

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)

Номер документа	Дата составления
1	18.08.2022

СПРАВКА

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,		1 397 548,80	1 397 548,80	1 397 548,80
	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения ИТП1		1 397 548,80	1 397 548,80	1 397 548,80
Итого, руб.					1 397 548,80
Налог на добавленную стоимость, руб.					-
Всего с учетом налогов, руб.					1 397 548,80



Заказчик (генподрядчик)

М.П.

Подрядчик (субподрядчик)

Меркулов зам. н.с. г-н
 Генеральный директор
 Фонда капитального
 ремонта
 многоквартирных домов
 Иркутской области

должность

СВЕЧКАРЁВА Е.А.

В.Ю. Лысов

расшифровка

30.08.2022



Директор ООО "АНГАРА"

должность

С.А. Черданцев

расшифровка

Е.А. СВЕЧКАРЁВА

2101 от 30.08.22

№ п/л	№ п/л в акте	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы ИПП										
1	1	ГЭСН18-06-005-02 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3	Демонтаж элеваторов 1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1) 2 ЭМ	10 шт	0,1					
		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							403,00
			1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	29,4	0,4	1,176	343,01		403,00
			2 ЭМ							35,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,452 (0,4*1,13)	0,00452	1 818,96		8,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3	0,452 (0,4*1,13)	0,01356	1 069,65		15,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	7,2	0,452 (0,4*1,13)	0,32544	38,29		12,00
			Итого							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	ГЭСН11-02-001-01	Всего по позиции Демонтаж прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг /температурный регулятор жидкости	шт			1			1 220,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3	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 расх.							
			1 ОТ							108,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	0,3	0,309	348,31		108,00
			Итого							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
			Всего по позиции							256,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ГЭСН18-06-002-03	Демонтаж грязевиков наружных диаметром патрубков: до 89 мм		шт			2			
		Приказ от 04.09.2019 № 51/9/лр табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 п.3								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффциент 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		чел-ч	3,58	0,4	2,864	326,35		935,00
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)								935,00
		2 ЗМ								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		%	122		122			935,00
		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)								1 141,00
		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			673,00
4	ГЭСНМ11-02-022-03	Демонтаж, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм		шт			2			2 843,00
		Приказ от 04.09.2019 № 51/9/лр табл.3 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой разборкой и консервированием с целью п.1 длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
		1 ОТ		чел-ч	1,03	0,7	1,442	307,17		443,00
		1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)								443,00
		Итого								443,00
		ФОТ		%	91		91			443,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники		%	46		46			403,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники		%	46		46			204,00
		Всего по позиции								1 050,00
5	ГЭСН18-06-007-04	Демонтаж крана приварного диаметром: 50 мм		шт			0,4			
		Приказ от 04.09.2019 № 51/9/лр табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 п.3								
		Всего по позиции								1 050,00

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.							
		1 ОТ								
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	0,4		1,456	326,35		475,00
		2 ЭМ								475,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	0,452 (0,4*1,13)		0,00904	1 818,96		119,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,41	0,452 (0,4*1,13)		0,074128	1 069,65		16,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,4	0,452 (0,4*1,13)		0,61472	38,29		79,00
		3 в т.ч. ОТм								24,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,4		0,0736	0,00		0,00
		<i>Итого</i>								594,00
		ФОТ								475,00
		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			580,00
		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			342,00
6	6	ГЭСН18-06-007-01 Применительно								1 516,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр 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	10 шт				0,1			
		Зональный коэфф-т, применительно 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
		<i>Итого</i>								119,00
		ФОТ								99,00

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			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
		Всего по позиции								
7	7	ГЭСНр65-3-13	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм (кран фланцевый д.80мм, д.50мм)	100 шт			0,05			311,00
		Зональный коэф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		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		7,00
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, 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		0,00
		<i>Итого</i>								
		ФОТ								1 438,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88		1 431,00		1 259,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44		630,00		630,00
		Всего по позиции								
8	8	ГЭСНр65-3-4	Снятие клапанов фланцевых: обратных диаметром до 60 мм	100 шт			0,01			3 327,00
		Зональный коэф-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 3)	чел.-ч	46,85		0,4685		300,36		141,00
		2 ЭМ						2,00		2,00
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,37	1,13	0,004181		515,75		2,00
		4 М								0,00
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1,51	1,26	0,019026		0,00		0,00
		<i>Итого</i>								
		ФОТ								143,00
										141,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		4 М								
		999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1,51	1,26	0,019026	0,00		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 п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			124,00
			Приказ № 774/лр 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
12	12	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 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							3 012,00
			1-3-0 Затраты труда рабочих (ср з)	чел.-ч	43,6		10,028	300,36		3 012,00
			2 ЭМ					5,00		5,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	5,45	1,13	1,416455	3,69		5,00
			4 М					87,00		87,00
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,15	1,26	0,04347	772,42		34,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,09	1,26	0,315882	166,79		53,00
			<i>Итого</i>							3 104,00
			ФОТ							3 012,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			2 651,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			1 325,00
			Всего по позиции							1,26
13	13	999-9899	Строительный мусор	т			0,0937			
			(Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные))							
			Всего по позиции							0,18
14	14	ГЭСНр65-14-5	Разборка трубопроводов из водогазопроводных 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 з)	чел.-ч	65,3		11,754	300,36		3 530,00
			2 ЭМ					10,00		10,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	13,6	1,13	2,76624	3,69		164,00
			4 М					772,42		61,00
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,35	1,26	0,07938	772,42		61,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,71	1,26	0,614628	166,79		103,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого								
		ФОТ								3 704,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)		%	88		88			3 530,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и п.99.1 разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44			3 106,00
		Всего по позиции								1 553,00
15	15	999-9899	Строительный мусор (Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные))	Т			0,15012		1,26	8 363,00
			Всего по позиции							
16	16	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную Цена=42,98*10,99 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	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.							
17	17	ФССЦпг-03-21-01-023	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 23 км Цена=16,53*10,99 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	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.							
			Всего по позиции							109,00
			Итого по разделу 1 Демонтажные работы ИПП							28 393,00
18	18	ГЭСН18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 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	шт			2			
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							9 756,00
			1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	13	1,15	29,9	326,35		9 758,00
			2 ЭМ							404,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	1,13	0,113	1 818,96	1,25	257,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,13	0,0678	1 069,65	1,25	91,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,52	1,13	1,1752	38,29	1,25	56,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		4 М								
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм	Т	0,00039	1,26	0,0009828	126 947,67		996,00
		01.7.15.03-0013	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	Т	0,00127	1,26	0,0032004	73 263,52		125,00
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластична техническая пресованная)	кг	0,07	1,26	0,1764	161,22		234,00
		04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,014	1,26	0,03528	4 705,84		28,00
		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		166,00
		Итого								443,00
		ФОТ								11 158,00
		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			9 758,00
		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			10 714,00
		Всего по позиции								27 844,00
19	19	ТЛ_68.1.03.01_38_385107920_08.06.202	Насос циркуляционный TOP-S 40/10 Шюю	шт			2	72 845,00		145 690,00
		2_02	(Инженерное оборудование)							
			Цена=85700/1,2*1,02							145 690,00
		Всего по позиции								16 133,00
20	20	ТЛ_68.1.03.01_38_385107920_15.04.202	Насос циркуляционный Стан-RS 25/7 Шюю	шт			1	16 133,00		16 133,00
		2_02	(Инженерное оборудование)							
			Цена=18980/1,2*1,02							16 133,00
		Всего по позиции								16 133,00
21	21	ГЭСН18-06-006-07	Установка ручных насосов	Узел			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) ОЭГ=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 расч.; МАТ=1,26 к расч.								
		Для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								2 196,00
		1-3-3 Затраты труда рабочих (ср.з.з)		чел.-ч	6,14	1,15	7,061	310,96		2 196,00
		2 ЭМ								157,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 818,96	1,25	51,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,07	1,13	0,0791	1 069,65	1,25	106,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,09	1,25	0,1125	0,00		279,00
		4 М								17,00
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,05	1,26	0,063	266,44		210,00
		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		

