

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт 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
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Главный специалист комитета по жилищно-коммунальной политике
Администрации Заводоуковского муниципального округа Хохлова Т.В.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «ПЖКО» Вильчинская А.Н.

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. 23**

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
завершающего акта о приемке выполненных работ по форме
КС-2)

24.10.2025

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. 23
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. 23
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:**

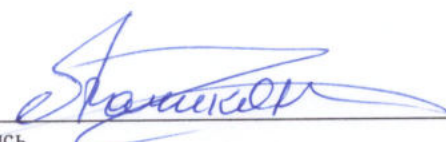
 подпись	Евдокимов К.Ф. расшифровка подписи
--	---------------------------------------

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	расшифровка подписи
 подпись	расшифровка подписи

_____	_____	_____
должность	подпись	расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

 подпись	Генеральный директор ООО «Партнер» Хачикян А.А. расшифровка подписи
--	--

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625046, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107

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

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Заводоуковский, ул. Декабристов, д. 23
(Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
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

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:		421 445,62	421 445,62	421 445,62
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения		421 445,62	421 445,62	421 445,62
Итого					421 445,62
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0,500000005%					2 107,23
Всего с учетом снижения					419 338,39
НДС 5%					20 966,92
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					440 305,31

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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

М П

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Партнер»
М П



О.М. Буй

А.А. Хачикян

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625046, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, Дом 10, телефон/факс – 393-107		Форма по ОК/Д	Код
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «ПАРТНЕР», 627141, Томенская область, Заводоуровск, ул. Шоссейная, № 139А, Тел. +7 – 34542-6-00-09, +7-345-42-6-10-10 (организация, адрес, телефон, факс)		по ОКТО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Заводоуровск, ул. Девябристов, д. 23 (ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения) (организация, адрес, телефон, факс)		по ОКТО	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Заводоуровск, ул. Девябристов, д. 23 (наименование)		Вид деятельности по ОКДП	
	Договор подряда (контракт)		номер	91П/25
			дата	03.06.2025
			Вид операции	
			Номер документа	Дата составления
			1	24.10.2025
			Очередной период по	24.10.2025

Смета № 02-01-01, Ремонт внутренних инженерных систем водоснабжения
Основание: 13.08.2024/04-ИОС2
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 440 305,31 руб.

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Номер по порядку	позции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
Работы ниже отн.0,000 (ХВС)												
1	1	ГЭСНр65-02-003-04	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	0,4205	1	0,4205					
			Объем:(22,55+19,5) / 100				18,3338					9 112,27
			1 ОТ(37)	чет.-ч			18,3338			497,02		9 112,27
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чет.-ч			43,6					13,57
			2 ЗМ	Маш.-ч			5,45			5,92		66,52
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки					4,35	1,36			39,72
			4 М	МЗ			0,15	0,063075	1,85	629,76		26,80
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический	МЗ			1,09	0,458345	0,51	58,47		9 192,36
			01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический									9 112,27
			Итого прямые затраты									7 927,67
			ФОТ									4 009,40
			Пр/812-099, 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%			87					
			Пр/774-099, 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: Демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%			44					
Всего по позиции											50 248,35	21 129,43
Работы ниже отн.0,000 (ВС)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ГЭСНРБ5-02-003-04	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	0,7195	1	0,7195						
		Объем=(22,55+20+12,7+16,7) / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч	31,3702								15 591,62
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	43,6			31,3702					15 591,62
		2 ЗМ	Чел.-ч	5,45			3,921275					23,21
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	5,45			4,35		1,36			5,92
		4 М	МЗ	0,15			0,107925		340,41	1,85		113,63
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический	МЗ	1,09			0,784255		114,64	0,51		67,97
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	МЗ									45,86
		Итого прямые затраты										15 728,66
		ФОТ										15 591,62
		Пр/812-099, 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87			87					13 564,71
		Пр/774-099, 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44			44					6 890,31
		Всего по позиции										36 153,66
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										57 283,11

Раздел 2. Работы ниже отм.0,000 (ХВС)

