,56
Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
Всего по позиции				100	0,17	1	0,17			10 983,00		1 976,94
47	47	ГЭСН16-04-006-04	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 40 мм Объем=(2*2+2*1*2+4*2+1) / 100	100 соединений								

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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; 421лр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25 55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,674475					400,02
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	3,45	1,15	0,674475			593,08		400,02
		4 М										5,83
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,935		0,83895			6,95		5,83
		Итого прямые затраты										405,85
		ФОТ										400,02
		Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 812лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		121	0,9	108,9					435,62
		Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 774лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		72	0,85	61,2					244,81
		Всего по позиции										
48	48	ГЭСН16-04-006-03	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, распрямленная сварка, наружный диаметр: 32 мм Объем=(4*4+4*2+4*18*2) / 100	100	0,6	1	0,6			6 389,88		1 086,28
		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; ЗТМ=1,25; 421лр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25 55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,9734					1 170,38
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	2,86	1,15	1,9734			593,08		1 170,38
		4 М										17,95
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,305		2,583			6,95		17,95
		Итого прямые затраты										1 188,33
		ФОТ										1 170,38
		Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 812лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		121	0,9	108,9					1 274,54
		Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 774лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		72	0,85	61,2					716,27
		Всего по позиции										
49	49	ГЭСН16-04-006-02	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, распрямленная сварка, наружный диаметр: 25 мм Объем=(4*4+4*4*2+4*8*2) / 100	100	0,4	1	0,4			5 298,57		3 173,14
		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; ЗТМ=1,25; 421лр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25 55лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,0764					638,39
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	2,34	1,15	1,0764			593,08		638,39
		4 М										9,73
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,5		1,4			6,95		9,73
		Итого прямые затраты										648,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФОТ												
Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					638,39 695,21
Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					390,69
Всего по позиции												
50	50	ГЭСН16-04-006-01	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расчётная сварка, наружный диаметр: 20 мм $Объём=(2 \times 2 + 12 \times 4 \times 4) / 100$	100	0,24	1	0,24					4 335,05 1 734,02
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включённых в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; 421/лр п.596 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			0,43056					258,95
1-100-45 Средний разраб. работы 4,5				чел.-ч	1,56	1,15	0,43056					258,95
4 М												4,09
01.7.03.04-0001 Энергомерия				кВт-ч	2,45		0,588					6,95
ФОТ												
Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					258,95 282,00
Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					158,48
Всего по позиции												
51	51	ФСБЦ-24.3.05.16-0134	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 50 мм	шт	2	1	2					2 931,33 703,52
Всего по позиции												
52	52	ФСБЦ-24.3.05.16-0133	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 40 мм	шт	2	1	2					118,70 73,16
Всего по позиции												
53	53	ФСБЦ-24.3.05.07-0137	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 50x20 мм	шт	2	1	2					73,16 68,76
Всего по позиции												
54	54	ФСБЦ-24.3.05.07-0134	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 40x20 мм	шт	2	1	2					68,76 39,68
Всего по позиции												
55	55	ФСБЦ-24.3.05.15-0195	Тройник полипропиленовый, диаметр 50 мм	шт	1	1	1					39,68 82,04
Всего по позиции												
56	56	ФСБЦ-24.3.05.15-0194	Тройник полипропиленовый, диаметр 40 мм	шт	1	1	1					82,04 42,41