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								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		181,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	%	91			91	165,00		165,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	%	46			46	83,00		83,00
		Всего по позиции						439,00		439,00
26	ФССП-63.4.03.02-0005		Регулятор температуры электронный с таймером ЕСЛ Comfort 110 (Инженерное оборудование)	шт			1	40 179,79		40 180,00
		Всего по позиции						40 180,00		40 180,00
27	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.	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						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		718,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной п.53 техники	%	91			91	653,00		653,00
		Приказ № 774/лр 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		1 718,00
28	ФССП-63.4.03.01-0007		Датчик температуры погружной ЕСМУ с длиной трубки 100 мм (Инженерное оборудование)	шт			2	8 267,16		16 534,00
		Всего по позиции						16 534,00		16 534,00
29	ГЭСНМ11-03-001-01		Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, шитах и пульты, 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.							
		Всего по позиции						16 534,00		16 534,00

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
		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
		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
30	30	ФССЦ-63.4.03.01-0005	Датчик температуры наружного воздуха ESMT с длиной трубки 100 мм (Инженерное оборудование)	шт			1	5 039,86		5 040,00
31	31	ГЭСНм12-12-003-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 32 мм	шт			1			5 040,00
		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								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								8,00
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,04	1,26	0,0504	161,22		8,00
		<i>Итого</i>								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
32	32	ТЦ_18.1.06.05_38_3851017920_18.04.20	Регулирующий клапан 2-х ходовой PN 16 д. 20	шт			1	38 250,00		38 250,00
		22_02	(Инженерное оборудование) Цена=45000/1,2*1,02							
		Всего по позиции								38 250,00
33	33	ТЦ_69.3.01.03_38_3851017920_15.04.20	Электропривод редукторный к клапану, тип ARV152 DANFOSS	шт			1	51 000,00		51 000,00
		22_02	(Инженерное оборудование) Цена=60000/1,2*1,02							
		Всего по позиции								51 000,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	34	ГЭСНп12-12-003-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 32 мм	шт			1			
			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							1 488,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,4		4,4			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			28,00
			4 М							8,00
			01.7.19.04.0031 Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная)	кг	0,04	1,26	0,0504			8,00
			Итого							1 524,00
			ФОТ							1 488,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.54	%	91		91			1 354,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.54	%	46		46			684,00
			Всего по позиции							3 562,00
36	35	ТЦ_18.1.06.03_36_3851017920_05.07.20	Клапан-регулятор температуры АУТВ д25 Ру25 (Инженерное оборудование)	шт			1			57 800,00
			Цена=68000/1,2*1,02							
			Всего по позиции							57 800,00
37	36	ГЭСНп11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм / существующий	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							633,00
			1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	1,03		2,06			307,17
			4 М							160,00
			01.1.02.08-0031 Прокладки паронитовые	кг	0,002	1,26	0,00504			1,00
			01.7.15.03-0034 Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	кг	0,302	1,26	0,76104			159,00
			Итого							793,00
			ФОТ							633,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.53	%	91		91			576,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.53	%	46		46			291,00
			Всего по позиции							1 660,00
38	37	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм	шт			1			
			Применительно							

