

Инвестор:

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1

Подрядчик: ООО "АНГАРА" 664528, Иркутская область, м-н Иркутский, г.п. Марковское, р.п. Маркова, ул. Голышева, дом 5/39, кв. 5

Объект - Многоквартирный дом по адресу: Иркутская обл., г. Усть-Илимск, проспект Мира, д. 3

	Код
Форма по ОКУД	322001
по ОКПО	
по ОКПО	22842231
по ОКПО	22849902
по ОКПО	
номер	83/А-Г/2022
дата	08 02 2022
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	18.08.2022

Отчетный период	
с	по
15.05.2022	18.08.2022

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года по отчетный месяц включительно	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат,		1 701 421,20	1 701 421,20	1 701 421,20
	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения ИТП2		1 701 421,20	1 701 421,20	1 701 421,20
Итого, руб.					1 701 421,20
Налог на добавленную стоимость, руб.					-
Всего с учетом налогов, руб.					1 701 421,20



*Кервваа зам-ль
Ред. фид-р.р.*
 Генеральный директор
 Фонда капитального
 ремонта
 многоквартирных домов
 Иркутской области

должность

[Handwritten signature]

подпись

СВЕЧКАРЁВА Е.А.

В.Ю. Лысов
 расшифровка

30.08.2022

Директор ООО "АНГАРА"

должность



подпись

С.А. Черданцев

расшифровка

ИВАНОВА А.Г.

[Handwritten signature]

2102 см 30.08.22

ЭЭС. ФОНДА

Инвестор

(организация, адрес, телефон, факс)

Заказчик (генподрядчик) **ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ, 664011, Иркутская область, город Иркутск, улица Грязнова Дом 1**

форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКПО

(организация, адрес, телефон, факс)

по ОКПО

22842231

Подрядчик (субподрядчик)

(организация, адрес, телефон, факс)
ООО "Ангара" 664528, Иркутская область, м-н Иркутский, г.п. Марковское, р.п. Маркова, ул. Голышева, дом 5/39, кв. 5

по ОКПО

22849902

Стройка

(наименование, адрес)
Многоквартирный дом, расположенный по адресу: Иркутская обл., г. Усть-Лимск, проспект Мира, д. 3

Объект

(наименование)
Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения (ИТП2)

Вид деятельности по ОКДП
 Договор подряда (контракт)

по ОКДП

номер

83/А-Г/2022

дата

08.02.2022

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	18.08.2022	15.05.2022	18.08.2022

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 1.2.1. Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения (ИТП2)

Основание: 003-1-04-22.ОВ

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

1701,42 тыс.руб.

Средства на оплату труда

148,11 тыс.руб.

Сметная трудоемкость

398,45 чел. час.