Всего по позиции												
57	57	ФСБЦ-18.1.09.08-1050	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 50 мм	шт	2	1	2					42,41 6 795,57
Всего по позиции												
58	58	ФСБЦ-18.1.09.08-1048	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 40 мм	шт	2	1	2					13 591,14 8 628,06
Всего по позиции												
								2 876,02	1,5			4 314,03 8 628,06
Всего по позиции												
8 628,06												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
59	59	ФСБЦ-18.1.09.06-1020	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренней/внутренняя, номинальный диаметр 15 мм	шт	12	1	12	229,58	1,34	307,64		3 691,69
Всего по позиции												
60	60	ФСБЦ-18.1.09.06-1040	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренней/внутренняя, номинальный диаметр 25 мм	шт	4	1	4	538,07	1,34	721,01		3 691,69
Всего по позиции												
61	61	ФСБЦ-18.1.09.08-0003	Кран шаровой латунный, присоединение муфтовое с внутренней резьбой, номинальный диаметр 20 мм	шт	4	1	4	489,19	1,5	733,79		2 894,04
Всего по позиции												
62	62	ФСБЦ-24.3.05.07-0087	Муфта полипропиленовая комбинированная с наружной резьбой, номинальный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	4	1	4	132,92	1,45	192,73		2 935,16
Всего по позиции												
63	65	ФСБЦ-24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	4	1	4	169,80	1,45	246,21		770,92
Всего по позиции												
64	63	ФСБЦ-24.3.05.07-0133	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 32x25 мм	шт	4	1	4	8,05	1,45	11,67		984,84
Всего по позиции												
65	64	ФСБЦ-24.3.05.07-0140	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 50x40 мм	шт	1	1	1	25,09	1,45	36,38		46,68
Всего по позиции												
66	66	ФСБЦ-24.3.05.07-0086	Муфта полипропиленовая комбинированная с наружной резьбой, номинальный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	4	1	4	91,11	1,45	132,11		36,38
Всего по позиции												
67	67	ФСБЦ-24.3.05.07-0066	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	4	1	4	121,52	1,45	176,20		528,44
Всего по позиции												
68	68	ФСБЦ-24.3.05.07-0082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	12	1	12	49,71	1,45	72,08		704,80
Всего по позиции												
69	69	ФСБЦ-24.3.05.15-0158	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 50x32x50 мм	шт	4	1	4	55,84	1,45	80,97		864,96
Всего по позиции												
70	70	ФСБЦ-24.3.05.15-0152	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 40x25x40 мм	шт	4	1	4	35,27	1,45	51,14		323,88
Всего по позиции												
71	71	ФСБЦ-24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 32x20x32 мм	шт	4	1	4	14,08	1,45	20,42		204,56
Всего по позиции												
72	72	ФСБЦ-24.3.05.15-0143	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 25x20x25 мм	шт	4	1	4	12,36	1,45	17,92		81,68
Всего по позиции												
73	73	ФСБЦ-23.8.01.13-0001	Соединения универсальные разъемные с накидной гайкой, прямые, с внутренней и наружной резьбой, размер 1 1/2"	10 шт	0,8	1	0,8	14 872,90	1,19	17 698,75		71,68
Всего по позиции												
Всего по позиции												14 159,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74	74	ФСБЦ-24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	4	1	4	169,80	1,45	246,21		984,84
			Всего по позиции									
75	75	ФСБЦ-24.3.05.07-0066	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	4	1	4	121,52	1,45	176,20		984,84
			Всего по позиции									
76	76	ФСБЦ-23.8.03.06-0005	Стен стальной в сборе с муфтой и контргайкой, диаметр условного прохода 25 мм	шт	4	1	4	136,18	1,21	164,78		704,80
			Всего по позиции									659,12
77	77	ФСБЦ-23.8.03.06-0003	Стен стальной в сборе с муфтой и контргайкой, диаметр условного прохода 20 мм	шт	4	1	4	85,09	1,21	102,96		411,84
			Всего по позиции									411,84
78	78	ФСБЦ-24.3.05.16-0139	Утопник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 32 мм	шт	18	1	18	12,95	1,45	18,78		338,04
			Всего по позиции									338,04
79	79	ФСБЦ-24.3.05.16-0132	Утопник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 25 мм	шт	8	1	8	6,95	1,45	10,08		80,64
			Всего по позиции									80,64
80	80	ФСБЦ-24.3.05.07-0072	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 50 мм, размер резьбы 1 1/2"	шт	2	1	2	423,45	1,45	628,50		1 257,00
			Всего по позиции									1 257,00