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 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								392,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,07	1,15	1,2305	318,78		392,00
		4 М								16,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,0122	1,26	0,015372	266,44		4,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик 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
		Итого								408,00
		ФОТ								392,00
		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			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
		Всего по позиции								1 071,00
39	38	ТЦ_18.1.05.01_38_3851017920_18.04.20 Клапан предохранительный д. 25		шт			1	4 675,00		4 675,00
		О								
		(Инженерное оборудование) Цена=5500/1,2*1,02								
		Всего по позиции								4 675,00
40	39	ГЭСН16-05-001-02		шт			1			
		Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм								
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах 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								539,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,47	1,15	1,6905	318,78		539,00
		2 ЭМ								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 паронита 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 Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00014	1,26	0,0001764	126 947,67		22,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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 ФОТ								730,00
		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			539,00
		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			592,00
		330,00								
		Всего по позиции								1 652,00
41	40	ТЛ_18.1.06.05_38_3851017920_19.05.20 Кран регулирующий ТЕМПЕР фланцевый Ду 50 22_02		шт	1			11 632,25	1,26	14 657,00
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=13685/1,2*1,02								
		Зональный коэф-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.								
		Всего по позиции								14 657,00
42	41	ГЭСН16-05-001-02 Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм		шт	1					
		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 коэф-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		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								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 паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм		шт	1000	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 ФОТ								730,00
										539,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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, освещение, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			582,00
		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			330,00
43	42	ТЦ 18.1.06.05_38_3851017920_08.06.20	Кран регулирующий TEMPER фланцевый Ду 32 22_02	шт	1	7 565,00	1,26			1 652,00
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=8900/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							9 532,00
44	43	ГСН16-05-001-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	7					9 532,00
		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; 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								3 772,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,47	1,15	11,8335		318,78	3 772,00
		2 ЭМ								345,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,13	0,1582		1 069,65	212,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,35	1,13	2,7685		38,29	133,00
		4 М								997,00
		01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм		1000 шт	0,002	1,26	0,01764		8 595,76	152,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		Т	0,00014	1,26	0,0012348		126 947,67	157,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		Т	0,0011	1,26	0,009702		70 906,29	688,00
		Итого								5 114,00
		ФОТ								3 772,00
		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			4 142,00

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, газооснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			2 308,00
45	44	ТЛ_18.1.09.11_38_3851017920_19.05.20	Кран шаровый ТЕМПЕК фланцевый Ду 50	шт			7	3 421,25	1,26	11 564,00
	22_02	(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=4025/1,2*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.								
46	45	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт			1			30 175,00
		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 вводу новых конструктивных элементов) ОЭП=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		шт	1,47	1,15	1,6905	318,78		539,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч						539,00
		2 ЭМ			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)		маш.час						142,00
		4 М								22,00
		01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита 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								
		ФОТ		%	122	0,9	109,8			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, газооснабжение, 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, газооснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)								
		Всего по позиции								
		1 652,00								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	ТЛ_18.1.09.11_38_3851017920_08.06.20	Кран шаровый TEMPER фланцевый Ду 32		шт			1	2 380,00	1,26	2 995,00
47	ТЛ_18.1.09.11_38_3851017920_08.06.20	Кран шаровый TEMPER фланцевый Ду 32		шт			1	2 380,00	1,26	2 995,00
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=2800/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
48	ГЭСН24-01-033-01	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: 20 мм		шт			1			2 995,00
	Применительно	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								308,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	0,84	1,15	0,966	318,78		308,00
		4 М								9,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,007	1,26	0,00882	266,44		2,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02	1,26	0,0252	124,15		3,00
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная		кг	0,007	1,26	0,00882	452,72		4,00
		Итого								317,00
		ФОТ								308,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода		%	118	0,9	106,2			327,00
		п.25								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			194,00
		п.16								
48	ТЛ_18.1.06.01_38_3851017920_08.06.20	Балансировочный клапан резьбовой Ду 20		шт			1	5 865,00	1,26	838,00
49	ТЛ_18.1.06.01_38_3851017920_08.06.20	Балансировочный клапан резьбовой Ду 20		шт			1	5 865,00	1,26	7 390,00
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=6900/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
50	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: 32 мм		шт			2			7 390,00
	Применительно	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	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 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	2,461	318,78		785,00	
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3.5)								785,00	
		4 М								31,00	
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,0122	1,26	0,030744	266,44	8,00		8,00	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурж	кг	0,03	1,26	0,0756	124,15	9,00		9,00	
		железные								14,00	
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	0,0122	1,26	0,030744	452,72			452,72	
		Итого								816,00	
		ФОТ								785,00	
										834,00	
		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									
		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								494,00	
		Всего по позиции								2 144,00	
51	50	ТЦ_18_1.09.08_38_3851017920_08.06.20	Кран шаровый резьбовой Ду 25	шт		2	850,00	1,26		2 142,00	
		22_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.									
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=1000/1,2*1,02									
		Всего по позиции									
52	51	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых	шт	7					2 142,00	
		Применительно	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) ОЭП=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		чел.-ч	1,07	1,15	8,6135	318,78		3 530,00	
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3.5)								2 746,00	
		4 М								142,00	
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,0122	1,26	0,107604	266,44	29,00		29,00	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурж	кг	0,03	1,26	0,2646	124,15	33,00		33,00	
		железные								49,00	
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	0,0122	1,26	0,107604	452,72			452,72	
		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. НР Наружные сети водопровода, канализации, п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода п.25		%	118	0,9	106,2			2 916,00
		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			1 727,00
53	52	TLL_18.1.09.08_38_3851017920_15.04.20 Кран шаровый резьбовой с полусгоном Ду 25 22_02 (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=2100/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.		шт	5		1 785,00	1,26		7 500,00 11 246,00
54	53	TLL_18.1.09.08_38_3851017920_15.04.20 Кран шаровый резьбовой с полусгоном Ду 15 22_02 (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=500/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.		шт	2		425,00	1,26		11 246,00 1 071,00
55	54	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 (Инженерное оборудование)		шт	20		1 352,61			1 071,00 27 062,00
56	55	ГЭСН24-01-033-01 Установкa вентиляей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 25 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.		шт	2					27 062,00
		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		чел.-ч кг кг кг	0,84 0,007 0,02 0,007	1,15 1,26 1,26 1,26	1,932 0,01764 0,0504 0,01764	318,78 266,44 124,15 452,72		616,00 616,00 19,00 5,00 6,00 8,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого								
		ФОТ								635,00
		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			616,00
		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			387,00
		Всего по позиции								1 676,00
57	ТЛ_18.1.04.07_38_3851017920_15.04.20	Обратный клапан муфтовый Ду 25		шт			2	1 275,00	1,26	3 213,00
	22_02	(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 расх.; МАТ=1,26 к расх. Для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		Всего по позиции								3 213,00
58	ГСЭН24-01-033-02	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых		шт			1			
		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 расх.; МАТ=1,26 к расх. 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)								392,00
		4 М								16,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,0122	1,26	0,015372	266,44		4,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурж		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
		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
59	ТЛ_18.1.04.07_38_3851017920_08.06.20	Обратный клапан муфтовый Ду 32		шт			1	1 785,00	1,26	2 249,00
	22_02	(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.								
60	59	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 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 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								539,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,47	1,15	1,6905	318,78		539,00
		2 ЭМ								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 паронита 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 Э42А, 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/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			592,00
		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			330,00
		Всего по позиции								1 652,00
61	60	ТЛ 18-1.04.03_38_3851017920_08.06.20	Обратный клапан фланцевый Ду 40			1		3 400,00	1,25	4 284,00
		22_02	(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=4000/1,2*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								4 284,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	61	ГЭСН18-06-002-02	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 65 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							1 982,00
			1-3-7 Затраты труда рабочих (ср.3,7)	чел-ч	2,64	1,15	6,072	326,35		1 982,00
			2 ЭМ							153,00
			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
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш-час	0,67	1,13	1,5142	38,29	1,25	72,00
			4 М							15 675,00
			01.1.02.04-001 Картон асбестовый общего назначения марка КАОН-1, толщина 3 мм	т	0,003	1,26	0,00756	79 043,81		598,00
			01.1.02.08-001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	шт	0,004	1,26	0,01008	8 595,76		87,00
			01.7.11.07-0045 Electroды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм	т	0,00037	1,26	0,0009324	126 947,67		118,00
			01.7.15.03-0013 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	0,00124	1,26	0,0031248	73 263,52		229,00
			18.5.05.02-0003 Грязевики из стальных электросварных и водопроводных труб, наружный диаметр входного патрубка 57 мм, наружный диаметр корпуса 273 мм	шт	1	1,26	2,52	5 810,83		14 643,00
			Итого							17 810,00
			ФОТ							1 982,00
			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			2 176,00
			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			1 213,00
			Всего по позиции							21 199,00
63	62	ГЭСН18-06-007-04	Установка фильтров диаметром: 50 мм	шт			0,2			
			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							683,00