3	ГЭСН16-04-005-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 50 мм	100 м	0,225	1	0,225						
		Объем=22,5 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОП=1,15, ЗМ=1,25, ЗТМ=1,25, 42/1пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч	3,141225								1 718,66
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	12,14	1,15	3,141225					547,13	1 718,66
		2 ЗМ	Чел.-ч	0,02		0,03375						31,91
		ОТМ(ЗТМ)	Маш.-ч	0,02		0,0045					1 081,76	1,25
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	Чел.-ч	0,02		0,005625					751,79	4,23
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	1,25		0,28575					22,04	1,25
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление напояния ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	Маш.-ч	1,27					14,13	1,56		7,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,1		0,0225			638,46	1,25		17,96
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,1	1,25	0,028125			559,66			15,74
		4 М	МЗ	2,1272		0,47862			35,71	1,45		24,78
		01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	1,9468		0,43803			6,95			3,04
		01.7.03.04-0001 Энергозмерки	МЗ	0,091		0,020475			564,14	1,27		15,19
		01.7.15.07-0025 Дробилы полигленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	Т	0,00173		0,0003893			150 361,36	1,07		62,83
		01.7.15.12-0031 Шлифовальные стальные оцинкованные резабные, диаметр резбы М10, длина 100 мм	Т									
		01.7.17.09 Бурь	шт	0								
		18.1.08.06 Арматура муфтовая	шт	0								
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб	шт	9,1		2,0475						
		24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена	м	102,5		23,0625						
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части	шт	0								
		Итого прямые затраты										1 876,18
		ФОТ										1 738,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					1 893,37
		Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					1 064,04
4	4	ФСБЦ.24.3.02.05-0025	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 50 мм	м	23,0625	1	23,0625	258,47	1,45			4 833,59
		Всего по позиции										21 482,62
												374,78
												8 643,36
5	5	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из выгослопных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм	100 м	0,195	1	0,195					8 643,36
		Объем=19,5 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговых технологических процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗН=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; 421пр п.596 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25) 55пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			2,8704					1 570,48
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	12,8	1,15	2,8704					1 570,48
		2 ЗМ		Чел.-ч								15,68
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0,0121875					7,29
		91.05.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,01		0,00195	1 081,76	1,25			2,64
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0024375	751,79				1,83
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		Маш.-ч	1,27		0,24765	14,13	1,56			6,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,04		0,0078					6,22
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,04	1,25	0,00975					5,46
		4 М										104,49
		01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	0,8691		0,1684745	35,71	1,45			51,78
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1852		0,426114					6,95
		01.7.15.07-0025 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,125		0,024375	584,14	1,27			741,86
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00238		0,0004641	150 361,36	1,07			160 886,66
		01.7.17.09 Бур		шт	0							1 697,94
ПН	ПН	18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							1 577,77
Н	Н	24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	12,5		2,4375					1 718,19
Н	Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		19,9875					
ПН	ПН	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					
		812пр от 21.12.2020 п.25		%	72	0,85	61,2					
		Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		774пр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2					
		Всего по позиции										4 381,73
												22 470,41