№ п/п	№ п/п в акте	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
					на единицу	коэффициент	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициент	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы ИТП										
1	1	ГЭСН18-06-005-02 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Демонтаж элеваторов 10 шт 0,1							
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1) 2 ЭМ	29,4	чел.-ч	0,4	1,176	343,01			403,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	0,1	маш.час	0,452 (0,4*1,13)	0,00452	1 818,96			403,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	0,3	маш.час	0,452 (0,4*1,13)	0,01356	1 069,65			35,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	7,2	маш.час	0,452 (0,4*1,13)	0,32544	38,29			8,00
		<i>Итого</i>								438,00
		ФОТ								403,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	122	%		122				492,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	72	%		72				290,00
2	2	ГЭСНм11-02-001-01 Демонтаж прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг /температурный регулятор жидкости Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3	Всего по позиции Демонтаж прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг /температурный регулятор жидкости 1 шт							1 220,00
		1 ОТ								108,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) <i>Итого</i>	1,03	чел.-ч	0,3	0,309	348,31			108,00
		ФОТ								108,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	91	%		91				98,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	46	%		46				50,00
3	3	ГЭСН18-06-002-03 Демонтаж грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	Всего по позиции Демонтаж грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм 2 шт							256,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 п.3								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	3,58	0,4	2,864	326,35	935,00		
		2 ЭМ						94,00		
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,452	0,01808	1 818,96	33,00		
					(0,4*1,13)					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,452	0,01808	1 069,65	19,00		
					(0,4*1,13)					
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,2	0,452	1,0848	38,29	42,00		
					(0,4*1,13)					
		Итого						1 029,00		
		ФОТ						935,00		
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122		122		1 141,00		
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72		673,00		
		Всего по позиции						2 843,00		
4	4	ГЭСН18-06-007-04 Применительно	Демонтаж крана приварного диаметром: 50 мм	10 шт		0,5				
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 п.3								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	0,4	1,82	326,35	594,00		
		2 ЭМ						594,00		
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	0,452	0,0113	1 818,96	21,00		
					(0,4*1,13)					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,41	0,452	0,09266	1 069,65	99,00		
					(0,4*1,13)					
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,4	0,452	0,7684	38,29	29,00		
					(0,4*1,13)					
		З в т.ч. ОТМ						0,00		
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,4	0,092	0,00	743,00		
		Итого						594,00		
		ФОТ						594,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122		122			725,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		72			428,00
5	5	ГЭСН18-06-007-01 Применительно Демонтаж крана приварного диаметром: 15 мм 10 шт		0,1						1 896,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 п.3 Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	7,5	0,4	0,3	330,14		99,00
		2 ЭМ								99,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	0,452 (0,4*1,13)	0,000452	1 818,96		20,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,32	0,452 (0,4*1,13)	0,014464	1 069,65		1,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	2,4	0,452 (0,4*1,13)	0,10848	38,29		15,00
		3 в т.ч. ОТМ								4,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,33	0,4	0,0132	0,00		0,00
		Итого								119,00
		ФОТ								99,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122		122			121,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		72			71,00
6	6	ГЭСНр65-3-13 Снятие задвижек диаметром: до 100 мм (кран фланцевый д.80мм, д.50мм) Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.		100 шт			0,05			311,00
		1 ОТ								1 431,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	95,3	4,765	300,36			1 431,00
		2 ЭМ								7,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,25	1,13	0,014125	515,75		7,00
			3 в т.ч. ОТМ							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,25		0,0125	0,00		0,00
			4 М							0,00
		999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	3,98	1,26	0,25074	0,00		
			<i>Итого</i>							1 438,00
			ФОТ							1 431,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР	Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			1 259,00
			п.99.1							630,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП	Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			
			п.99.1							
			Всего по позиции							3 327,00
7	7	ГЭСНр65-3-4	Снятие клапанов фланцевых: обратных диаметром до 50 мм	100 шт			0,01			
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							141,00
			1-3-0 Затраты труда рабочих (ср з)	чел.-ч	46,85		0,4685	300,36		141,00
			2 ЭМ							2,00
			91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,37	1,13	0,004181		2,00
			4 М							0,00
		999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1,51	1,26	0,019026	0,00		
			<i>Итого</i>							143,00
			ФОТ							141,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР	Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			124,00
			п.99.1							62,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП	Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			
			п.99.1							
			Всего по позиции							329,00
8	8	ГЭСНр65-3-4	Снятие клапанов фланцевых: обратных диаметром до 50 мм (балластированный клапан)	100 шт			0,01			
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							141,00
			1-3-0 Затраты труда рабочих (ср з)	чел.-ч	46,85		0,4685	300,36		141,00
			2 ЭМ							2,00
			91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,37	1,13	0,004181		2,00
			4 М							0,00
		999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1,51	1,26	0,019026	0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			<i>Итого</i>							143,00
			ФОТ							141,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			124,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			62,00
			Всего по позиции							329,00
9	9	ГЭСН18-07-001-02	Снятие манометров: с трехходовым краном	компл			10			
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к п.4 расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							230,00
			1 ОТ							230,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.-ч	0,22	0,3	0,66	348,31		230,00
			<i>Итого</i>							230,00
			ФОТ							230,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122		122			281,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			166,00
			Всего по позиции							677,00
10	10	ГЭСН18-07-001-04	Снятие термометров в опрае прямых и угловых	компл			5			
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к п.4 расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							154,00
			1 ОТ							154,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3.8)	чел.-ч	0,31	0,3	0,465	330,14		154,00
			<i>Итого</i>							154,00
			ФОТ							154,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122		122			188,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			111,00
			Всего по позиции							453,00
11	11	ГЭСНр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м			0,23			
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							3 012,00
			1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	43,6		10,028	300,36		3 012,00
			2 ЭМ							5,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки 4 М	Маш.час	5,45	1,13	1,416455	3,69		5,00
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	М3	0,15	1,26	0,04347	772,42		87,00
		01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	М3	1,09	1,26	0,315882	166,79		34,00
			<i>Итого</i>					166,79		53,00
			ФОТ							3 104,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020	Прил. НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и	%	88					3 012,00
			п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)							2 651,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020	Прил. СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и	%	44					1 325,00
			п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)							
			Всего по позиции							7 080,00
12	12	999-9899	Строительный мусор (Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные))	Т			0,0937		1,26	
			Всего по позиции							
13	13	ГЭСНр65-14-5	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 50 до 100 мм	100 м			0,18			
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							3 530,00
			1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	Чел.ч	65,3		11,754	300,36		3 530,00
			2 ЭМ							10,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.час	13,6	1,13	2,76624	3,69		10,00
			4 М							164,00
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический	М3	0,35	1,26	0,07938	772,42		61,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	М3	2,71	1,26	0,614628	166,79		103,00
			<i>Итого</i>					772,42		3 704,00
			ФОТ							3 530,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020	Прил. НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и	%	88					3 106,00
			п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)							
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020	Прил. СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и	%	44					1 553,00
			п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)							
			Всего по позиции							8 363,00
14	14	999-9899	Строительный мусор (Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные))	Т			0,15012		1,26	
			Всего по позиции							
15	15	ГЭСНм11-02-022-03	Демонтаж. Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм	шт	2					
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр табл.3 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью п.1 Длительного или кратковременного хранения ОЗГ=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7							443,00
			1 ОТ							443,00
			1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	Чел.ч	1,03	0,7	1,442	307,17		443,00
			<i>Итого</i>							443,00
			ФОТ							443,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники		%	91		91			403,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники		%	46		46			204,00
		Всего по позиции								1 050,00
16	ФССЦлп-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,53261	472,35	1,13			284,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		Цена=42,98*10,99								
17	ФССЦлп-03-21-01-023	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 23 км	1 т груза		0,53261	181,66	1,13			109,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		Цена=16,53*10,99								
		Всего по позиции								109,00
Итого по разделу 1 Демонтажные работы ИТП										
28 527,00										
Раздел 2. Монтаж оборудования теплового пункта										
18	ГЭСН18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	шт							
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		1 ОТ								9 758,00
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3.7)	чел.-ч	13	1,15	326,35	29,9			9 758,00
		2 ЭМ								404,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	1,13	1 818,96	0,113		1,25	257,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,13	1 069,65	0,0678		1,25	91,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,52	1,13	38,29	1,1752		1,25	56,00
		4 М								996,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,00039	1,26	126 947,67	0,0009828			125,00
		01.7.15.03-0013 Болты с гайками для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	0,00127	1,26	73 263,52	0,0032004			234,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	1,26	0,1764	161,22		28,00
		04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,014	1,26	0,03528	4 705,84		166,00
		08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	т	0,0022	1,26	0,00544	79 901,19		443,00
			Итого							11 158,00
			ФОТ							9 758,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			10 714,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			5 972,00
19	19	ТЛ_68.1.03.01_38_385107920_08.064	Насос циркуляционный ШЛО TOP-S 68/13 ДМ РН 6/10	шт			2	109 055,00		27 844,00
			(Инженерное оборудование)							218 110,00
			Цена=128300/1,2*1,02							
21	20	ТЛ_68.1.03.01_38_385107920_15.04.2	Насос циркуляционный Star-RS 25/7 Шлю	шт			1	16 133,00		218 110,00
			(Инженерное оборудование)							16 133,00
			Цена=18980/1,2*1,02							
22	21	ГЭСН18-06-006-07	Установка ручных насосов	узел			1			16 133,00
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЗМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							
			1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	6,14	1,15	7,061	310,96		2 196,00
			2 ЗМ							2 196,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 818,96	1,25	157,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,07	1,13	0,0791	1 069,65	1,25	51,00
			3 в т.ч. ОТМ							106,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09	1,25	0,1125	0,00		0,00
			4 М							0,00
			01.7.07.29-0101 Очес льянной	кг	0,05	1,26	0,063	266,44		279,00
			01.7.15.03-0013 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	0,00228	1,26	0,0028728	73 263,52		17,00
			04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,0005	1,26	0,00063	4 705,84		3,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная замлганная МА-0115, муниа, суржк железный	кг	0,09	1,26	0,1134	124,15		14,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00005	1,26	0,000063	133 594,44		8,00
		19.1.01.11-0045	Крепления (хомуты) для воздуховодов СГД 205	т	0,00015	1,26	0,000189	141 103,33		27,00
			<i>Итого</i>							2 632,00
			ФОТ							2 196,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			2 411,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			1 344,00
			Всего по позиции							6 387,00
23	22	ТЦ 68.1.01.01_38_385107920_15.04.2	Насос погружной дренажный с поплавковым выключателем GRUNDFOS Unilift CC5-A1 (Инженерное оборудование)	шт			1	38 250,00		38 250,00
			Цена=45000/1,2*1,02							
			Всего по позиции							38 250,00
24	23	ГЭСНм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт			2			
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							718,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел-ч	1,03		2,06	348,31		718,00
			4 М							17,00
			01.1.02.08-0031 Прокладки паронитовые	кг	0,042	1,26	0,10584	163,77		17,00
			<i>Итого</i>							735,00
			ФОТ							718,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	%	91		91	653,00		653,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	%	46		46	330,00		330,00
			Всего по позиции							1 718,00
25	24	ТЦ 62.1.04.13_38_3851017920_24.05.	Реле давления тип КР1-35	шт			2	7 650,00		15 300,00
			(Инженерное оборудование)							
			Цена=9000/1,2*1,02							
			Всего по позиции							15 300,00
26	25	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях, масса: до 5 кг	шт			1			
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			1 ОТ							181,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,52		0,52	348,31		181,00
			4 М					10,00		10,00
			01.7.15.03-0031 Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,035	1,26	0,0441	229,60		10,00
			<i>Итого</i>							191,00
			ФОТ							181,00
			Приказа № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	91		91			165,00
			п.53 техники							
			Приказа № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	46		46			83,00
			п.53 техники							
			Всего по позиции							439,00
27	26	ФССЦ-63.4.03.02-0005	Регулятор температуры электронный с таймером ЕСЛ	шт			1	40 179,79		40 180,00
			Солфот 110							
			(Инженерное оборудование)							
			Всего по позиции							40 180,00
28	27	ГЭСНм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях,	шт			2			40 180,00
			масса: до 1,5 кг							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							718,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		2,06	348,31		718,00
			4 М					17,00		17,00
			01.1.02.08-0031 Прокладки паронитовые	кг	0,042	1,26	0,10584	163,77		17,00
			<i>Итого</i>							735,00
			ФОТ							718,00
			Приказа № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	91		91			653,00
			п.53 техники							
			Приказа № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	46		46			330,00
			п.53 техники							
			Всего по позиции							1 718,00
29	28	ФССЦ-63.4.03.01-0007	Датчик температуры погружной ЕСМУ с длиной трубки	шт			2	8 267,16		16 534,00
			100 мм							
			(Инженерное оборудование)							
			Всего по позиции							16 534,00
30	29	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях,	шт			1			16 534,00
			шитах и пульты, масса: до 5 кг							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							181,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,52		0,52	348,31		181,00
			4 М					10,00		10,00
			01.7.15.03-0031 Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,035	1,26	0,0441	229,60		10,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого							191,00
			ФОТ							181,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	%	91		91			165,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	%	46		46			83,00
			Всего по позиции							439,00
31	30	ФССЦ-63.4.03.01-0005	Датчик температуры наружного воздуха ESMT с длиной трубки 100 мм	шт			1	5 039,86		5 040,00
			(Инженерное оборудование)							
			Всего по позиции							5 040,00
32	31	ГЭСНм12-12-003-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 32 мм	шт			1			
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							1 488,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,4		4,4	338,22		1 488,00
			2 ЭМ							28,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,023	1,13	0,02599	1 069,65		28,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,02	0,00		8,00
			4 М	кг	0,04	1,26	0,0504	161,22		8,00