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	2,093	326,35		683,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	1,13	0,0113	1 818,96	1,25	187,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,41	1,13	0,09266	1 069,65	1,25	26,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,4	1,13	0,7684	38,29	1,25	124,00
			4 М 01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,001	1,26	0,000252	126 947,67		37,00
			Итого							32,00
			ФОТ							902,00
			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			683,00
			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			750,00
										418,00
64	63	ФССЦ-18.2.08.09-0086	Всего по позиции				2	8 205,89	1,26	2 070,00
			Фильтры фланцевые FVF чугунные сетчатые, со сливным краном, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр: 50 мм	шт						20 679,00
			(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.							
65	64	ГЭСН18-06-007-02	Всего по позиции				0,1			20 679,00
			Установка фильтров диаметр: 32 мм	10 шт						
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналитических технологических 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							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
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм	Т	0,0008	1,26	0,0001008	126 947,67		13,00
			Итого							359,00
			ФОТ							285,00
			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)	%	122	0,9	109,8			313,00
			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			174,00
			Всего по позиции							846,00
66	ФСЦ-18.2.08.08-1020		Фильтры сетчатые, с внутренней резьбой, латунные, диаметр 32 мм (Сантехнические работы - внутреннее (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 расх.; МАТ=1,26 к расх. для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							5 838,00
67	ГЭСН18-06-007-01		Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,1					
			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							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							64,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,13	0,00113	1 818,96	1,25	3,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32	1,13	0,03616	1 069,65	1,25	48,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,4	1,13	0,2712	38,29	1,25	13,00
			3 в т.ч. ОТМ							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,33	1,25	0,04125	0,00		11,00
			4 М							11,00
			01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 5 мм	Т	0,0007	1,26	0,000082	126 947,67	360,00
			Итого							285,00
			ФОТ							313,00
			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)	%	122	0,9	109,8			

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			174,00
68	67	ФСЦ-18.2.08.08-1018	Фильтры сетчатые, с внутренней резьбой, латунные, диаметр 25 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	1	4 008,03	1,26			847,00 5 050,00
		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.							
69	68	ГЭСН18-07-001-02 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Установка манометров: с трехходовым краном 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	компл	18					5 050,00
		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 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 4 М 01.7.07.29-0101 Очес льняной 14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, муния, сурик железный 14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		чел.-ч кг кг т	0,22 0,01 0,02 0,00001	1,15 1,26 1,26 1,26	4,554 0,2268 0,4536 0,0002268	348,31 266,44 124,15 133 594,44		1 586,00 1 586,00 146,00 60,00 56,00 30,00
		Итого ФОТ								1 732,00 1 586,00 1 741,00
		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			
		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			971,00
70	69	ТЦ_63.4.01.01_38_3851017920_24.05.20 22_02	Манометр МПЗ Уфр 0-1,6Мпа G 1/2 100мм Физтех РШ (Инженерное оборудование) Цена=950/1,2*1,02	шт	18	807,50				4 444,00 14 535,00
71	70	ГЭСН18-07-001-04	Установка термометров в оправе прямых и угловых	компл	6					14 536,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого								
		ФОТ								408,00
		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			392,00
		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			416,00
		Всего по позиции								247,00
74	73	ТЛ_18.1.09.08_38_3851017920_15.04.20 Кран шаровый резьбовой с полугоном Ду 32 22_02	Кран шаровый резьбовой с полугоном Ду 32	шт	1		1	2 720,00	1,26	1 071,00
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=3200/1,2*1,02								3 427,00
		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								3 427,00
		Итого по разделу 2 Монтаж оборудования теплового пункта								709 546,00