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	19,9875	1	19,9875					3 064,48
7	7	ФСБЦ-23.1.02.06-0036	Хомуты металлические оцинкованные двуклапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шрута М8, длина шрута 80 мм, диаметр хомута от 47 до 58 мм	10 шт	1,7	1	1,7					3 064,48
		Объем=17 / 10										628,54
8	8	ФСБЦ-23.1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные двуклапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шрута М8, длина шрута 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	3,3	1	3,3					979,18
		Объем=33 / 10										979,18
9	9	ГЭСН16-04-006-05	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 50 мм Объем=(3*2+2+4+1*2+8*2) / 100	100 соединений	0,3	1	0,3					
		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 ОСП=1,15; 3М=1,25; 3ТМ=1,25; 421/пр п.586 (в ред. пр. № Т3=1,15; Т3М=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,0424					1 211,31
		1-100-44 Средний разряд работы 4.4	чел.-ч		5,92	1,15	2,0424					1 211,31
		2 3М					2,39					2,39
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч				0,00375					2,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,01		0,003				638,46	1,25
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч		0,01	1,25	0,00375				559,66	2,10
		4 М					15,11					15,11
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч		7,245		2,1735				6,95	15,11
		Итого прямые затраты										1 230,91
		ФОТ										1 213,41
		Пр612-016-0-1, 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					1 321,40
		Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		72	0,85	61,2					742,61
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+24*2+4+3) / 100	100 соединений	1,03	1	1,03					3 294,92
		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 ОСП=1,15; 3М=1,25; 3ТМ=1,25; 421/пр п.586 (в ред. пр. № Т3=1,15; Т3М=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				3,38767					2 009,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-44	Средний размер работы 4,4	чел.-ч	2,86	1,15	3,38767			593,08		2 009,16
		4 М										30,82
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,305		4,43415			6,95		2 039,98
		ФОТ										2 009,16
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					2 187,98
		Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					1 229,61
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								5 298,61		5 457,57
11	11	ГЭСН16-04-006-01	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, распробная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	0,23	1	0,23					
		Объем=(2+8+10+3) / 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 ОЗП=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 ОТ(37)		чел.-ч			0,41262					248,16
		1-100-45	Средний размер работы 4,5	чел.-ч	1,56	1,15	0,41262			601,43		248,16
		4 М								3,92		3,92
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,45		0,5635			6,95		252,08
		ФОТ										248,16
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					270,25
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					151,87
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								2 931,30		674,20
12	12	ФСБЦ.24.3.05.16-0134	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 50 мм	шт	3	1	3		40,93	1,45		178,05
		Всего по позиции										178,05
13	13	ФСБЦ.24.3.05.07-0137	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 50x20 мм	шт	2	1	2		23,71	1,45		68,76
		Всего по позиции										68,76
14	14	ФСБЦ.18.1.09-08-1050	Кран шаровой патунный, 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		199,80
		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										82,04
17	17	ФСБЦ.24.3.05.15-0158	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 50x32x50 мм	шт	8	1	8		55,84	1,45		647,76
		Всего по позиции										647,76
18	18	ФСБЦ.24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 32x20x32 мм	шт	8	1	8		14,08	1,45		20,42
		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 латуный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	10	1	10	587,45	1,5	881,18		8 811,80
20	20	ФСБЦ-18.1.09.08-1044	Кран шаровой латуный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	8	1	8	1 258,19	1,5	1 887,29		15 098,32
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		720,80
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		1 541,84
23	23	ФСБЦ-24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	8	1	8	169,80	1,45	246,21		1 969,68
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		14 159,00
25	25	ФСБЦ-24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	8	1	8	169,80	1,45	246,21		1 969,68
26	26	ФСБЦ-23.8.03.06-0005	Стон стальной в сборе с муфтой и контргайкой, диаметр условного прохода 25 мм	шт	8	1	8	136,18	1,21	164,78		1 318,24
27	27	ФСБЦ-24.3.05.16-0139	Угольник 90° из сополимера полипропиленового РР-Р, наружный диаметр 32 мм	шт	24	1	24	12,95	1,45	18,78		450,72
28	28	ФСБЦ-24.3.05.07-0153	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный диаметр 32 мм	шт	4	1	4	11,89	1,45	17,24		68,96
29	29	ФСБЦ-24.3.05.07-0132	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный диаметр 32x20 мм	шт	3	1	3	7,30	1,45	10,59		31,77
30	30	ГЭСН-26-01-017-01	Изоляция кабелинами из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	4,205	1	4,205					
			Объем=(22,55+19,5) / 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; 421пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 55пр от 30.01.2024)									
			1 ОТ(37)	Чел.-ч				10,63965				6 131,80
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	2,2	1,15		10,63965		576,37		6 131,80
			2 ЗМ									907,82
			ОТМ(37м)	Чел.-ч				1,3140625				735,43
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,25			1,05125			1,25	838,98
			4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,25	1,25		1,3140625		559,66		735,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		91.21.22.443 Стены универсальные электромагнитные для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт		Маш.-ч	0,39		1,03995	21,39	1,57		33,58	1,25	68,84
		4 М											6 530,83
		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		63,075	40,94	1,91		78,20		4 932,47
		10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм		кг	0,033		0,138765	329,28	1,09		358,92		49,81
		12.2.01.01-0021 Клейсы (зажимы)		100 шт	0,3		1,2615	237,35	1,62		384,51		485,06
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов		л	0,143		0,601315	774,67	2,01		1 557,09		996,30
		14.5.09.05-0103 Очиститель клея		л	0,02		0,0841	830,95	1,82		1 512,33		127,19
Н		12.2.07.04 Трубки из вспененного каучука, полиэтилена		М	17		46,255						
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											14 305,88
		ФОТ											6 867,23
		Пр812-020-0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 л.25		%	97	0,9	87,3						5 995,09
		Пр774-020-0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 л.16		%	55	0,85	46,75						3 210,43
		Всего по позиции									5 591,30		23 511,40
31	31	ФСБЦ-12.2.07.05-0061 Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 13 мм		100 м	0,24805	1	0,24805	4 823,28	1,48		7 138,45		1 770,69
		Объем=(22,55*1,1)/100											1 770,69
		Всего по позиции											904,00
32	32	ФСБЦ-12.2.07.05-0049 Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм		100 м	0,2145	1	0,2145	2 847,59	1,48		4 214,43		904,00
		Объем=(19,5*1,1)/100											
		Всего по позиции											904,00
		Крепления и опоры											
33	33	ФСБЦ-07.2.07.12-0001 Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без		т	0,03688	1	0,03688	105 278,81	1,29		135 809,66		5 008,66
		Всего по позиции											5 008,66
34	34	ГСН13-03-002-04 Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021		100 м2	0,026	1	0,026						
		Объем=2,6/100											
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналоговых технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; 421/пр л.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)											
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			0,158769				618,14		98,14
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		Чел.-ч	5,31	1,15	0,158769						0,99
		2 ЗМ											0,39
		ОТМ(37М)		Чел.-ч			0,00065				10,46		
		91.06.03-060 Лебедки электрические тросовым усилением до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч	0,01		0,00026	6,62	1,58				1,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.05-011	Портучини однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,00026			1 670,01	1,25	0,54
		4-100-050 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,000325			643,20		0,21
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,00026			638,46	1,25	0,21
		4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,000325			559,66		0,18
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12		0,02912	4,52	1,48	6,69	1,25	0,24
		4 М								28,99		
		14.4.01.01-0003	Грунтова ГФ-021	т	0,009		0,000234			100 868,19		23,60
		14.5.09.02-0002	Копил нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000039	75 885,63	1,82	138 111,85		5,39
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр812-013-0-1.	Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от	%	94	0,9	84,6					
		812/пр от 21.12.2020	п.25 коррозии									
		Пр774-013-0.	Приказ № СП 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										
		Всего по разделу 2 Работы ниже отпм.0.000 (ХВС)										
		9 791,54										
		254,58										
		124 478,62										