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)							
			Итого							1 524,00
			ФОТ							1 488,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Технологические трубопроводы п.54	%	91		91			1 354,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Технологические трубопроводы п.54	%	46		46			684,00
			Всего по позиции							3 562,00
33	32	ТЦ 18.1.06.05_38_3851017920_08.06.2022_02	Регулирующий клапан 2-х ходовой PN 16 д. 32	шт			1	49 300,00		49 300,00
			(Инженерное оборудование) Цена=60000/1,2*1,02							
			Всего по позиции							49 300,00
34	33	ТЦ 69.3.01.03_38_3851017920_15.04.2022_02	Электропривод редукторный к клапану, тип ARV152 DANFOSS	шт			1	51 000,00		51 000,00
			(Инженерное оборудование) Цена=60000/1,2*1,02							
			Всего по позиции							51 000,00
35	34	ГЭСНм12-12-003-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 32 мм	шт			1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		1 ОТ 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) 2 ЭМ 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) Итого ФОТ		чел.-ч 4,4	4,4	1,13	0,023	1 069,95	28,00	1 488,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.54	НР Технологические трубопроводы	%	91					1 488,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.54	СП Технологические трубопроводы	%	46					1 354,00
			Всего по позиции							3 562,00
36	35	ТЛ_18.1.06.03_38_3851017920_08.06.2022_02	Клапан регулируемая среда УГ Ду 40, Ру25 (Ку=16,0 м3/ч) (Инженерное оборудование) Цена=68000/1,2*1,02	шт	1			57 800,00		57 800,00
			(Материалы) Цена=9500/1,2*1,02							57 800,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							10 175,00
			Всего по позиции							10 175,00
38	37	ТЛ_69.3.02.02_38_3851017920_15.04.2022_02	Термостатический элемент АУТ (диапазон настройки 4090 гр.) (Оборудование) Цена=95000/1,2*1,02	шт	1			80 750,00		80 750,00
			Всего по позиции							80 750,00
39	38	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	шт	1					
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							392,00
			1 ОТ 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3.5)	чел.-ч	1,07	1,15	1,2305	318,78		392,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			4 М							
			01.7.07.29-0101 Очес льняной							16,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик	кг	0,0122	1,26	0,015372	266,44		4,00
			железный	кг	0,03	1,26	0,0378	124,15		5,00
			14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	0,0122	1,26	0,015372	452,72		7,00
			<i>Итого</i>							408,00
			ФОТ							392,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Наружные сети водопровода, канализации,	%	118	0,9	106,2			416,00
			п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода							
			п.25							
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Наружные сети водопровода, канализации,	%	74	0,85	62,9			247,00
			п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода							
			п.16							
40	39	ТЦ_18.1.05.01_38_3851017920_18.04.2022_02	Клапан предохранительный д. 25	шт		1		4 675,00		1 071,00
			(Инженерное оборудование)							4 675,00
			Цена=5500/1,2*1,02							
41	40	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт		1				4 675,00
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							953,00
			1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,6	1,15	2,99	318,78		953,00
			2 ЭМ							110,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 381,24	1,25	20,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 818,96	1,25	26,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,63	1,13	0,7119	38,29	1,25	34,00
			4 М							273,00
			01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0,002	1,26	0,00252	14 076,42		35,00
			01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,00033	1,26	0,0004158	126 947,67		53,00
			01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	т	0,00207	1,26	0,0026082	70 906,29		185,00
			<i>Итого</i>							1 336,00
			ФОТ							953,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			1 046,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			583,00
42	41	ТЛ 18.1.06.05_38_3851017920_08.06. Кран регулирующий ТЕМPER фланцевый Ду 80 2022_02	Всего по позиции	шт	1		15 300,00	1,26		19 278,00
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=18000/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
43	42	ГЭСН16-05-001-02	Всего по позиции	шт	1					19 278,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ		чел.-ч	1,47	1,15	1,6905	318,78		539,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3.5)								539,00
		2 ЭМ		маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,35	1,13	0,3955	38,29	1,25	19,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								142,00
		4 М		шт	1000	1,26	0,00252	8 595,76		22,00
		01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм								22,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00014	1,26	0,0001764	126 947,67		22,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		т	0,0011	1,26	0,001386	70 906,29		98,00
		Итого								730,00
		ФОТ		%	122	0,9	109,8			539,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)								592,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			330,00
44	43	ТЦ_18.1.06.05_38_3851017920_19.05.2022_02	Кран регулирующий TEMPER фланцевый Ду 50	шт	1		1	11 632,25	1,26	14 657,00
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=13685/1,2*1,02							1 652,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							14 657,00
45	44	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	6					14 657,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		1 ОТ		чел.-ч	2,6	1,15	17,94	318,78		5 719,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3.5)								5 719,00
		2 ЭМ								656,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,01	1,13	0,0678	1 381,24	1,25	117,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,13	0,0678	1 818,96	1,25	154,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,13	0,1356	1 069,65	1,25	181,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,63	1,13	4,2714	38,29	1,25	204,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	1,25	0,3	0,00		1 640,00
		4 М								213,00
		01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм		1000 шт	0,002	1,26	0,01512	14 076,42		
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00033	1,26	0,0024948	126 947,67		317,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		т	0,00207	1,26	0,0156492	70 906,29		1 110,00
		Итого								8 015,00
		ФОТ								5 719,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			6 279,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			3 500,00
		Всего по позиции								17 794,00
46	45	ТЛ_18.1.09.11_38_3851017920_08.06. 2022_02 Кран шаровый ТЕМРЕР фланцевый Ду 80 (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=6500/1,2*1,02		шт	6			5 525,00	1,26	41 769,00
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		Всего по позиции								41 769,00
47	46	ГЭСН16-05-001-02 Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм		шт	2					
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ		чел.-ч	1,47	1,15	3,381	318,78		1 078,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)								1 078,00
		2 ЭМ		маш.час	0,02	1,13	0,0452	1 069,65	1,25	60,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,35	1,13	0,791	38,29	1,25	38,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								285,00
		4 М		шт	1000	1,26	0,00504	8 595,76		43,00
		01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм								
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм		т	0,00014	1,26	0,0003528	126 947,67		45,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, Диаметр 16 мм		т	0,0011	1,26	0,002772	70 906,29		197,00
		Итого								1 461,00
		ФОТ								1 078,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			1 184,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			660,00
		Всего по позиции								3 305,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	47	ТЦ_18.1.09.11_38_3851017920_19.05.2022_02	Кран шаровый TEMPER фланцевый Ду 50	шт			2	3 421,25	1,26	8 622,00
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=4025/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу,Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
49	48	ГЭСН24-01-033-02 Применительно Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм При реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,25; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	шт			1	318,78	1,26	8 622,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу,Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 4 М 01.7.07.29-0101 Очес льняной 14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный 14.5.05.02-0001 Олифа натуральная Итого	чел.-ч	1,07	1,15	1,2305	318,78	1,26	392,00 392,00 16,00 4,00 5,00 7,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.25	%	118	0,9	106,2			408,00 392,00 416,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.16	%	74	0,85	62,9			247,00
50	49	ТЦ_18.1.06.01_38_3851017920_08.06.2022_02	Балансировочный клапан резьбовой Ду 25	шт			1	6 800,00	1,26	1 071,00 8 568,00
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=8000/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу,Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
51	50	ГЭСН24-01-033-02 Применительно Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 32 мм При реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,25; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	шт			2			8 568,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ									
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	1,07	1,15	2,461	318,78	785,00			
		4 М						31,00			
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,0122	1,26	0,030744	266,44	8,00			
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мушья, суржик железный	кг	0,03	1,26	0,0756	124,15	9,00			
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	0,0122	1,26	0,030744	452,72	14,00			
		Итого						816,00			
		ФОТ						785,00			
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода	%		118	0,9	106,2	834,00			
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода	%		74	0,85	62,9	494,00			
		п.16									
52	51	ТЦ_18.1.09.08_38_3861017920_08.06.2022_02	шт			2	3 825,00	1,26		2 144,00	
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=4500/1,2*1,02									
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		Всего по позиции									
53	52	ГЭСН24-01-033-02	шт			7	9 639,00			9 639,00	
		Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых Диаметром: до 32 мм									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗТ=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ									
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	1,07	1,15	8,6135	318,78	5 099,00			
		4 М						2 746,00			
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,0122	1,26	0,107604	266,44	204,00			
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мушья, суржик железный	кг	0,03	1,26	0,2646	124,15	29,00			
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	0,0122	1,26	0,107604	452,72	33,00			
		Итого						2 857,00			
		ФОТ						2 746,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. 18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. 18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	4	%	118	0,9	106,2			2 916,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. 18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. 18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	74	0,85	62,9			1 727,00
	Всего по позиции									
54	ТС_18.1.09.08_38_3851017920_15.04.2022_02	Кран шаровый резьбовой с полусгоном Ду 25	шт		4		1 785,00	1,26		8 996,00
	(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=2100/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
55	ТС_18.1.09.08_38_3851017920_15.04.2022_02	Кран шаровый резьбовой с полусгоном Ду 15	шт		3		425,00	1,26		1 607,00
	(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=500/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
56	ФССЦ-18.1.09.08-0041	Кран шаровой латунный полнопроходной, максимальная температура 110 °С, номинальное давление 4,0 МПа (40 кгс/см2), номинальный диаметр 15 мм, со спускным элементом	шт		21		1 352,61			28 405,00
	(Инженерное оборудование)									
57	ГСН24-01-033-01	Установка вентилялей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 25 мм	шт		1					28 405,00
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
	1 ОТ									308,00
	1-3-5	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч		0,84	1,15	318,78			308,00
	4 М									9,00
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг		0,007	1,26	266,44			2,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг		0,02	1,26	124,15			3,00
	14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг		0,007	1,26	452,72			4,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого								317,00
		ФОТ								308,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.25		%	118	0,9	106,2			327,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.16		%	74	0,85	62,9			194,00
		Всего по позиции								838,00
58	57	ТЦ_18.1.04.07_38_3851017920_15.04.2022_02	Обратный клапан муфтовый Ду 25	шт	1		1 275,00	1,26		1 607,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Цена=1500/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.								
		Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		Всего по позиции								
59	58	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых	шт	1					1 607,00
		Диаметром: 32 мм								
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.								
		Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								392,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-д	1,07	1,15	1,2305	318,78			392,00
		4 М								16,00
		01.7.07.29-0101 Очес лыжной	кг	0,0122	1,26	0,015372	266,44			4,00
		14.4.02.04-0142 Ковка масляная земляная МА-0115, мушля, сурлик	кг	0,03	1,26	0,0378	124,15			5,00
		железный								
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	0,0122	1,26	0,015372	452,72			7,00
		Итого								408,00
		ФОТ								392,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.25		%	118	0,9	106,2			416,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.16		%	74	0,85	62,9			247,00
		Всего по позиции								1 071,00
60	59	ТЦ_18.1.04.07_38_3851017920_08.06.2022_02	Обратный клапан муфтовый Ду 32	шт	1		1 785,00	1,26		2 249,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Цена=2100/1,2*1,02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
61	60	ГЭСН16-05-001-03	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							11
Всего по позиции										
Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм										
				шт	1					2 249,00
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										
Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
1 ОТ										953,00
1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)				чел.-ч	2,6	1,15	2,99	318,78		953,00
2 ЭМ										110,00
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 381,24	1,25	20,00
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 818,96	1,25	26,00
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)				маш.час	0,63	1,13	0,7119	38,29	1,25	34,00
3 в т.ч. ОТм										0,00
2 Затраты труда машинистов				чел.-ч	0,04	1,25	0,05	0,00		260,00
4 М										22,00
01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм				1000 шт	0,002	1,26	0,00252	8 595,76		
01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм				т	0,00033	1,26	0,0004158	126 947,67		53,00
01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм				т	0,00207	1,26	0,0026082	70 906,29		185,00
<i>Итого</i>										
ФОТ										1 323,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	122	0,9	109,8			953,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2			1 046,00
Всего по позиции										
62	61	ТЦ_18.1.04.03_38_3851017920_08.06.2022_02	Обратный клапан фланцевый Ду 65		1			7 650,00	1,26	2 952,00
(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=9000/1,2*1,02										
Всего по позиции										
9 639,00										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
63	62	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиля, двигателя, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	1					9 639,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОГП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								539,00
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср.3,5)	чел.-ч	1,47		1,15	1,6905	318,78		539,00
		2 ЭМ						49,00		49,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,35		1,13	0,3955	38,29	1,25	19,00
		4 М								142,00
		01.1.02.08-0001 Прокладки из перонита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002		1,26	0,00252	8 595,76		22,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм	т	0,00014		1,26	0,0001764	126 947,67		22,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	т	0,0011		1,26	0,001386	70 906,29		98,00
		Итого								730,00
		ФОТ								539,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122		0,9	109,8			592,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		0,85	61,2			330,00
		Всего по позиции								
64	63	ТЛ_18_1.04.03_38_3851017920_15.04_2022_02	Обратный клапан фланцевый Ду 50		1			5 950,00	1,26	7 497,00
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)								
		Цена=7000/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		Всего по позиции								
		7 497,00								
		7 497,00								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	ГЭСН18-06-002-03	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	шт	2						
<p>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p> <p>Для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>										