Раздел 3. Тепловой пункт, материалы										
75	74	ГЭСН16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 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 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								1 155,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	29,7	1,15	0,6831	338,22		231,00
		2 ЭМ								86,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,08	1,13	0,001808	1 381,24	1,25	3,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,07	1,13	0,001582	1 818,96	1,25	4,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,35	1,13	0,00791	1 069,65	1,25	11,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 4 М		маш.час	1,15	1,13	0,02599	3,69	1,25	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	186,79		1,00
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	0,25	1,26	0,0063	12,83		
		01.7.07.29-0101 Очес льянной		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, муния, сурик железный		кг	0,44	1,26	0,011088	124,15		1,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		14.5.05.01-0012	Опифа комбинированная для разведения масляных пестерных 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
		Всего по позиции								650,00
76	76	ФСЦ-23.7.01.03-0001	Трубопроводы из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 15 мм	М			2	129,42	1,26	326,00
			(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 раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							326,00
77	76	ГЭСН16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м			0,08			
			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 вводу новых конструктивных элементов) ОЭП=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							3 697,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	29,7	1,15	2,7324	338,22		924,00
			2 ЭМ							279,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	1,13	0,007232	1 381,24	1,25	12,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,006328	1 818,96	1,25	14,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,13	0,03164	1 069,65	1,25	42,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	1,13	0,10396	3,69	1,25	126,00
			4 М							9,00
			01.3.02.03-0012 Адетилген растворенный технический, марка Б	Т	0,00013	1,26	0,0000131	722 203,17		5,00
			01.3.02.08-0001 Кислорода газообразный технический	М3	0,281	1,26	0,0283248	166,79		1,00
			01.7.03.01-0001 Вода	М3	0,69	1,26	0,069552	12,83		2,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,06	1,26	0,006048	266,44		2,00
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	Т	0,00017	1,26	0,0000171	112 523,92		2,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025	1,26	0,000252	32,02		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44	1,26	0,044352	124,15		6,00
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053	1,26	0,0000534	133 594,44		7,00
			<i>Итого</i>							1 024,00
			ФОТ							924,00
			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			1 015,00
			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			565,00
			Всего по позиции							2 604,00
78	77	ФСЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 25 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.	м			8	139,22	1,26	1 403,00
79	78	ГЭСН16-02-001-04	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 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.	100 м			0,045			1 403,00
			1 ОТ							1 984,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	29,7	1,15	1,536975	338,22		520,00
			2 ЭМ							149,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	1,13	0,004068	1 351,24	1,25	7,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,0035595	1 818,96	1,25	8,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,13	0,0177975	1 069,65	1,25	24,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	1,13	0,0584775	3,69	1,25	
			4 М							67,00
			01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013	1,26	0,0000074	722 203,17		5,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		М3	0,281	1,26	0,0159327	166,79		3,00
		01.7.03.01-0001 Вода		М3	1,13	1,26	0,064071	12,83		1,00
		01.7.07.29-0101 Очес Льянкой		кг	0,06	1,26	0,003402	266,44		1,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная диаметр 4 мм		Т	0,00017	1,26	0,000096	112 523,92		1,00
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,004	1,26	0,0002288	32,02		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-015, мушья, суржк железный		кг	0,44	1,26	0,024948	124,15		3,00
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		Т	0,00053	1,26	0,0000301	133 594,44		4,00
		<i>Итого</i>								577,00
		ФОТ								520,00
		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			571,00
		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			318,00
80	79	ФССЦ-23.7.01.03-0004	Всего по позиции	М			4,5	157,23	1,26	1 466,00
			Трубопроводы из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 32 мм							891,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Зональный коэф-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.							
81	80	ГЭСН16-02-001-05	Всего по позиции	100 м			0,015			891,00
			Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 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; ЗГПМ=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 раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							231,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел-ч	29,7	1,15	0,512325	338,22		173,00
			2 ЭМ							18,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	1,13	0,001356	1 381,24	1,25	2,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,0011865	1 818,96	1,25	3,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,13	0,0059325	1 069,65	1,25	8,00
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки 4 М	маш.час	1,15	1,13	0,0194925	3,69	1,25	7,00
		01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013	1,26	0,0000025	722 203,17		2,00
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,281	1,26	0,0053109	166,79		1,00
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,76	1,26	0,033264	12,83		
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	1,26	0,001134	266,44		
		01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,00017	1,26	0,0000032	112 523,92		
		03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0063	1,26	0,0001191	32,02		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44	1,26	0,008316	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	0,00001	133 594,44		1,00
			Итого							191,00
			ФОТ							173,00
			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			190,00
			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			106,00
82	81	ФСЦ-23.7.01.03-0005	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 40 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	м	1,5	1,26	183,45	1,26		487,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							347,00
83	82	ГЭСН16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,135					347,00
			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							7 635,00
			1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	55,3	1,15	8,585325	343,01		2 945,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			2 ЭМ							
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,12	1,13	0,018306	1 381,24	1,25	639,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,0106785	1 818,96	1,25	32,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	1,13	0,1327185	1 069,65	1,25	177,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	18,44	1,13	2,813022	3,69	1,25	186,00
			4 М							
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,32	1,26	0,054432	772,42		42,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,35	1,26	0,059535	166,79		10,00
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	2,75	1,26	0,467775	12,83		6,00
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,0002	1,26	0,000034	112 523,92		4,00
			03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099	1,26	0,001684	32,02		
			04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,008	1,26	0,0013608	7 019,91		10,00
			Итого							3 263,00
			ФОТ							2 945,00
			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			3 234,00
			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			1 802,00
			Всего по позиции	М			13,5	290,17	1,26	8 299,00
84	83	ФССЦ-23.5.02.02-0004	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	М						4 936,00
			(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 раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции	10 м			1,35			4 936,00
85	84	ГЭСН16-02-010-01	Изготовление элементов и сборка углов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм	М						
			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; 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							967,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,69	1,15	1,071225	348,31		373,00
			2 ЭМ							35,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,06	1,13	0,09153	3,69	1,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,18	1,13	0,27459	38,29	1,25	13,00
		4 М								
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	М3	0,0117	1,26	0,0199017	166,79		243,00
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,8066	1,26	1,3720266	61,03		3,00
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0373	1,26	0,0634473	105,44		84,00
			<i>Итого</i>							7,00
			ФОТ							480,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			373,00
										410,00
			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			228,00
86	85	ГЭСН16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м	0,04					1 118,00
			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							0,00
			1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	72,5	1,15	3,335	343,01		1 144,00
			2 ЭМ							0,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,27	1,13	0,012204	1 381,24	1,25	21,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	1,13	0,00452	1 818,96	1,25	10,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,4	1,13	0,06328	1 069,65	1,25	85,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	34,92	1,13	1,578384	3,69	1,25	7,00
			4 М							0,00
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	М3	0,61	1,26	0,030744	772,42		24,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	М3	0,67	1,26	0,033768	166,79		6,00
			01.7.03.01-0001 Вода	М3	7,03	1,26	0,354312	12,83		5,00
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,0005	1,26	0,000252	112 523,92		3,00
			03.1.02.03-0015 Извещатель строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0251	1,26	0,001265	32,02		
			04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200	М3	0,021	1,26	0,0010584	7 019,91		7,00
			<i>Итого</i>							1 312,00
			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
87	ФСЦ-23.5.02.02-0005	Всего по позиции Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	М				4	559,36	1,26	2 819,00
88	ГЭСН16-02-010-02	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 Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 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 вводу новых конструктивных элементов) ОЭП=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 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЭМ 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 4 М 01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая 01.7.11.07-0039 Электроды сварочные Э50, диаметр 4 мм Итого ФОТ	чел.-ч маш.час маш.час м3 кг кг	0,92 0,07 0,38 0,0303 2,0819 0,0598	1,15 1,13 1,13 1,26 1,26 1,26	0,4232 0,03164 0,17176 0,0152712 1,0492776 0,0301392	348,31 3,69 38,29 166,79 61,03 105,44	1,25 1,25 3,00 64,00 3,00	0,00 147,00 0,00 8,00 0,00 3,00 64,00 3,00 225,00 147,00 161,00
89	ГЭСН16-02-007-01	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, п.16 (в ред. пр. № 636/лр от 02.09.2021), водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 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)	Всего по позиции Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	соединени е			11			476,00