Раздел 3. Работы ниже отпм.0.000 (ГВС)

35	35	ГЭСН16-04-005-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 50 мм	100 м	0,225	1	0,225					
		Объем=22,5 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25; 3ПМ=1,25; 42/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,141225					1 718,66
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,14	1,15	3,141225			547,13		1 718,66
		2 3М		чел.-ч			0,03375					31,91
		ОТМ(3тм)		чел.-ч			0,0045			1 081,76	1,25	6,08
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02		0,005625			751,79		4,23
		4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,005625			22,04	1,25	7,87
		91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27		0,28575	14,13	1,56			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,0225			638,46	1,25	17,96
		4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,25	0,028125			559,66		15,74
		4 М								105,64		
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,1272		0,47862	35,71	1,45	51,78		24,78
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,9468		0,43803			6,95		3,04
		01.7.15.07-0025	Работы полигеновые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,091		0,020475	584,14	1,27	741,86		15,19
		01.7.15.12-0031	Шлипки стальные оцинкованные распорные, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00173		0,0003893	150 361,36	1,07	160 886,66		62,63
		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		2,0475					
	Н	24.3.02.05	Труба напорная из полипропилена	м	102,5		23,0625					
	П/Н	24.3.05.19	Фланцевые и соединительные части	шт	0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					1 876,18
Пр774-016-0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					1 064,04
Всего по позиции												
36	36	ФСБЦ-24.3.02.05-0055	Трубы напорные из термостабилизированного полипропилена РР-РС1, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR9, размеры 50х5,6 мм	М	23,0625	1	23,0625	1 066,20	1,45			4 833,59
Всего по позиции												
37	37	ГЭСН16-04-005-04	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных углов, наружных диаметр: 40 мм Объем: 20 / 100	100 м	0,2	1	0,2					35 654,39
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			2,8773					1 574,26
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				Чел.-ч	12,51	1,15	2,8773	547,13				1 574,26
2 ЗМ				Чел.-ч			0,02					12,15
ОТМ(ЗТМ)				Чел.-ч	0,02		0,004	1 081,78	1,25			5,41
91 05 01-017 Крайы башенные, грузоподъемность 8 т				Чел.-ч	0,02		0,005	751,79	3,76			7,00
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				Чел.-ч	0,02	1,25	0,254	14,13	1,56			1,25
91 10 09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)				Маш.-ч	1,27							9,58
91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Чел.-ч	0,06		0,012	638,46	1,25			8,39
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,06	1,25	0,015	559,66				101,31
4 М				МЗ	1,3579		0,27158	35,71	1,45			14,06
01.7.03.01-0001 Вода				кВт-ч	2,0824		0,41648	6,95				2,89
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				1000 шт	0,111		0,0222	584,14	1,27			16,47
01.7.15.07-0025 Добыли полистирольные распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм				т	0,00211		0,000422	150 361,36	1,07			67,89
01.7.15.12-0031 Шлипы стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм				шт	0							
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	11,1		2,22					
24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена				м	102,5		20,5					
24.3.05.19 Фасонные и соединительные части				шт	0							
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					1 709,71
Пр812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					1 586,41
Пр812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					1 727,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 774нр от 11.12.2020 п.16										
				%	72	0,85	61,2					970,88
38	38	ФСБЦ.24.3.02.05-0054	Всего по позиции Трубы напорные из термостабильного полипропилена PP-RCT, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR9, размеры 40x4,5 мм	М	20,5	1	20,5	670,00	1,45		971,50	4 408,19
			Всего по позиции									19 915,75
39	39	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм Объем=12,7 / 100	100 м	0,127	1	0,127					
		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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; 421нр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55нр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			1,86944				547,13	1 022,83
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	12,8	1,15	1,86944					1 022,83
		2 ЗМ		Чел.-ч							10,21	4,74
		ОТМ(ЗТм)		Чел.-ч			0,0079375					1,72
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,01		0,00127				1,081,76	1,25
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0015875				751,79	1,19
		91.10.09.011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не более 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		Маш.-ч	1,27		0,16129	14,13	1,56		22,04	1,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,04		0,00508				638,46	1,25
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,04	1,25	0,00635				559,66	3,55
		4 М									68,07	5,72
		01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	0,8691		0,1103757	35,71	1,45		51,78	1,93
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1852		0,2775204	6,95			741,96	11,78