65		1 ОТ 1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 3 в т.ч. ОТм 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.1.02.04-0011 Картон асбестовый общего назначения марка КАОН-1, толщина 3 мм 01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм 01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм 01.7.15.03-0013 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм 18.5.05.02-0004 Грязевик из стальных электросварных и водогазопроводных труб, наружный диаметр входного патрубка 89 мм, наружный диаметр корпуса 325 мм	чел.-ч маш.час маш.час маш.час чел.-ч Т 1000 шт Т Т шт	3,58 0,02 0,02 1,2 0,04 0,003 0,004 0,001 0,00202 1	1,15 1,13 1,13 1,13 1,25 1,26 1,26 1,26 1,26 1,26	8,234 0,0452 0,0452 2,712 0,1 0,00756 0,01008 0,00252 0,0050904 2,52	326,35 1 818,96 1 069,65 38,29 0,00 79 043,81 8 595,76 126 947,67 73 263,52 5 810,83	1,25 1,25 1,25 1,25 0,00 16 021,00 598,00 87,00 320,00 373,00 14 643,00	2 687,00 2 687,00 293,00 103,00 60,00 130,00 0,00 16 021,00 598,00 87,00 320,00 373,00 14 643,00	
66	ГЭСН18-06-007-06	Установка фильтров диаметром: 80 мм	шт	10						
<p>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>										
<p>Итого ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)</p>										
<p>Всего по позиции Установка фильтров диаметром: 80 мм 10 шт 0,2 23 595,00</p>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		1 ОТ 1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность -16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 3 в т.ч. ОТМ 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм Итого ФОТ	чел-ч маш-час маш-час маш-час чел-ч Т	13,8 0,2 0,49 6,3 0,69 0,0019	1,15 1,13 1,13 1,13 1,25 1,26	3,174 0,0452 0,11074 1,4238 0,1725 0,0004788	326,35 1,818,96 1,069,65 38,29 0,00 126,947,67	1,25 1,25 1,25 1,25 0,00 1,26	1,036,00 1,036,00 319,00 103,00 148,00 68,00 0,00 61,00 1,416,00 1,036,00 1,138,00	
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха) Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	% %	122 72	0,9 0,85	109,8 61,2				634,00
67	66	ФССЦ-18.2.08.09-0088	Фильтры для очистки воды сетчатые, чугунные, со сливным краном, фланцевые, максимальная температура рабочей среды 120 °С, условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 80 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	шт	2	12 643,70	1,26	31 862,00		3 188,00
68	67	ГЭСН18-06-007-04 Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Установка фильтров диаметром: 50 мм При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	10 шт	0,1			31 862,00		342,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7) 2 ЭМ		чел.-ч	9,1	1,15	1,0485	326,35		342,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,05	1,13	0,00565	1 818,96	1,25	93,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,41	1,13	0,04633	1 069,65	1,25	13,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	3,4	1,13	0,3842	38,29	1,25	62,00
		4 М								18,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,001	1,26	0,000126	126 947,67		16,00
		Итого								16,00
		ФОТ								451,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			342,00
		376,00								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			209,00
		1 036,00								
		Всего по позиции		шт	1			8 205,89	1,26	10 339,00
69	68	ФССЦ-18.2.08.09-0086	Фильтры фланцевые FVF чугунные сетчатые, со сливным краном, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр: 50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
70	69	ГЭСН18-06-007-02	Установка фильтров диаметром: 32 мм							
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		шт	10		0,1			10 339,00
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								285,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	7,5	1,15	0,8625	330,14		285,00
		2 ЭМ								61,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,03	1,13	0,00339	1 818,96	1,25	8,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,25	1,13	0,02825	1 069,65	1,25	38,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	2,8	1,13	0,3164	38,29	1,25	15,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,28	1,25	0,035	0,00		13,00
		4 М								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.71.11.07-0045	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм	т	0,0008	1,26	0,0001008	126	947,67	13,00
			<i>Итого</i>							359,00
			ФОТ							285,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			313,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			174,00
			Всего по позиции							846,00
71	70	ФСЦ-18.2.08.08-1020	Фильтры сетчатые, с внутренней резьбой, латунные, диаметр 32 мм (Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	1	4 633,45	1,26			5 838,00
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							5 838,00
72	71	ГЭСН18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл	18					
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							1 586,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,22	1,15	4,554	348,31		1 586,00
			4 М							146,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,01	1,26	0,2268	266,44		60,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик	кг	0,02	1,26	0,4536	124,15		56,00
			железные							
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных	т	0,00001	1,26	0,0002268	133 594,44		30,00
			пестротерых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям							
			<i>Итого</i>							1 732,00
			ФОТ							1 586,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			1 741,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			971,00
			Всего по позиции							4 444,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	72	ТЦ_63.4.01.01_38_3851017920_24.05.2022_02	Манометр ИПЗ Уф 0-1,6Мпа G 1/2 100мм Физтех РШ	шт	18			807,50		14 535,00
			(Инженерное оборудование) Цена=950/1,2*1,02							
74	73	ГЭСН18-07-001-04	Установка термометров в оправе прямых и угловых	компл	6					14 535,00
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПП=1,15; ЭМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							706,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,31	1,15	2,139	330,14		706,00
			4 М							159,00
			01.3.04.03-0003 Масло индустриальное И-20А	л	0,1232	1,26	0,931392	118,51		110,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,01	1,26	0,0756	266,44		20,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	1,26	0,1512	124,15		19,00
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных пестротертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001	1,26	0,0000756	133 594,44		10,00
			Итого							865,00
			ФОТ							706,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			775,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			432,00
75	74	ТЦ_63.4.05.01_38_3851017920_24.05.2022_02	Термометр ТБ63 160С Дк 60 L50	шт	6			467,50		2 072,00
			(Инженерное оборудование) Цена=550/1,2*1,02							2 805,00
76	75	ГЭСН11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм / существующий	шт	2					2 805,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							633,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		Чел.-ч	1,03		2,06	307,17		633,00
		4 М		кг	0,002	1,26	0,00504	163,77		160,00
		01.1.02.08-0031 Пропитка паронитовые		кг	0,302	1,26	0,76104	209,58		159,00
		01.7.15.03-0034 Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм		кг						
		Итого						793,00		633,00
		ФОТ		%	91		91	576,00		576,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. № 53 Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники		%	46		46	291,00		291,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. С1П Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники		%						
		Всего по позиции		шт			1	1 660,00		1 660,00
77	76	ГЭСН24-01-033-02 Применительно Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОГП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых Диаметром: до 32 мм	шт			1			
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. Для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ		Чел.-ч	1,07	1,15	1,2305	318,78		392,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		кг	0,0122	1,26	0,015372	266,44		16,00
		4 М		кг	0,03	1,26	0,0378	124,15		4,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной железный		кг	0,0122	1,26	0,015372	452,72		7,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, суржик		кг						408,00
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная		кг						392,00
		Итого								416,00
		ФОТ		%	118	0,9	106,2			
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. № Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			247,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. С1П Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.18		%						
		Всего по позиции		шт			1	2 720,00		1 071,00
78	77	ТЦ_18.1.09.08_38_3851017920_16.04.2022_02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Кран шаровый резьбовой с полуглоном Ду 32 (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=3200/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.	шт			1	1,26		3 427,00
		Всего по позиции		шт			1	3 427,00		3 427,00
Итого по разделу 2 Монтаж оборудования теплового пункта										962 182,00
Раздел 3. Тепловой пункт, материалы										962 182,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	78	ГЭСН16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 100 мм 15 мм	100 м			0,02			
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	29,7	1,15	0,6831	338,22		1 155,00
			2 ЭМ							231,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	1,13	0,001808	1 381,24	1,25	88,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,001582	1 818,96	1,25	3,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,13	0,00791	1 069,65	1,25	4,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	1,13	0,02599	3,69	1,25	11,00
			4 М							38,00
			01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013	1,26	0,0000033	722 203,17		2,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,281	1,26	0,0070812	166,79		1,00
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,25	1,26	0,0063	12,83		
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,06	1,26	0,001512	266,44		
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,00017	1,26	0,0000043	112 523,92		
			03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0009	1,26	0,0000227	32,02		
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44	1,26	0,011088	124,15		1,00
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053	1,26	0,0000134	133 594,44		2,00
			Итого							255,00
			ФОТ							231,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			254,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			141,00
80	79	ФССЦ-23.7.01.03-0001	Всего по позиции Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 15 мм	м			2	129,42	1,26	650,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							326,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
81	80	ГЭСН16-02-001-03	Всего по позиции	100 м			0,029			326,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Прокаладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							1 733,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	29,7	1,15	0,990495	338,22		335,00
			2 ЭМ							130,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	1,13	0,0026216	1 381,24	1,25	5,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,0022939	1 818,96	1,25	5,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,13	0,0114695	1 069,65	1,25	15,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	1,13	0,0376855	3,69	1,25	59,00
			01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013	1,26	0,0000048	722 203,17		3,00
			01.3.02.08-001 Кислород газобразный технический	м3	0,281	1,26	0,0102677	166,79		2,00
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,69	1,26	0,0252126	12,83		1,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,06	1,26	0,0021924	266,44		1,00
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,00017	1,26	0,0000062	112 523,92		1,00
			03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025	1,26	0,0000914	32,02		
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, суржик железный	кг	0,44	1,26	0,0160776	124,15		2,00
			14.5.05.01-0012 Спифа комбинированная для разведения масляных пистолетных красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053	1,26	0,0000194	133 594,44		3,00
			Итого							372,00
			ФОТ							335,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16; Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9		109,8		368,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16; Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2		205,00
			Всего по позиции							945,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	81	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 25 мм	м			2,9	139,22	1,26	509,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
83	82	ГЭСН16-02-001-04	Всего по позиции	100 м			0,099			509,00
			Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм							
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							2 079,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	29,7	1,15	3,381345	338,22		1 144,00
			2 ЭМ							156,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	1,13	0,0089496	1 381,24	1,25	15,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,0078309	1 818,96	1,25	18,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,13	0,0391545	1 069,65	1,25	52,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	1,13	0,1286505	3,69	1,25	1,00
			4 М							71,00
			01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013	1,26	0,0000192	722 203,17		12,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,281	1,26	0,0350519	166,79		6,00
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	1,13	1,26	0,1409562	12,83		2,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,06	1,26	0,0074844	266,44		2,00
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,00017	1,26	0,0000212	112 523,92		2,00
			03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,004	1,26	0,000499	32,02		
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44	1,26	0,0548856	124,15		7,00
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных пустотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053	1,26	0,0000661	133 594,44		9,00
			Итого							1 270,00
			ФОТ							1 144,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			1 256,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			700,00
84	83	ФССП-23.7.01.03-0004	Всего по позиции Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	М			9,9	157,23	1,26	3 226,00 1 961,00
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
85	84	ГЭСН16-02-005-02	Всего по позиции Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м			0,076			1 961,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ 1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1) 2 ЭМ		чел.-ч	55,3	1,15	4,769625	343,01		3 708,00 1 636,00 310,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,12	1,13	0,01017	1 381,24	1,25	18,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,07	1,13	0,0059325	1 818,96	1,25	13,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,87	1,13	0,0737325	1 069,65	1,25	99,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	18,44	1,13	1,56279	3,69	1,25	7,00
		4 М								91,00
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический		М3	0,32	1,26	0,03024	772,42		23,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		М3	0,35	1,26	0,03075	166,79		6,00
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	2,75	1,26	0,259875	12,83		3,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		Т	0,0002	1,26	0,0000189	112 523,92		2,00
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0099	1,26	0,0009366	32,02		
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый класочный, цементный, М200		М3	0,008	1,26	0,000756	7 019,91		5,00
		Итого								1 812,00
		ФОТ		%	122	0,9	109,8			1 636,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)								1 796,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			1 001,00
85	ФССЦ-23.5.02-0004			м			7,5	290,17	1,26	4 609,00 2 742,00
		Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0 мм								
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
86	ГЭСН16-02-010-01			10 м			0,75			2 742,00
		Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм								
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1								
		При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ		чел.-ч	0,69	1,15	0,595125	348,31		470,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								207,00
		2 ЭМ		маш.час	0,06	1,13	0,05085	3,69	1,25	18,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,18	1,13	0,15255	38,29	1,25	7,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								
		4 М		м3	0,0117	1,26	0,0110565	166,79		117,00
		01.3.02.06-0001 Кислород газообразный технический		кг	0,8066	1,26	0,762237	61,03		2,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,0373	1,26	0,0352485	105,44		47,00
		01.7.11.07-0039 Электроды сварочные Э50, диаметр 4 мм								4,00
		Итого								267,00
		ФОТ		%	122	0,9	109,8			207,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16 (в ред. пр. № 636/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 02.09.2021), Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха)								227,00
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			127,00
88	ГЭСН16-02-005-04			100 м			0,115			621,00
		Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ от 04.09.2019 № 619/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЭ=1,15; ТЭМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. Для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ 1-4-1 Загрязн. труда рабочих (ср 4,1) 2 ЭМ		чел.-ч	72,5	1,15	9,588125	343,01		10 009,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,27	1,13	0,0350865	1 381,24	1,25	61,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1	1,13	0,012995	1 818,96	1,25	30,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,4	1,13	0,18193	1 069,65	1,25	243,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	34,92	1,13	4,537854	3,69	1,25	21,00
		4 М								387,00
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический		м3	0,61	1,26	0,088389	772,42		68,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		м3	0,67	1,26	0,097083	166,79		16,00
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	7,03	1,26	1,018647	12,83		13,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		т	0,0005	1,26	0,0000725	112 523,92		8,00
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0251	1,26	0,003637	32,02		