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								4 614,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	0,96	1,15	12,144	348,31		4 230,00
		2 ЭМ								467,00
		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	0,44	1,13	5,4692	38,29	1,25	262,00
		4 М								1 064,00
		01.1.02.08-0001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм		1000 шт	0,001	1,26	0,01386	8 595,76		119,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00014	1,26	0,0019404	126 947,67		246,00
		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>								5 632,00
		ФОТ								4 230,00
		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	0,9	109,8			4 645,00
		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			2 589,00
90	89	ТЦ 23.8.03.11_38_3851017920_24.05.20 Фланец ст. d-50-16 22_02		шт			22	734,40	1,26	12 866,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								20 368,00
		Цена=864/1,2*1,02								
		Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
91	90	ГЭСН16-02-007-01		соединение			2			20 368,00
		Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 40 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								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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		чел-ч	0,96	1,15	2,208	348,31		385,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								769,00
		2 ЭМ		маш-час	0,01	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
		91.14.02-001 Автомобили Бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-час	0,44	1,13	0,9944	38,29	1,25	48,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								88,00
		4 М								22,00
		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 Electroды 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		0,00062	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 - 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			844,00
		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	0,95	61,2			471,00
		Всего по позиции								
92	91	ТЦ_23.8.03.11_38_3851017920_24.05.20 Фланец ст. д-40-16	шт				4	613,40	1,26	2 340,00
		Всего по позиции								
		(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Цена=604/1,2*1,02								2 340,00
		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.								
		Всего по позиции								
93	92	ГЭСН16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 32 мм		соединени е		2			2 588,00
		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; ЗТПМ=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.								
		Всего по позиции								
		1 ОТ		чел-ч	0,96	1,15	2,208	348,31		1 154,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								769,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			2 ЭМ							
		91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 089,65	1,25	116,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,44	1,13	0,9944	38,29	1,25	30,00
										48,00
			4 М							265,00
		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	T	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	T	0,00062	1,26	0,0015624	70 906,29		111,00
			Итого							1 025,00
			ФОТ							769,00
		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			844,00
		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			471,00
94	TЛ_23.8.03.11_38_3851017920_24.05.20	Фланец ст. д-32-16	шт				4	483,48	1,26	2 340,00
		22_02								2 437,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=568,8/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
97	ГЭСН16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 25 мм	соединени е				1			2 437,00
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ЭЗП=1,25; ЭМ=1,15; 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							385,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,96	1,15	1,104	348,31		385,00
			2 ЭМ							39,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 069,65	1,25	15,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,44	1,13	0,4972	38,29	1,25	24,00
			4 М							86,00
		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		11,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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 для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,00062	1,26	0,0007812	70 906,29		55,00
			Итого							512,00
			ФОТ							385,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутренне (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			423,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Сантехнические работы - внутренне (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			236,00
			Всего по позиции							1 171,00
98	ТП_23.8.03.11_38_385107920_24.05.20	Фланец ст. д-20-1		шт	2		440,64	1,26		1 110,00
			(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=518,40/1,2*1,02							
			Зональный коэф-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.							
			Всего по позиции							1 110,00
99	ТП_23.8.03.06_38_385107920_15.04.202	Стон резьбовой (американка), Ду 32		шт	2		1 445,00	1,26		3 641,00
			(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=1700/1,2*1,02							
			Зональный коэф-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.							
			Всего по позиции							3 641,00
100	ТП_23.8.03.06_38_385107920_08.06.202	Стон резьбовой (американка), Ду 25		шт	6		833,00	1,26		6 297,00
			(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=980/1,2*1,02							
			Зональный коэф-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.							
			Всего по позиции							6 297,00
102	ТП_23.8.03.12_38_385107920_08.06.202	Нить переходной 1 х 3/4		шт	2		323,00	1,26		814,00
			(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Всего по позиции							814,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Цена=380/1,2*1,02 Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
103	99	ТЦ_23.8.03.12_38_385107920_05.07.202_2_02	Нипель 1/2 STOUT	шт	2		102,00	1,26		814,00
			Всего по позиции							257,00
			(Сантехнические работы - внутренние (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. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
104	100	ФССЦ-23.8.03.04-0162	Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 20 мм	шт	1		32,31	1,26		257,00
			Всего по позиции							41,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
105	101	ФССЦ-23.8.03.04-0163	Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 25 мм	шт	2		64,16	1,26		41,00
			Всего по позиции							162,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
106	102	ФССЦ-23.8.03.04-0164	Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 32 мм	шт	1		80,40	1,26		162,00
			Всего по позиции							101,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
107	103	ФССЦ-23.8.05.05-0001	Муфты чугунные, номинальный диаметр 40 мм	шт	2		117,73	1,26		101,00
			Всего по позиции							297,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							