		01.7.15.07-0025 Дюбели полиамидовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,125		0,015875	584,14	1,27			48,64
		01.7.15.12-0031 Шлифовальные стальные одноконтурные резцовые, диаметр резцы М10, длина 100 мм		т	0,00238		0,0003023	150 361,36	1,07		160 886,66	
П.Н	П.Н	01.7.17.09 Буры		шт	0							1 105,85
П.Н	П.Н	18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							1 027,57
Н	Н	24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	12,5		1,5875					1 119,02
Н	Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		13,0175					
П.Н	П.Н	24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					
		Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					628,87
		Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		774нр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									22 470,39	2 853,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	40	ФСБЦ-24.3.02.05-0053	Трубы напорные из термостабильного полипропилена PP-RCT, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,5 МПа, SDR9, размеры 32х3,6 мм	М	13,0175	1	13,0175	448,92	1,45	650,93		8 473,48
Всего по позиции												
41	41	ГЭСН16-04-005-02	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных углов, наружным диаметром: 25 мм Объем: 16,7 / 100	100 М	0,167	1	0,167					8 473,48
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 возведению новых конструктивных элементов ОСТ-1,15, 3М=1,25, 3ТМ=1,25; 42Ипр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55Ипр от 30.01.2024)												
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			2,531219					1 384,91
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	13,18	1,15	2,531219			547,13		1 384,91
		2 3М		Чел.-ч								12,10
		ОТ(3ТМ)		Чел.-ч			0,00835					5,07
		91 05 01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,01		0,00167			1 081,76	1,25	2,26
		4-100-060 ОТ(3ТМ) Средний разряд машиниста 6		Чел.-ч	0,01	1,25	0,0020875			751,79		1,57
		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		0,21209	14,13	1,56	22,04	1,25	5,84
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,03		0,00501			638,46	1,25	4,00
		4-100-040 ОТ(3ТМ) Средний разряд машиниста 4		Чел.-ч	0,03	1,25	0,0062625			559,66		3,50
		4 М										97,44
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	0,4578		0,0764526	35,71	1,45	51,78		3,96
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	2,316		0,386772			6,95		2,69
		01.7.15.07-0025 Добыли полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,143		0,023881	584,14	1,27	741,86		17,72
		01.7.15.12-0031 Шлипки стальные оцинкованные разбавные, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00272		0,0004542	150 361,36	1,07	160 886,66		73,07
		01.7.17.09 Бурь		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	14,3		2,3881					
		24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		М	102,5		17,1175					
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		Итого прямые затраты										1 499,52
		ФОТ										1 389,98
		Прог12-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					1 513,69
		Прог77-4-016-0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					850,67
		Всего по позиции										23 137,01
42	42	ФСБЦ-24.3.02.05-0052	Трубы напорные из термостабильного полипропилена PP-RCT, армированные стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,0 МПа, SDR7,4, размеры 25х3,5 мм	М	17,1175	1	17,1175	187,59	1,45			3 863,88
Всего по позиции												
												272,01
												4 656,13
												4 656,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	43	ФСБЦ-23.1.02.06-0036	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр резьбы шурла М8, длина шурла 80 мм, диаметр хомута от 47 до 58 мм	10 шт	1,7	1	1,7	264,09	1,4		369,73	628,54
Объем=17 / 10												
Всего по позиции												
44	44	ФСБЦ-23.1.02.06-0035	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр резьбы шурла М8, длина шурла 80 мм, диаметр хомута от 36 до 43 мм	10 шт	2,2	1	2,2	229,94	1,4		321,92	708,22
Объем=22 / 10												
Всего по позиции												
45	45	ФСБЦ-23.1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр резьбы шурла М8, длина шурла 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	1,8	1	1,8	211,94	1,4		296,72	534,10
Объем=18 / 10												
Всего по позиции												
46	46	ФСБЦ-23.1.02.06-0032	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурлом сантехническим, диаметр резьбы шурла М8, длина шурла 50 мм, диаметр хомута от 20 до 25 мм	10 шт	1,2	1	1,2	167,49	1,4		234,49	281,39
Объем=12 / 10												
Всего по позиции												
47	47	ГЭСН16-04-006-05	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 50 мм Объем=(3*2+2*1*2+4*2) / 100	100 соединений	0,18	1	0,18					281,39
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; ЗПМ=1,25; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)												
1 ОТ(3Т)												
1-100-44 Средний разряд работы 4,4				чел.-ч			1,22544				726,78	
2 ЗМ				чел.-ч	5,92	1,15	1,22544				593,08	726,78
ОТМ(3ТМ)				чел.-ч			0,00225				1,26	1,44
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,01		0,0018				638,46	1,44
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,01	1,25	0,00225				559,96	1,26
4 М											9,06	9,06
01.7.03.04-0001 Энергозащита				кВт-ч	7,245		1,3041				6,95	738,54
Итого прямые затраты												728,04
ФОТ												792,84
Пр812.016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	121	0,9	108,9					