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200		м3	0,021	1,26	0,0030429	7 019,91		21,00
		Итого								3 770,00
		ФОТ								3 289,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16; Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			3 611,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16; Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			2 013,00
		Всего по позиции								9 394,00
88	ФСЦ.23.5.02.02-0005	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	М				11,5	559,36	1,26	8 105,00
		(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. Для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
89	ГЭСН16-02-010-02	Всего по позиции Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм	М				10 М	1,15		8 105,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		1 ОТ								1 290,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,92	1,15	1,2167		348,31		424,00
		2 ЭМ								73,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,07	1,13	0,090965		3,69	1,25	
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,38	1,13	0,49381		38,29	1,25	24,00
		4 М								610,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,0303	1,26	0,0439047		166,79		7,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	2,0819	1,26	3,0166731		61,03		184,00
		01.7.11.07-0039 Электроды сварочные Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0598	1,26	0,0866502		105,44		9,00
		Итого								648,00
		ФОТ								424,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16 (в ред. пр. № 636/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 02.09.2021), Приказ № 812/пр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25	%	122	0,9	109,8				486,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2				259,00
91	90	ГЭСН16-02-005-03	Всего по позиции							1 373,00
		Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм	100 м				0,012			
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		1 ОТ								518,00
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	65,6	1,15	0,90528		343,01		311,00
		2 ЭМ								44,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,15	1,13	0,002034		1 381,24	1,25	4,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,08	1,13	0,0010848		1 818,96	1,25	2,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,01	1,13	0,0136956		1 069,65	1,25	18,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	24,94	1,13	0,3381864		3,69	1,25	2,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,24	1,25	0,0186		0,00		
		4 М								15,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический		М3	0,41	1,26	0,0061992	772,42		5,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		М3	0,45	1,26	0,006804	166,79		1,00
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	4,64	1,26	0,0701568	12,83		1,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		Т	0,0003	1,26	0,0000045	112 523,92		1,00
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0166	1,26	0,000251	32,02		
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200		М3	0,012	1,26	0,0001814	7 019,91		1,00
		Итого								346,00
		ФОТ								311,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			341,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			190,00
		Всего по позиции								877,00
92	91	ФССП-23.5.02.02-0005	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 65 мм, толщина стенки 3,5 мм	М			1,2	559,36	1,26	846,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							846,00
93	92	ГЭСН16-02-007-03	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 80 мм	соединения е			11			
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							6 433,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,46	1,15	18,469	348,31		6 433,00
			2 ЭМ							612,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,1243	1 069,65	1,25	166,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,75	1,13	9,3225	38,29	1,25	446,00
			3 в т.ч. ОТМ							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	1,25	0,1375	0,00		1 385,00
			4 М							195,00
			01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0,001	1,26	0,01386	14 076,42		195,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,00033	1,26	0,0045738	126 947,67		561,00
		01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,00062	1,26	0,0085932	70 906,29		609,00
			<i>Итого</i>							8 430,00
			ФОТ							6 433,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.29 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			7 063,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			3 937,00
94	93	ТЦ_23.8.03.11_38_3851017920_08.06.2022_02	Фланец ст. d-80-16	шт	22	1 275,00	1,26			19 430,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							35 343,00
			Цена=1500/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
95	94	ГЭСН16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм	соединени е	2					35 343,00
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							1 170,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,46	1,15	3,358	348,31		1 170,00
			2 ЭМ							111,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,75	1,13	1,695	38,29	1,25	81,00
			4 М							252,00
			01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0,001	1,26	0,00252	14 076,42		35,00
			01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,00033	1,26	0,0008316	126 947,67		106,00
			01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,00062	1,26	0,0015624	70 906,29		111,00
			<i>Итого</i>							1 533,00
			ФОТ							1 170,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			1 285,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			716,00
96	95	ТЛ_23.8.03.11_38_3851017920_24.05. Фланец ст. d-65-16 2022_02	Всего по позиции	шт			4	918,00	1,26	4 627,00
		(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Цена=1080/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч. для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
97	96	ГЭСН16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	соединени е			5			4 627,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч. для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								1 923,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,96	1,15	5,52	348,31			1 923,00
		2 ЭМ								195,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0565	1 069,65	1,25		76,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,44	1,13	2,486	38,29	1,25		119,00
		4 М								443,00
		01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	шт	1000	1,26	0,0063	8 595,76			54,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,00014	1,26	0,000882	128 947,67			112,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	т	0,00062	1,26	0,003906	70 906,29			277,00
		Итого								2 561,00
		ФОТ								1 923,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8				2 111,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			1 177,00
98	97	ТЦ_23.8.03.11_38_3851017920_24.05.2022_02 Фланец ст. d-50-16		шт	10			734,40	1,26	5 849,00 9 253,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=864/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
99	98	ГЭСН16-02-007-01 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 32 мм		соединение	1					9 253,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4.2) 2 ЭМ		чел.-ч	0,96	1,15	1,104	348,31		385,00 385,00 39,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час маш.час	0,01 0,44	1,13 1,13	0,0113 0,4972	1 069,65 38,29	1,25 1,25	15,00 24,00
		4 М 01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм		1000 шт	0,001	1,26	0,00126	8 595,76		88,00 11,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм 01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		Т Т	0,00014 0,00062	1,26 1,26	0,0001764 0,0007812	126 947,67 70 906,29		22,00 55,00
		Итого ФОТ								512,00 385,00 423,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			236,00
100	99	ТЦ_23.8.03.11_38_3851017920_08.06.2022_02 Фланец ст. d-32-16		шт	2			483,48	1,26	1 171,00 1 218,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=568,8/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч.							
			для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
101	100	ГЭСН16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 25 мм	соединени е	2					1 218,00
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч.							
			для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							769,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,96	1,15	2,208	348,31		769,00
			2 ЭМ							78,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,44	1,13	0,9944	38,29	1,25	48,00
			4 М							178,00
			01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,001	1,26	0,00252	8 595,76		22,00
			01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,00014	1,26	0,0003528	128 947,67		45,00
			01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,00062	1,26	0,0015624	70 906,29		111,00
			Итого							1 025,00
			ФОТ							769,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16; Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			844,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16; Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			471,00
			Всего по позиции							2 340,00
102	101	ТЛ_23.8.03.11_38_3851017920_08.06.2022_02	Фланец ст. д-25-16	шт	4			465,12	1,26	2 344,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=547,2/1,2*1,02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
103	102	ТЦ_23.8.03.06_38_385107920_15.04.2_022_02	Сгон резьбовой (американка), Ду 32	шт			1	1 445,00	1,26	2 344,00 1 821,00
<p>(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))</p> <p>Цена=1700/1,2*1,02 Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p>										
104	103	ТЦ_23.8.03.06_38_385107920_08.06.2_022_02	Сгон резьбовой (американка), Ду 25	шт			3	833,00	1,26	1 821,00 3 149,00
<p>(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))</p> <p>Цена=980/1,2*1,02 Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p>										
105	104	ТЦ_23.8.03.12_38_385107920_08.06.2_022_02	Нипель переходной 1 1/4х1	шт			2	280,50	1,26	3 149,00 707,00
<p>(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))</p> <p>Цена=330/1,2*1,02 Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p>										
106	105	ФСЦ-23.8.04.06-0312	Отводы кругозогнутые из стали марки 20, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5-4,0 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт			15	306,35	1,26	707,00 5 790,00
<p>(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))</p> <p>Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p>										
Всего по позиции								5 790,00		5 790,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	106	ФССЦ-23.8.04.06-0311	Отводы стальные круглозогнутые, наружный диаметр 65 мм, толщина стенки 3,0-3,5 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт			2	130,77	1,26	330,00
<p>Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>										
Всего по позиции										
108	107	ФССЦ-23.8.04.06-0311	Отводы стальные круглозогнутые, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0-3,5 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт			6	130,77	1,26	989,00
<p>Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>										
Всего по позиции										
109	108	ТЦ_23.8.04.06_38_385107920_15.04.2_022_02	Отвод круглозогнутый ВГТТ ст. д. 32-90	шт			10	102,00	1,26	1 285,00
<p>(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=120/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p>										
Всего по позиции										
110	109	ТЦ_23.8.04.06_38_385107920_15.04.2_022_02	Отвод круглозогнутый ВГТТ ст. д. 25-90	шт			3	76,50	1,26	289,00
<p>(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=90/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p>										
Всего по позиции										
111	110	ТЦ_23.8.04.06_38_385107920_15.04.2_022_02	Отвод круглозогнутый ВГТТ ст. д. 15-90	шт			4	42,50	1,26	214,00
<p>(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=50/1,2*1,02</p>										
Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
112	111	ТЦ_23.8.04.08_38_385107920_24.05.2_022_02	Переход концентрический ст.89-76	шт	2	297,50	1,26			214,00 750,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=350/1,2*1,02							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
113	112	ФССЦ-23.8.04.08-0061	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-57х3 мм	шт	2	368,55	1,26			750,00 929,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
114	113	ТЦ_23.8.04.08_38_385107920_08.06.2_022_02	Переход концентрический ст.57-45	шт	2	112,61	1,26			929,00 284,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=132,48/1,2*1,02							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
115	114	ФССЦ-23.8.04.08-0161	Переходы стальные концентрические бесшовные приварные, наружный диаметр и толщина стенки 57х3,0-32х2,0 мм	шт	2	50,57	1,26			284,00 127,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Всего по позиции							127,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
117	115	ГЭСН16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения Диаметром: до 50 мм	100 м			0,223			
		<p>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч.</p> <p>Для территории приравн. к Крайнему Северу: Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>								
			1 ОТ	чел.-ч	5,01	1,15	0,377985	309,46	1,25	146,00
			1-5-3 Затраты труда рабочих (ср 5,3)							525,00
			2 ЭМ							393,00
			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.час	1,5	1,13	0,377985	309,46	1,25	146,00
			4 М							21,00
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	1	1,26	0,28098	12,83		4,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,02	1,26	0,0056196	266,44		1,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,05	1,26	0,014049	124,15		2,00
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтоотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00002	1,26	0,0000056	133 594,44		1,00
			Итого							679,00
			ФОТ							525,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			576,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			321,00
			Всего по позиции							1 576,00
118	116	ГЭСН16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения Диаметром: до 100 мм	100 м			0,127			
		<p>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч.</p> <p>Для территории приравн. к Крайнему Северу: Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>								
			1 ОТ	чел.-ч	5,01	1,15	0,7317105	408,64		871,00
			1-5-3 Затраты труда рабочих (ср 5,3)							299,00
			2 ЭМ							243,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	1,13	0,215265	309,46	1,25	83,00
		4 М								
		01.7.03.01-0001	Вода	М3	3,8	1,26	0,608076	12,83		29,00
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02	1,26	0,0032004	266,44		8,00
		14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	1,26	0,008001	124,15		1,00
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,000002	1,26	0,0000032	133 594,44		
		<i>Итого</i>								392,00
		ФОТ								299,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9		109,8			328,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2			183,00
119	117	ГЭСН13-03-002-04	Всего по позиции							903,00
		Грунтовка металлических поверхностей за один раз: 100 м2					0,0612			
		грунтовой ГФ-021								
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1								
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								439,00
		1-4-7 Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.-ч	5,31	1,265 (1,1*1,15)		0,4110896	373,80		154,00
		2 ЭМ								10,00
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,13	0,0006916	7,50	1,25	
		91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0006916	1 376,07	1,25	1,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0006916	1 069,65	1,25	1,00
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	1,13	0,0774547	16,18	1,25	2,00
		4 М								261,00
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009	1,26	0,000694	105 863,99		73,00
		14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	1,26	0,0001157	154 561,68		18,00
		<i>Итого</i>								249,00
		ФОТ								154,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Защита строительных конструкций и оборудования от п.13, Приказа № 812/лр от 21.12.2020 коррозии		%	95	0,9	85,5			132,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Защита строительных конструкций и оборудования от п.13, Приказа № 774/лр от 11.12.2020 коррозии		%	51	0,85	43,35			67,00
										448,00
120	118	ГЭСН13-03-004-23	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской БТ-577	100 м2		0,0612				
			Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)							
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1							
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							
			1-3-5 Заграты труда рабочих (ср 3,5)	чел-ч	2,88	2,53	0,4459277	318,78		406,00
			2 ЭМ			(2*1,1*1,15)				142,00
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	2,26	0,0013831	7,50	1,25	29,00
						(2*1,13)				
			91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	2,26	0,0013831	1376,07	1,25	2,00
						(2*1,13)				
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	2,26	0,0027662	1069,65	1,25	4,00
						(2*1,13)				
			91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,4	2,26	0,1936368	16,18	1,25	4,00
						(2*1,13)				
			4 М							
			14.4.02.09-0302 Краска БТ-177	т	0,009	2,52	0,001388	198507,03		877,00
						(2*1,26)				276,00
			14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0013	2,52	0,0002005	154561,68		31,00
						(2*1,26)				
			Итого							459,00
			ФОТ							142,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Защита строительных конструкций и оборудования от п.13, Приказа № 812/лр от 21.12.2020 коррозии	%	95	0,9	85,5			121,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Защита строительных конструкций и оборудования от п.13, Приказа № 774/лр от 11.12.2020 коррозии	%	51	0,85	43,35			62,00
										642,00
121	119	ФССЦ-14.4.02.09-0302	Краска БТ-177	т		-0,001388	198507,03	1,26		-347,00
			(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
122	120	ФССЦ-14.4.03.03-0102	Лаки битумный БТ-577 (Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	Т			0,001388	73 445,41	1,26	-347,00 128,00