81	81	ФСБЦ-24.3.05.07-0055	Муфта полипропиленовая комбинированная под ключ, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 40 мм, размер резьбы 1 1/4"	шт	1	1	1	291,50	1,45	422,68		1 257,00
			Всего по позиции									422,68
Общестроительные работы												
82	82	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделий из вспененного каучука, вспененного полистирола трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	8,81	1	8,81					
			Объем=(24,55+24,55+6+33) / 10									
		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; ЗТМ=1,25; 421/пр п.586 (в ред. пр № ГЗ=1,15; ГЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			22,2893					12 846,88
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,2	1,15	22,2893			576,37		12 846,88
		2 ЗМ										1 901,98
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			2,753125					1 540,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,25		2,2025			638,46	1,25	1 757,76
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,25	1,25	2,753125			559,66		1 540,81
		91.21.22-443 Стани универсальные электромеханические для изготовления бендажей, дисфрагм, пружек, мощность 0,75 кВт		маш.-ч	0,39		3,4359			33,58	1,25	144,22
		4 М										13 682,88
		01.7.06.14-0036 Ленты термозащитные 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		132,15			40,94	1,91	10 334,13
		10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм		кг	0,033		0,29073			329,28	1,09	104,35
		12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)		100 шт	0,3		2,643			237,35	1,62	1 016,26
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов		л	0,143		1,25983			774,67	2,01	1 961,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.5.09.05-0.103	Осигитель клея	л	0,02		0,1762	830,95	1,82			286,47
	Н	12.2.07.04	Трубки из вспененного каучука, полиизопрена	м	17		96,97			1 512,33		
	П/Н	14.3.02.06-0008	Краска полимерная на водной основе для защиты теплоизоляционных материалов, температура применения от +7 до +30 °С, расход 0,4 г/м2, цвет Белый, серый	л	0							
Итого прямые затраты ФОТ												
		Пр812-020-0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 г.25		%	97	0,9	87,3					14 387,69
		Пр8174-020-0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 г.16		%	55	0,85	46,75					12 560,45
												6 726,25
Всего по позиции												
83	83	ФСБЦ-12.2.07.05-0061	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопрена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 13 мм	100 м	0,27005	1	0,27005	4 823,28	1,48	5 591,29		49 259,25
			Объем=(24,55*1,1)/100							7 138,45		1 927,74
Всего по позиции												
84	84	ФСБЦ-12.2.07.05-0052	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопрена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 13 мм	100 м	0,27005	1	0,27005	3 441,33	1,48	5 093,17		1 375,41
			Объем=(24,55*1,1)/100									1 375,41
Всего по позиции												
85	85	ФСБЦ-12.2.07.05-0049	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопрена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм	100 м	0,066	1	0,066	2 847,59	1,48	4 214,43		1 375,41
			Объем=(6*1,1)/100									278,15
Всего по позиции												
86	86	ФСБЦ-12.2.07.05-0041	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопрена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 13 мм	100 м	0,363	1	0,363	2 379,17	1,48	3 521,17		278,15
			Объем=(33*1,1)/100									1 278,18
Всего по позиции												
Всего по разделу 3 Работы ниже отгн.0.000 (ПВС)												
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (Отм)												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (Отм)												
Материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Компенсация НДС при УСН									
			Всего									49 351,35
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0-500000005%									459 103,64
			Всего									2 295,52
			НДС 5%									456 808,12
			ВСЕГО по акту									22 840,41
			справочно:									479 648,53
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									



121.5363408
4.31135

СДАЛ:
Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Партнер»
Генеральный директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расцены проверил:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Главный специалист комитета по ЖКХ администрации Заводского
муниципального округа

Уполномоченный представитель от собственника помещений:

М.П.

М.П.

А.В. Бытов

К.О. Евдокимов

В.А. Христьяно

Д.А. Куликова

Т.В. Хохлова