1	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					445,56
48	48	ГЭСН16-04-006-04	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 40 мм Объем=(3*2+2*1*2+4*2) / 100	100 соединений	0,18	1	0,18					10 983,00
			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. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,71415					423,55
			1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	3,45	1,15	0,71415				593,08	423,55
			4 М	кВт-ч	4,935		0,8883				6,95	6,17
			Итого прямые затраты									429,72
			ФОТ									423,55
			Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					461,25
			812/пр от 21.12.2020 п.25									
			Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					259,21
			774/пр от 11.12.2020 п.16									
49	49	ГЭСН16-04-006-03	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 32 мм Объем=(4+4+4+4*2+4*10*2) / 100	100 соединений	0,44	1	0,44					6 389,89
			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. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,44716					858,28
			1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	2,86	1,15	1,44716				593,08	858,28
			4 М	кВт-ч	4,305		1,8942				6,95	13,16
			Итого прямые затраты									871,44
			ФОТ									858,28
			Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					934,67
			812/пр от 21.12.2020 п.25									
			Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					525,27
			774/пр от 11.12.2020 п.16									
50	50	ГЭСН16-04-006-02	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм Объем=(4+4+4+4*2+4*10*2) / 100	100 соединений	0,44	1	0,44					2 331,38
			Всего по позиции								5 298,59	