123	121	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	10 М			3,01			128,00
		1 ОТ								6 697,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,2	1,15	7,6153	348,31		2 652,00
		2 ЭМ								2 898,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,25	1,13	0,850325	1 069,65	1,25	1 137,00
		91.21.22-443 Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек		маш.час	0,39	1,13	1,326507	6,45	1,25	11,00
		4 М								12 216,00
		01.7.06.14-0036 Лента самоклеящаяся термоизоляционная на основе вспененного каучука для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, 3х50 мм		М	15	1,26	56,889	62,95		3 581,00
		10.1.02.02-0101 Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм		кг	0,033	1,26	0,1251558	432,90		54,00
		12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)		100 шт	0,3	1,26	1,13778	408,81		465,00
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов		л	0,143	1,26	0,5423418	1 192,18		647,00
		14.3.02.06-0001 Краска на водной основе со специальными добавками, для защиты теплоизоляционных материалов		л	0	1,26		4 247,15		
		14.5.09.05-0103 Очиститель клея		л	0,02	1,26	0,075852	1 200,70		91,00
		Итого								8 638,00
		ФОТ								2 652,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	98	0,9	88,2			2 339,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	55	0,85	46,75			1 240,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Всего по позиции							12 217,00
124	122	ТЦ_12.2.08.01_38_3851017920_08.06.2022_02	Цилиндры РОСКWOOL ДМ 35х30 каш/ф (Теплоизоляционные работы) Цена=550/1,2*1,02	М			10,89	467,50	1,26	6 415,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			Всего по позиции							6 415,00
125	123	ТЦ_12.2.08.01_38_3851017920_24.05.2022_02	Цилиндры РОСКWOOL ДМ 57х30 каш/ф (Теплоизоляционные работы) Цена=790/1,2*1,02	М			8,25	671,50	1,26	6 980,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			Всего по позиции							6 980,00
126	124	ТЦ_12.2.08.01_38_3851017920_24.05.2022_02	Цилиндры РОСКWOOL ДМ 76х30 каш/ф (Теплоизоляционные работы) Цена=850/1,2*1,02	М			1,32	722,50	1,26	1 202,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			Всего по позиции							1 202,00
127	125	ТЦ_12.2.08.01_38_3851017920_24.05.2022_02	Цилиндры РОСКWOOL ДМ 89х30 каш/ф (Теплоизоляционные работы) Цена=1000/1,2*1,02	М			12,65	850,00	1,26	13 548,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			Всего по позиции							13 548,00
128	126	ГЭСНМ12-10-001-01	Бобышки, шпудеры на номинальное давление: до 10 МПа	100 шт			0,1			13 548,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			1 ОТ							3 247,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел-ч		60				2 029,00
			2 ЭМ							328,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,007	1,13	0,000791	1 069,65		1,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	47,2	1,13	5,3336	38,29		204,00
		4 М								
		01.7.11.07-0064	Электроды сварочные Э42, диаметр 8 мм	т	0,01	1,26	0,00126	112 847,17		2 850,00
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	1,26	0,378	161,22		142,00
		24.3.05.02-0301	Колпачок заглушка 1"	шт	100	1,26	12,6	20,36		257,00
		24.3.05.19-0001	Пробки П-М27х2	шт	100	1,26	12,6	104,93		1 322,00
			<i>Итого</i>							4 016,00
			ФОТ							2 029,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.54	НР Технологические трубопроводы	%	91		91			1 846,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.54	СП Технологические трубопроводы	%	46		46			933,00
129	127	ФССЦ-24.3.05.18-0001	Штуцеры, длина 200 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			10	531,09	1,26	6 795,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
130	128	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	т			0,05552			6 692,00
		1 ОТ								1 303,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	73,6		4,086272	318,78		1 303,00
		2 ЭМ						92,00		
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,11	1,13	0,0069011	1 818,96		13,00
		91.06.03-062	Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	3,7	1,13	0,2321291	39,32		9,00
			4 М							
		01.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,13	0,010038	1 069,65		11,00
		01.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	2,32	1,13	0,1455512	3,69		1,00
		91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	16,3	1,13	1,0226229	56,23		58,00
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,95	1,26	0,1364126	166,79		322,00
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,59	1,26	0,0412736	61,03		23,00
		01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	14	1,26	0,9793728	108,32		3,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5	1,26	0,349776	469,93		106,00
		01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001	1,26	0,0000007	121 033,85		164,00
		01.7.20.08-0071	Канат льняковый пропитанный	т	0,0001	1,26	0,000007	174 413,28		1,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., однокоричневый, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм ² , диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	1,26	0,0013082	397,14		1,00
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003	1,26	0,0000021	68 547,34		
		08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,00194	1,26	0,0001357	104 491,50		14,00
		11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт 1	м3	0,00103	1,26	0,0000721	29 042,17		2,00
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031	1,26	0,0000217	105 863,99		2,00
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6	1,26	0,0419731	136,79		6,00
			<i>Итого</i>							1 717,00
			ФОТ							1 303,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлургические конструкции	%	94	0,9	84,6			1 102,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлургические конструкции	%	62	0,85	52,7			667,00
			Всего по позиции							3 506,00
131	129	ФСЦ-23.08.01-0025	Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 3 мм (вес 3,47 кг/м)	т			0,05552	72 231,51	1,26	5 053,00
			(Строительные металлургические конструкции)							
			Зональный коэфф.-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							5 053,00
132	130	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т			0,006			
			Зональный коэфф.-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							0,00
			1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел-ч	73,6		0,4416	318,78		141,00
			2 ЭМ							0,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,11	1,13	0,0007458	1 818,96		1,00
			91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые УСИПем до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	3,7	1,13	0,025086	39,32		1,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,13	0,0010848	1 069,65		1,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	2,32	1,13	0,0157296	3,69		6,00
			91.17.04-171 Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	16,3	1,13	0,110514	56,23		6,00
			4 М							0,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,95	1,26	0,014742	166,79		2,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,59	1,26	0,0044604	61,03	
			01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	14	1,26	0,10584	108,32	11,00
			01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5	1,26	0,0378	469,93	18,00
			01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,00001	1,26	0,0000001	121 033,85	
			01.7.20.08-0071	Канат пеньковый пропитанный	Т	0,0001	1,26	0,0000008	174 413,28	
			08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	1,26	0,0001414	397,14	
			08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,00003	1,26	0,0000002	68 547,34	
			08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	Т	0,00194	1,26	0,0000147	104 491,50	2,00
			11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,00103	1,26	0,0000078	29 042,17	
			14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	Т	0,00031	1,26	0,0000023	105 863,99	
			14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6	1,26	0,004536	136,79	1,00
				<i>Итого</i>						184,00
				ФОТ						141,00
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6		119,00
				п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
				Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7		74,00
				п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
				Всего по позиции						377,00
133	131	ФССЦ-08.3.11.01-0052	Швеллеры № 12, марка стали СтЗпс (Земляные работы, выполняемые ручным способом)	Т				0,006	37 289,00	1,26
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6			119,00
			п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			74,00
			п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
			Всего по позиции							377,00
			Всего по позиции							282,00
135	132	ГЭСН16-07-003-07	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм	шт				2		
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							0,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	6,66	1,15	15,318	338,22		5 181,00
			2 ЭМ							0,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 381,24	1,25	39,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 818,96	1,25	51,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,84	1,13	4,1584	3,69	1,25	19,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,82	1,13	1,8532	38,29	1,25	89,00
			3 в т.ч. ОТМ							
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	1,25	0,075	0,00		0,00
		4	М							
		01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	шт	1000	1,26	0,00252	14 076,42		35,00
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,032	1,26	0,08064	772,42		62,00
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,139	1,26	0,35028	166,79		58,00
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм	т	0,00036	1,26	0,000972	126 947,67		115,00
		01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	т	0,0014	1,26	0,003528	70 906,29		250,00
		23.3.03.02-0061	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,4	1,26	1,008	642,44		648,00
			Итого							6 577,00
			ФОТ							5 181,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			5 689,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			3 171,00
			Всего по позиции							15 437,00
136	133	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт			-2			
			Приказа от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,28 к раск. Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001 п.1.03.							
			1 ОТ							
			1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,6	1,15	-5,98	318,78		-1 906,00
			2 ЭМ							-1 906,00
			91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,01	1,13	-0,0226	1 381,24	1,25	-39,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,13	-0,0226	1 818,96	1,25	-51,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,13	-0,0452	1 069,65	1,25	-60,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,63	1,13	-1,4238	38,29	1,25	-68,00
			3 в т.ч. ОТМ							
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	1,25	-0,1	0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			4 М							
		01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0,002	1,26	-0,00504	14 076,42		-547,00
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,00033	1,26	-0,0008316	126 947,67		-71,00
		01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,00207	1,26	-0,0052164	70 906,29		-106,00
			<i>Итого</i>							-370,00
			ФОТ							-2 671,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			-1 906,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			-2 093,00
										-1 166,00
137	134	ФССЦ-23.8.03.04-0162	Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 20 мм	шт	1		32,31	1,26		-5 930,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							41,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
138	135	ФССЦ-23.8.03.04-0163	Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 25 мм	шт	3		64,16	1,26		41,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							243,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
139	136	ФССЦ-23.8.03.04-0164	Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 32 мм	шт	1		80,40	1,26		243,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							101,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
140	137	ФССЦ-23.8.05.05-0001	Муфты чугунные, номинальный диаметр 40 мм	шт	2		117,73	1,26		101,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							297,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
141	138	1-22/6262	Резьба стальная Ду25 (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	5			13,62	1,26	297,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		Всего по позиции								
142	139	1-22/6263	Резьба стальная Ду32 (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	6			35,04	1,26	86,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		Всего по позиции								
143	140	1-22/6264	Резьба стальная Ду40 (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2			43,50	1,26	265,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		Всего по позиции								
144	141	ФСЦ-23.1.02.06-0052	Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления чугунных канализационных труб диаметром: 89 мм (Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Объем=10/10	шт.	10			472,26	1,26	595,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		Всего по позиции								
145	142	ФСЦ-23.1.02.06-0046	Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления труб диаметром: 50 мм (Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Объем=9/10	шт.	10			0,3	464,21	1,26
		Всего по позиции								
										595,00
										175,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
146	143	ФСЦЦ-23.1.02.06-0045	Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления труб диаметром: 40 мм (Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Объем=1/10 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	10 шт			0,1	457,36	1,26	175,00 58,00
147	144	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2) Итого ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Земляные работы, выполняемые ручным способом п.1.2, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Земляные работы, выполняемые ручным способом п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м3	154	1,15	0,5313	273,85		58,00 0,00 145,00 145,00 117,00 49,00
148	145	ГЭСН17-01-007-01	Установка баков металлических для воды массой: до 0,5 т Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	10 шт			0,1			311,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			1 ОТ 1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3.3) 2 ЭМ 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч маш.час маш.час маш.час	134 0,86 1,1 1,6	1,15 1,13 1,13 1,13	15,41 0,09718 0,1243 0,1808	310,96 1 381,24 1 818,96 1 069,65	1,25 1,25 1,25 1,25	0,00 4 792,00 0,00 168,00 283,00 242,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	3,56	1,25	0,445	0,00		0,00
		4 М								
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	25,2	1,26	3,1752	12,83		41,00
		01.7.07.29-0101 Очес лыжной		кг	0,2	1,26	0,0252	0,00		0,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная ММ-0115, мушья, сурик		кг	0,4	1,26	0,0504	0,00		0,00
		железный								
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных		т	0,0002	1,26	0,0000252	0,00		0,00
		густотертых красок и для внешних работ по деревянным								
		поверхностям								
		18.1.10.05-0021 Крапан поглаживающий пластмассовый		шт	0	1,26		0,00		0,00
		Итого								5 526,00
		ФОТ								4 792,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы,		%	122	0,9	109,8			5 262,00
		п.16, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,								
		п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)								
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы,		%	72	0,85	61,2			2 933,00
		п.16, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,								
		п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)								
		Всего по позиции		шт			1	2 125,00	1,26	13 721,00
149	146	ТЛ_18.5.02.01_38_385107920_05.07.2	Емкость для воды металлическая 0,2т							2 678,00
		022_02								
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=2500/1,2*1,02							
			Зональный коэф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЗМ=1,13 к расх; МАТ=1,28 к расх.							
			для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							2 678,00
150	147	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3			0,001			2 678,00
			Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							0,00
			1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	97,2	1,15	0,11178	263,00		29,00
			Итого							29,00
			ФОТ							23,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90	0,9	81			23,00
			п.1.2, Приказ № 812/лр от 21.12.2020							
			п.25							
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			10,00
			п.1.2, Приказ № 774/лр от 11.12.2020							
			п.16							
			Всего по позиции							62,00
			Итого по разделу 3 Тепловой пункт, материалы							232 624,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 4. Автоматизация ИТП										
151	148	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1					
Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
		1 ОТ								718,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,06		2,06	348,31		718,00
		2 ЭМ								445,00
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций		маш.час	0,19	1,13	0,2147	15,75		3,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т		маш.час	0,06	1,13	0,0678	1 818,96		123,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.час	0,06	1,13	0,0678	1 069,65		73,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,61	1,13	0,6893	38,29		26,00
		91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 688 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин		маш.час	0,19	1,13	0,2147	1 022,99		220,00
		4 М								78,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,1	1,26	0,126	129,69		16,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1	1,26	0,126	469,93		59,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,02	1,26	0,0252	111,72		3,00
		<i>Итого</i>								1 241,00
		ФОТ								718,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			704,00