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 раск.; МАТ=1,26 к раск.							
108	104	1-2215262	Резьба стальная Ду25 (Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	14	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 раск.; МАТ=1,26 к раск.							
		Всего по позиции								240,00
109	105	1-2215263	Резьба стальная Ду32 (Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	5	35,04	1,26			221,00
		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								221,00
110	106	1-2215260	Резьба стальная Ду15 (Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	20	6,63	1,26			167,00
		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								167,00
111	107	ФССЦ-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=2/10	10 шт.	0,2	472,26	1,26			119,00
		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								119,00
112	108	ФССЦ-23.1.02.06-0051	Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм (Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Объем=15/10	10 шт.	1,5	382,67	1,26			723,00

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.								
113	109	ФССЦ-23.8.04.06-0311	Отводы стальные кругозогнутые, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0-3,5 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт		16		130,77	1,26	723,00 2 636,00
			(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.							
114	110	ТЦ_23.8.04.06_38_385107920_15.04.202_2_02	Отвод кругозогнутый ВГП ст. д. 45-90	шт		2		128,52	1,26	2 636,00 324,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=151,20/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
115	111	ТЦ_23.8.04.06_38_385107920_15.04.202_2_02	Отвод кругозогнутый ВГП ст. д. 32-90	шт		6		102,00	1,26	324,00 771,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=120/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
116	112	ТЦ_23.8.04.06_38_385107920_15.04.202_2_02	Отвод кругозогнутый ВГП ст. д. 25-90	шт		11		76,50	1,26	771,00 1 060,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=90/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			Всего по позиции							
			Всего по позиции							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	113	ФССЦ-23.8.04.08-0061	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-57х3 мм (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			2	368,56	1,26	929,00
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										
119	114	ФССЦ-23.8.04.08-0161	Переходы стальные концентрические бесшовные приварные, наружный диаметр и толщина стенки 57х3,0-32х2,0 мм (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			4	50,57	1,26	255,00
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										
120	115	ТЦ_23.8.04.08_38_385107920_08.06.202_2_02	Переход концентрический ст.57-25 (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=138/1,2*1,02	шт			2	117,30	1,26	255,00
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										
123	116	ФССЦ-23.8.04.08-0064	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-76х3,5 мм (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			2	421,37	1,26	296,00
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										
124	117	ФССЦ-23.8.04.08-0061	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-57х3 мм (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			2	368,56	1,26	929,00