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; ЗПМ=1,25; 42/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,18404					702,23
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	2,34	1,15	1,18404			593,08		702,23
		4 М								10,70		10,70
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,5		1,54			6,95		10,70
		Итого прямые затраты										712,93
		ФОТ										702,23
		Пр8/12-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, вентилиция и кондиционирование воздуха), отопление, газоснабжение.	%	121	0,9		108,9					764,73
		8/12лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение.										
		Пр8/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, вентилиция и кондиционирование воздуха), отопление, газоснабжение.	%	72	0,85		61,2					429,76
		774лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение.										
		Всего по позиции										1 907,42
51	51	ГЭСН16-04-006-01	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм Объем=(2*2+12*4*4) / 100 Примечание: 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; ЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)	100 соединений	0,24	1	0,24					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,43056			601,43		258,95
		1-100-45 Средний разряд работы 4,5		чел.-ч	1,56	1,15	0,43056			4,09		258,95
		4 М								6,95		4,09
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,45		0,588					263,04
		Итого прямые затраты										258,95
		ФОТ										282,00
		Пр8/12-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, вентилиция и кондиционирование воздуха), отопление, газоснабжение.	%	121	0,9		108,9					
		8/12лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение.										
		Пр8/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, вентилиция и кондиционирование воздуха), отопление, газоснабжение.	%	72	0,85		61,2					158,48
		774лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение.										
		Всего по позиции										703,52
52	52	ФСБЦ-24.3.05.16-0134	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 50 мм	шт	3	1	3		40,93	1,45		178,05
		Всего по позиции										178,05
53	53	ФСБЦ-24.3.05.16-0133	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р, наружный диаметр 40 мм	шт	3	1	3		25,23	1,45		109,74
		Всего по позиции										109,74
54	54	ФСБЦ-24.3.05.07-0137	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 50x20 мм	шт	2	1	2		23,71	1,45		68,76
		Всего по позиции										68,76
55	55	ФСБЦ-24.3.05.07-0134	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 40x20 мм	шт	2	1	2		13,68	1,45		39,58
		Всего по позиции										39,58
56	56	ФСБЦ-24.3.05.15-0195	Тройник полипропиленовый, диаметр 50 мм	шт	1	1	1		56,58	1,45		82,04
		Всего по позиции										82,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	57	ФСБЦ-24.3.05.15-0194	Тройник полипропиленовый, диаметр 40 мм	шт	1	1	1	29,25	1,45		42,41	42,41
			Всего по позиции									42,41
58	58	ФСБЦ-18.1.09.08-1050	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 50 мм	шт	2	1	2	4 530,38	1,5		6 795,57	13 591,14
			Всего по позиции									13 591,14
59	59	ФСБЦ-18.1.09.08-1048	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 40 мм	шт	2	1	2	2 876,02	1,5		4 314,03	8 628,06
			Всего по позиции									8 628,06
60	60	ФСБЦ-18.1.09.06-1020	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренняя\внутренняя, номинальный диаметр 15 мм	шт	12	1	12	229,58	1,34		307,64	3 691,68
			Всего по позиции									3 691,68
61	61	ФСБЦ-18.1.09.06-1040	Кран шаровой муфтовый для воды, тип резьбы внутренняя\внутренняя, номинальный диаметр 25 мм	шт	4	1	4	538,07	1,34		721,01	2 884,04
			Всего по позиции									2 884,04
62	62	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	2 935,16
			Всего по позиции									2 935,16
63	63	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	770,92
			Всего по позиции									770,92
64	64	ФСБЦ-24.3.05.07-0067	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	4	1	4	169,80	1,45		246,21	984,84
			Всего по позиции									984,84
65	65	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	528,44
			Всего по позиции									528,44
66	66	ФСБЦ-24.3.05.07-0066	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с внутренней резьбой, номинальный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	4	1	4	121,52	1,45		176,20	704,80
			Всего по позиции									704,80
67	67	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	864,96
			Всего по позиции									864,96
68	68	ФСБЦ-24.3.05.15-0158	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 50х32х50 мм	шт	4	1	4	55,84	1,45		80,97	323,88
			Всего по позиции									323,88
69	69	ФСБЦ-24.3.05.15-0152	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 40х25х40 мм	шт	4	1	4	35,27	1,45		51,14	204,56
			Всего по позиции									204,56
70	70	ФСБЦ-24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 32х20х32 мм	шт	4	1	4	14,08	1,45		20,42	81,68
			Всего по позиции									81,68
71	71	ФСБЦ-24.3.05.15-0143	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный диаметр 25х20х25 мм	шт	4	1	4	12,36	1,45		17,92	71,68
			Всего по позиции									71,68
72	72	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	14 159,00
			Объем=(4+4) / 10									14 159,00
			Всего по позиции									14 159,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
73	73	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									984,84
74	74	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	704,80
			Всего по позиции									704,80
75	75	ФСБЦ-23.8.03.06-0005	Стон стальной в сборе с муфтой и контргайкой, диаметр условного прохода 25 мм	шт	4	1	4		136,18	1,21	164,78	659,12
			Всего по позиции									659,12
76	76	ФСБЦ-23.8.03.06-0003	Стон 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
77	77	ФСБЦ-24.3.05.16-0139	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Рq, наружный диаметр 32 мм	шт	10	1	10		12,95	1,45	18,78	187,80
			Всего по позиции									187,80
78	78	ФСБЦ-24.3.05.16-0132	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Рq, наружный диаметр 25 мм	шт	10	1	10		6,95	1,45	10,08	100,80
			Всего по позиции									100,80