		п.49.3								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			366,00
		п.49.3								
		Всего по позиции								2 311,00
152	149	ФССЦ-20.4.04.03-0006	Щиты с монтажной панелью ЩМП-3, размером 650х500х220 мм, степень защиты IP54 (Электротехнические установки на других объектах)	шт	1			6 453,87	1,26	8 132,00
Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
		Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		Всего по позиции								8 132,00
153	150	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(выключатели автоматические)	шт	7					
Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
		1 ОТ								2 511,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03	7,21	7,21	348,31		2 511,00
		4 М								83,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,26	0,1764	469,93		83,00
			Итого							2 594,00
			ФОТ							2 511,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			2 461,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 281,00
			Всего по позиции							6 336,00
154	151	ТЦ_62.1.01.02_38_385107920_24.05.2	Дифавтомат АДВТ34 4Р, С10, 100А	шт			1	2 006,00	1,26	2 528,00
			(Материалы)							
			Цена=2360/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭИ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							2 528,00
155	152	ТЦ_62.1.01.09_38_385107920_24.05.2	Выключатель автоматический ВАД7-29 С2 1Р 6А	шт			2	784,60	1,26	1 977,00
			(Материалы)							
			Цена=923,06/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭИ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							1 977,00
156	153	ТЦ_62.1.01.09_38_385107920_24.05.2	Выключатель автоматический ВАД7-29 С2 1Р 6А	шт			2	310,49	1,26	782,00
			(Материалы)							
			Цена=365,28/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭИ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							782,00
157	154	ТЦ_62.1.01.09_38_385107920_24.05.2	Выключатель автоматический ВАД7-29 С2 1Р 4А	шт			2	310,49	1,26	782,00
			(Материалы)							
			Цена=365,28/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭИ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							782,00
158	155	ГЭСНМ10-01-039-06	Регле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт			1			601,00
			1 ОТ							
			Всего по позиции							782,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1-3-0	Затраты труда рабочих (ср 3)	Чел.-ч	2		2	300,36		601,00
			<i>Итого</i>							601,00
			ФОТ							601,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			547,00
			п.51.1							
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			276,00
			п.51.1							
		Всего по позиции								1 424,00
159	156	ФССЦ-62.1.04.03-0002	Реле контроля фаз, тип ORF 03	шт		1	1	1 416,92		1 417,00
			<i>(Инженерное оборудование)</i>							
		Всего по позиции								1 417,00
160	157	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(контактор)	шт		2				
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							718,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	1,03		2,06	348,31		718,00
			4 М							24,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,26	0,0504	469,93		24,00
			<i>Итого</i>							742,00
			ФОТ							718,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			704,00
			п.49.3							
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			366,00
			п.49.3							
		Всего по позиции								1 812,00
161	158	ТЦ_62.6.01.05_38_385107920_24.05.2	Контактор КМИ-10910 9А АСЗ 1НО	шт		2		1 105,00		2 210,00
		022_02	<i>(Инженерное оборудование)</i>							
			Цена=1300/1,2*1,02							
		Всего по позиции								2 210,00
162	159	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(реле электротипловое)	шт		2				
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							718,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	1,03		2,06	348,31		718,00
			4 М							24,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,26	0,0504	469,93		24,00
			<i>Итого</i>							742,00
			ФОТ							718,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			704,00
			п.49.3							
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			366,00
			п.49.3							
		Всего по позиции								1 812,00
163	160	ТЦ_62.1.04.11_38_385107920_24.05.2	Реле электротипловое РТИ -1308 2,5-4А	шт		1		790,50	1,26	996,00
		022_02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(Электротехнические установки на других объектах) Цена=930/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Всего по позиции								996,00
164	161	ТЛ 62.1.04.11_38_385107920_24.05.2 022_02	Реле электрогидровое РТИ-1306-1-1.6А (Электротехнические установки на других объектах) Цена=930/1,2*1,02	шт			1	790,50	1,26	996,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Всего по позиции								996,00
165	162	ГЭСНМ08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.	100 шт			0,02			996,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ								
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	41,2			0,824	338,22		279,00
		2 ЭМ								279,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	1,13	0,00226		1 818,96		6,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,13	0,00226		1 069,65		2,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,16	1,13	0,003616		38,29		2,00
		4 М								7,00
		08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,003	1,26	0,0000756		64 573,47		5,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,8	1,26	0,02016		111,72		2,00
		<i>Итого</i>								292,00
		ФОТ								279,00
		Приказа № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			273,00
		Приказа № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			142,00
		Всего по позиции								707,00
166	163	ТЛ 20.1.02.04_38_385107920_24.05.2 022_02	Коподка клемная КРЛ-1-УХЛ4 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=443/1,2*1,02	шт			2	376,55	1,26	949,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Всего по позиции								949,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167	164	ГЭСНм08-01-081-02	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6	шт			6			
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							2 090,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,03		6,18	338,22		2 090,00
			2 ЭМ							588,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	1,13	0,2034	1 818,96		370,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,13	0,2034	1 089,65		218,00
			4 М							213,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	1,26	0,4536	469,93		213,00
			Итого							2 891,00
			ФОТ							2 090,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Электротехнические установки на других объектах п.49.3	%	98		98			2 048,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Электротехнические установки на других объектах п.49.3	%	51		51			1 066,00
			Всего по позиции							6 005,00
168	165	ФССЦ-20.3.02.13-0011	Лампа сигнальная ADS22, 220В зеленый	шт			0,3	195,76	1,26	74,00
			Применительно							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			(Электротехнические установки на других объектах)							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Всего по позиции							74,00
169	166	ФССЦ-20.3.02.13-0011	Лампа сигнальная ADS22, 220В красная	шт			0,3	195,76	1,26	74,00
			Применительно							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			(Электротехнические установки на других объектах)							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Всего по позиции							74,00
170	167	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(переключатель)	шт			2			74,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							718,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		2,06	348,31		718,00
			4 М							24,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,26	0,0504	469,93		24,00
			Итого							742,00
			ФОТ							718,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	98					704,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51					366,00
			Всего по позиции							1 812,00
171	168	ТЦ_62.2.01.03_38_385107920_24.05.2	Переключатель ЛАУ-5ВД25 2 положение"1-0" стандарт	шт	2			340,00		680,00
		022_02	ручка ИЭК							
			(Инженерное оборудование)							
			Цена=400/1,2*1,02							
			Всего по позиции							680,00
172	169	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (блок контактный)	шт	1					
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							359,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03			348,31		359,00
			4 М					12,00		12,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,26	0,0252	469,93		371,00
			Итого							359,00
			ФОТ							352,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	98					352,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51					183,00
			Всего по позиции							906,00
173	170	ТЦ_62.6.01.05_38_385107920_24.05.2	Контактный блок 1 н.о. ЛАС5-ВДК21	шт	1			338,30		338,00
		022_02	(Инженерное оборудование)							
			Цена=398/1,2*1,02							
			Всего по позиции							338,00
174	171	ФССЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт	1			526,41		663,00
			(Электротехнические установки на других объектах)							
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							
			для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							663,00
175	172	ТЦ_20.2.08.01_38_385107920_24.05.2	Шина N нулевая на DIN рейку	шт	1			523,60		660,00
		022_02	(Электротехнические установки на других объектах)							
			Цена=616/1,2*1,02							
			Всего по позиции							660,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
176	173	ТЦ_20.5.04.03_38_385107920_24.05.2	Клеммный зажим ЗНИ-4мм	шт	25	84,15				660,00
		022_02	(Инженерное оборудование) Цена=99/1,2*1,02							2 104,00
177	174	ТЦ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.2	Провод ПВЗ 1*1,0	м	10	340,00	1,26			2 104,00
		022_02	(Электротехнические установки на других объектах) Цена=400/1,2*1,02 Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							4 284,00
178	175	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,08					4 284,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
		1 ОТ								85,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3/8)		чел.-ч	8,56	330,14				226,00
		2 ЭМ								44,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1	1 818,96	1,13			16,00
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м		маш.час	2,07	441,79	1,13			83,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,1	1 089,65	1,13			10,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,93	38,29	1,13			7,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,27	0,00	0,1816			210,00
		4 М								28,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	2,14	129,69	1,26			59,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	1,25	469,93	1,26			5,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,3	151,71	1,26			444,00
		20.1.02.14-0001 Серьга		шт	30	146,70	1,26			26,00
		20.2.08.13-0011 Муфта		шт	6	43,31	1,26			904,00
		Итого								226,00
		ФОТ								221,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Электротехнические установки на других объектах		%	98					115,00
		п.49.3								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					
		п.49.3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										
179	176	ГЭСНМ08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м			0,08			
Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
	1 ОТ									163,00
	1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)		чел.-ч	16,29			1,3032			334,18
	2 ЭМ									436,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,01		1,13	0,000904			515,75
	4 М									11,00
	01.7.15.07-0022 Дюбели распорные полиамидные, размер 6х40 мм		1000 шт	0,2		1,26	0,02016			480,28
	01.7.15.14-0165 Штуры с полукруглой головкой 4х40 мм						0,0001008			173 568,59
	<i>Итого</i>									463,00
	ФОТ									436,00
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Электротехнические установки на других объектах		%	98			98			427,00
	п.49.3									222,00
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51			
	п.49.3									
Всего по позиции										
180	177	ТЦ_20.2.05.04_38_385107920_24.05.2	Кабель-канал 40х40	м			8		101,15	1,26
	022_02									1 020,00
(Материалы)										
Цена=119/1,2*1,02										
Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
Всего по позиции										
181	178	ГЭСНМ08-02-401-01	Кабель трех-пятжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м			0,3			1 020,00
Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
	1 ОТ									4 088,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	41,28			12,384			330,14
	2 ЭМ									222,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2		1,13	0,0678			1 818,96
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2		1,13	0,0678			1 069,65
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,98		1,13	0,67122			26,00
	4 М									335,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										2 402,00
184	181	ТЦ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.2 022_02	Провод ПВСнг 4х0,75	М			15	169,97	1,26	3 212,00
			(Материалы) Цена=199,97/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Всего по позиции							3 212,00
185	182	ТЦ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.2 022_02	Провод ПВСнг 3х1,5	М			9,5	88,65	1,26	1 061,00
			(Материалы) Цена=104,29/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Всего по позиции							1 061,00
186	183	ТЦ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.2 022_02	Провод ПВСнг 3х0,75	М			13	49,59	1,26	812,00
			(Материалы) Цена=58,34/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Всего по позиции							812,00
187	184	ТЦ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.2 022_02	Провод ШВВП 3х0,5	М			25,5	22,38	1,26	719,00
			(Материалы) Цена=26,33/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Всего по позиции							719,00
188	185	ГЭСНМ08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,08			719,00
			Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу;Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Всего по позиции							719,00
			1 ОТ							170,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч		8,56				226,00
			2 ЭМ							86,00
										330,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	1,13	0,00904	1 818,96		11
		91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07	1,13	0,187128	441,79		83,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,13	0,00904	1 069,65		10,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	1,13	0,174472	38,29		7,00
			4 М							421,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14	1,26	0,215712	129,69		28,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	1,26	0,126	469,93		59,00
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	1,26	0,03024	151,71		5,00
		20.1.02.14-0001	Серьга	шт	30	1,26	3,024	146,70		444,00
		20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6	1,26	0,6048	43,31		26,00
			Итого							904,00
			ФОТ							226,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			221,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			115,00
189	186	ФССЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный (Электротехнические установки на других объектах) Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	шт			4	526,41	1,26	1 240,00 2 653,00
190	187	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			0,192			2 653,00
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							3 604,00
			1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3.6)	чел.-ч	15,2		2,9184	322,57		941,00
			4 М							182,00
		01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,75	1,26	0,42336	112,37		48,00
			Итого							989,00
			ФОТ							941,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			922,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			480,00
191	188	ФССЦ-20.2.12.03-0011	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 16 мм (Электротехнические установки на других объектах)	м			18	17,93	1,26	2 391,00 407,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
193	189	ФССЦ-20.2.12.03-0012	Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.						
Всего по позиции										
		Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 25 мм		М			1,2	31,38	1,26	47,00
(Электротехнические установки на других объектах)										
Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.										
п.1.03.										
Всего по позиции										
196	190	ТЦ_20.1.02.18_38_385107920_24.05.2_022_02	Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.						
Всего по позиции										
		Стяжка для кабеля 3,6х300мм черная (100 шт)		шт			200	3,67	1,26	925,00
(Электротехнические установки на других объектах)										
Цена=4,32/1,2*1,02										
Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.										
п.1.03.										
Всего по позиции										
197	191	ГЭСНМ08-03-591-10	Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.						
Всего по позиции										
		Розетка штепсельная: полуперметическая и терметическая		100 шт			0,01			925,00
1 ОТ										
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)										
2 ЭМ										
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	чел.-ч		0,08	348,31		212,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час			0,08	1 818,96	2,00	2,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час			2,97	1 069,65	1,00	1,00
4 М										
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг			0,024	129,69		27,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг			2,73	469,93		16,00
		08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм		т			0,014	64 573,47		11,00
		14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т			0,0027	0,00		243,00
Итого										
		ФОТ								212,00
		Приказ № 81/2/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		%			98			208,00
		Приказ № 77/д/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		%			51			108,00
Всего по позиции										
198	192	ФССЦ-20.4.03.07-0021	Розетка штепсельная с заземляющим контактом (Электротехнические установки на других объектах)	100 шт			0,01	18 959,10	1,26	559,00
239,00										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
Всего по позиции										239,00

Итого по разделу 4 Автоматизация ИТП											92 864,00
Раздел 5. Пусконаладочные работы											
199	193	ГЭСН07-10-012-02	Регулировка теплоснабляющей системы здания, тепловая нагрузка: до 0,4 Гкал/ч	система	1						
		1 ОТ									
		10-3-1 Инженер I категории	47,6	чел.-ч	47,6	542,66				48 177,00	
		10-3-2 Инженер II категории	23,8	чел.-ч	23,8	494,70				25 831,00	
		10-3-3 Инженер III категории	23,8	чел.-ч	23,8	444,22				11 774,00	
		<i>Итого</i>								10 572,00	
		ФОТ								48 177,00	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 50%, 'под п.83 нагрузкой' - 50%	75	%	75					36 133,00	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 50%, 'под п.83 нагрузкой' - 50%	36	%	36					17 344,00	
Всего по позиции										101 654,00	
Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы											101 654,00

Итого по акту:											558 625,00
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											148 107,00
Эксплуатация машин											8 803,00
Материалы											401 715,00
Строительные работы											451 829,00
в том числе:											451 436,00
оплата труда											76 168,00
эксплуатация машин и механизмов											6 631,00
материалы											242 823,00
накладные расходы											80 870,00
сметная прибыль											44 944,00
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ											393,00
Монтажные работы											218 802,00
в том числе:											
оплата труда											23 762,00
эксплуатация машин и механизмов											1 779,00
материалы											158 892,00
накладные расходы											22 684,00
сметная прибыль											11 685,00
Оборудование											645 566,00
Оборудование											80 750,00
Инженерное оборудование											584 816,00
Прочие затраты											101 654,00
Пусконаладочные работы											101 654,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				в том числе:							
				оплата труда							48 177,00
				накладные расходы							36 133,00
				сметная прибыль							17 344,00
				Итого							1 417 851,00
				Итого ФОТ (справочно)							148 107,00
				Итого накладные расходы (справочно)							139 687,00
				Итого сметная прибыль (справочно)							73 973,00
				НДС 20%							283 570,20
				ВСЕГО по акту							1 701 421,20



Директор С.А. Водовицкий

18.08.2012

№ 101

18.08.2012

Слал: ООО "Ангара"

Принял: Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов

Согласовано:

Начальник службы технического заказчика ФКР МКД Иркутской области



Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации ФКР МКД Иркутской области

Ирина Владимировна
Главный специалист службы технического заказчика ФКР МКД Иркутской области

Представитель органа местного самоуправления (муниципального образования) Иркутской области на территории, которого расположен объект капитального ремонта

Представитель собственников помещений объекта капитального ремонта, который уполномочен действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме

Представитель независимой организации, осуществляющей оказание услуг по проведению строительного контроля в процессе капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах на территории Иркутской области. в части соответствия качества выполнения работ проектной и (или) сметной документации, требованиям действующих технических регламентов, строительных норм и правил, государственных стандартов и др.

В соответствии с № 101 от 18.08.2012

С.А. Водовицкий
МНОГОКВАРТИРНЫЙ ДОМ ОФГРН 114385002394 ИМН 3808233587 ИСТИ

В.В. Мещеряков

В.В. Мещеряков

В.В. Мещеряков

В.В. Мещеряков

№ 05-192

Г.А. Шукатур Белов А.Б.