Общестроительные работы

79	79	ГЭСН-26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полистирола трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	7,195	1	7,195					
			Объем(22,55+20+12,7+16,7)/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; 3М=1,25; 3ПМ=1,25; 421бр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; Т3М=1,25 56бр от 30.01.2024)									
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			18,20335					10,491,86
			1-100-42 Средняя разряд работы 4.2	Чел.-ч	2,2	1,15	18,20335				576,37	10,491,86
			2 3М	Чел.-ч								1,553,32
			ОТМ(3ТМ)	Чел.-ч			2,2484375					1,258,36
			91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч			1,79875				638,46	1,435,54
			4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,25	1,25	2,2484375				559,66	1,258,36
			91 21 22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружин, мощность 0,75 кВт	Маш.-ч	0,39		2,80605				21,39	1,57
			4 М									117,78
			01 7.06.14-0036 Ленты термостойционные 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		107,925				40,94	1,91
			10 1.02.02-0102 Листы из вспененной марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг			0,033				329,28	1,09
			12 2.01.01-0021 Кипсы (зажимы)	100 шт			0,3				237,35	1,62
			14 1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л			0,143				774,67	2,01
			14 5.09.05-0103 Очиститель клея	л			0,02				0,1439	1,82
			12 2.07.04 Трубы из вспененного каучука, полиэтилена	М			11				79,145	217,62
			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

24 478,15
11 750,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-020-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					10 257,94
		Пр/774-020-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					5 493,23
			Всего по позиции									40 229,32
80	80	ФСБЦ-12.2.07.05-0061	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопиена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 13 мм	100 м	0,24805	1	0,24805	4 823,28	1,48			7 138,45
			Объем=(22,55*1) / 100									1 770,69
			Всего по позиции									1 770,69
81	81	ФСБЦ-12.2.07.05-0052	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопиена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 13 мм	100 м	0,22	1	0,22	3 441,33	1,48			5 093,17
			Объем=(20*1) / 100									1 120,50
			Всего по позиции									1 120,50
82	82	ФСБЦ-12.2.07.05-0049	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопиена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм	100 м	0,1397	1	0,1397	2 947,59	1,48			4 214,43
			Объем=(12,7*1) / 100									588,76
			Всего по позиции									588,76
83	83	ФСБЦ-12.2.07.05-0041	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопиена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 13 мм	100 м	0,1837	1	0,1837	2 379,17	1,48			3 521,17
			Объем=(16,7*1) / 100									646,84
			Всего по позиции									646,84
			Всего по разделу 3 Работы ниже отп.0.000 (ВС)									193 231,67
			Итого по акту:									291 181,72
			Всего прямые затраты (справочно)									291 181,72
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									56 853,91
			Эксплуатация машин									2 626,54
			Оплата труда машинистов (Отм)									2 066,73
			Материалы									229 634,54
			Строительные работы									374 993,40
			в том числе:									
			оплата труда									56 853,91
			эксплуатация машин и механизмов									2 626,54
			оплата труда машинистов (Отм)									2 066,73
			материалы									229 634,54
			накладные расходы									54 709,13
			сметная прибыль									29 102,55
			Всего ФОТ (справочно)									58 920,64
			Всего накладные расходы (справочно)									54 709,13
			Всего сметная прибыль (справочно)									29 102,55
			Компенсация НДС при УСН									46 452,22
			Всего									421 445,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0.5000000005%												2 107,23
Всего												419 338,39
НДС 5%												20 966,92
ВСЕГО по акту												440 305,31
справочно:												
Затраты труда рабочих							105,979618					
Затраты труда машинистов							3,685125					

СДАЛ:

Подписчик:

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

Расценки проверил:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органа местного самоуправления:
Главный специалист комитета по ЖКП администрации Заводовского
муниципального округа

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



М.П.

А.А. Хучинян
К.Ф. Емочкин

А.В. Бытов

В.А. Хойталько

Д.А. Куликова

Т.В. Хохлова