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.							
125	118	1-22/5215	Переход стальной d 45*32 (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	27,50	1,26			929,00 69,00
		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.							
126	119	ГЭСН16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 60 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	100 м	0,295					69,00
		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 1-5-3 Затраты труда рабочих (ср 5,3) 2 ЭМ 91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.07.29-0101 Очес льняной 14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный 14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	чел.-ч маш.час м3 кг кг т	5,01 1,5 1 0,02 0,05 0,00002	1,15 1,13 1,26 1,26 1,26 1,26	1,15 1,13 1,26 1,26 1,26 1,26	1,6996425 0,500025	408,64 309,46	2 260,00 695,00 629,00 193,00 33,00 5,00 2,00 2,00 1,00	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			898,00 695,00 763,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			425,00
		Всего по позиции								2 086,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	ГЭСН16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м				0,04			
		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 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								0,00
		1-5-3 Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел-ч	5,01		1,15	0,23046		408,64	94,00
		2 ЭМ								0,00
		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	0,0678		309,46	26,00
		4 М								0,00
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	3,8		1,26	0,19152		12,83	2,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,02		1,26	0,001008		266,44	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, суржк железный	кг	0,05		1,26	0,00252		124,15	
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00002		1,26	0,000001		133 594,44	
		Итого								122,00
		ФОТ								94,00
		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			103,00
		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			58,00
		Всего по позиции								283,00
128	ГЭСН13-03-002-04	Осрутовка металлических поверхностей за один раз: Грунтовокой ГФ-021	100 м2				0,049			
		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 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 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								389,00
		1-4-7 Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел-ч	5,31		1,265	0,3291404		373,80	123,00
		2 ЭМ								9,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				маш.час	0,01	1,13	0,0005537	7,50	1,25	
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)							
		91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0005537	1 376,07	1,25	1,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0005537	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	0,0620144	16,18	1,25	1,00
		4 М								231,00
		14.4.01.01-0003	Грунтовка Гф-021	т	0,009	1,26	0,0005557	105 863,99		59,00
		14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	1,26	0,0000926	154 561,68		14,00
		<i>Итого</i>								199,00
		ФОТ					85,5			123,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Защита строительных конструкций и оборудования от п.13, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 коррозии п.25		%	95	0,9				105,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Защита строительных конструкций и оборудования от п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 коррозии п.16		%	51	0,85	43,35			53,00
		Всего по позиции								357,00
129	122	ГЭСН13-03-004-23	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской БТ-577	100 м2			0,049			
			Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; 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/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		чел.-ч	2,88	2,53	0,3570336	318,78		360,00
		1-3-5	Затраты труда рабочих (ср 3,5)			(2*1,1*1,15)				114,00
		2 ЭМ		маш.час	0,01	2,26	0,0011074	7,50	1,25	25,00
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)			(2*1,13)				
		91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	2,26	0,0011074	1 376,07	1,25	2,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	(2*1,13)	0,0022148	1 069,65	1,25	3,00
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,4	2,26	0,155036	16,18	1,25	3,00
		4 М				(2*1,13)				
		14.4.02.09-0302	Краска БТ-177	т	0,009	2,52	0,0011113	198 507,03		776,00
		14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0013	(2*1,26)	0,0001605	154 561,68		221,00
		<i>Итого</i>								25,00
		ФОТ								368,00
										114,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95	0,9	85,5			97,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СИ Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			49,00
130	123	ФССП-14.4.02.09-0302	Краска БТ-177 (Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)	т			-0,001111	198 507,03	1,26	-278,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		Всего по позиции								
										-278,00
131	124	ФССП-14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577 (Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)	т			0,001111	73 445,41	1,26	103,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		Всего по позиции								
										103,00
132	125	ГЭСН25-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м				3,15		103,00
		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; 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.								
		Всего по позиции								
										6 697,00
		1 ОТ								2 776,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,2	1,15		7,9695	348,31		2 898,00
		2 ЭМ								1 190,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,25	1,13		0,889875	1 069,65	1,25	11,00
		91.21.22-443 Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.час	0,39	1,13		1,388205	6,45	1,25	
		4 М								12 216,00
		01.7.06.14-0036 Лента самоклеящаяся термоизоляционная на основе вспененного каучука для герметизации стыков круглой теплоизоляции, 3х50 мм	м	15			59 535	62,95		3 748,00
		10.1.02.02-0101 Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм	кг	0,033			0,130977	432,90		57,00
		12.2.01.01-0021 Киплсы (закжмы)	100 шт	0,3			1,1907	408,81		487,00
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143			0,567567	1 192,18		677,00
		14.3.02.06-0001 Краска на водной основе со специальными добавками, для защиты теплоизоляционных материалов	л	0				4 247,15		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		14.5.09.05-0103	Очиститель клея			1,26	0,07938	1 200,70		95,00
			<i>Итого</i>							9 041,00
			ФОТ							2 778,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	98	0,9	88,2			2 448,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			1 298,00
			Всего по позиции							12 787,00
133	126	TLL_12.2.08.01_38_3851017920_08.06.20	Цилиндры ROCKWOOL ДМ 28x30 каш/ф	м			9,35	450,50	1,26	5 307,00
			(Теплоизоляционные работы) Цена=530/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
134	127	TLL_12.2.08.01_38_3851017920_08.06.20	Цилиндры ROCKWOOL ДМ 35x30 каш/ф	м			4,95	467,50	1,26	2 916,00
			(Теплоизоляционные работы) Цена=550/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							2 916,00
135	128	TLL_12.2.08.01_38_3851017920_24.05.20	Цилиндры ROCKWOOL ДМ 42x30 каш/ф	м			1,65	527,00	1,26	1 096,00
			(Теплоизоляционные работы) Цена=620/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							1 096,00
136	129	TLL_12.2.08.01_38_3851017920_24.05.20	Цилиндры ROCKWOOL ДМ 57x30 каш/ф	м			15,4	671,50	1,26	13 030,00
			(Теплоизоляционные работы) Цена=790/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Всего по позиции							13 030,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	130	ТЛ_12.2.08.01_38_3851017920_24.05.20 22_02	Цилиндры РОСКВООЛ ДМ 89х30 каш/ф (Теплоизоляционные работы) Цена=1000/1,2*1,02	М			4,4	850,00	1,26	4 712,00
		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										
138	131	ГЭСНМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на номинальное Давление: до 10 МПа	100 шт			0,1			4 712,00
		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.								
		1 ОТ								
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)								
		2 ЭМ								
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т								
		91.17.04.233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								
		4 М								
		01.7.11.07-0064 Электроды сварочные Э42, диаметр 8 мм								
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная)								
		24.3.05.02-0301 Колпачок заглушка 1"								
		24.3.05.19-0001 Пробки П-М27х2								
		Итого								
		ФОТ								
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Технологические трубопроводы								
		п.54								
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Технологические трубопроводы								
		п.54								
Всего по позиции										
139	132	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	6 692,00
		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										
140	133	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т			0,04858			6 692,00

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.							
		1 ОТ								
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3.5)		чел.-ч	73,6		3,575488	318,78		1 140,00
		2 ЭМ								1 140,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,11	1,13	0,0060385	1 818,96		78,00
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.час	3,7	1,13	0,203113	39,32		11,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16	1,13	0,0087833	1 069,65		8,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	2,32	1,13	0,1273573	3,69		9,00
		91.17.04-171 Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А		маш.час	16,3	1,13	0,894795	56,23		50,00
		4 М								
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	1,95	1,26	0,1193611	166,79		281,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,59	1,26	0,0361144	61,03		20,00
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм		кг	14	1,26	0,8569512	108,32		2,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	5	1,26	0,306054	469,93		93,00
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001	1,26	0,0000006	121 033,85		144,00
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый пропитанный		т	0,0001	1,26	0,0000061	174 413,28		1,00
		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	0,0011446	397,14		
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003	1,26	0,0000018	68 547,34		
		08.3.11.01-0091 Швеллеры № 40, марка стали Ст0		т	0,00194	1,26	0,0001187	104 491,50		12,00
		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	0,000063	29 042,17		2,00
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031	1,26	0,000019	105 863,99		2,00
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		кг	0,6	1,26	0,0367265	136,79		5,00
		Итого								1 499,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6			1 140,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7			964,00
		Всего по позиции								601,00
141	134 ФССЦ-23.3.08.01-0025		Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 3 мм (вес 3,47 кг/мп) (Строительные металлические конструкции)	т			0,04858	72 231,51	1,26	3 064,00
										4 421,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
143	136	ФССЦ-08.3.11.01-0052	Всего по позиции Швеллеры № 12, марка стали Ст3пс (Земляные работы, выполняемые ручным способом) Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Т			0,026	37 289,00	1,26	1 641,00 1 222,00
144	137	ГЭСН16-07-003-06	Всего по позиции Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм Приказ от 04.09.2018 № 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.	ШТ			2			1 222,00
			1 ОТ							4 387,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	5,64	1,15	12,972	338,22		4 387,00
			2 ЭМ							136,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 381,24	1,25	39,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,61	1,13	1,3786	3,69	1,25	6,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,56	1,13	1,2656	38,29	1,25	61,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,25	0,05	0,00		803,00
			4 М							22,00
			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		
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,0105	1,26	0,02646	772,42		20,00
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,042	1,26	0,10584	166,79		18,00
			01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,0002	1,26	0,000504	126 947,67		64,00
			01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,0006	1,26	0,001512	70 906,29		107,00
			23.3.03.02-0030 Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	М	0,4	1,26	1,008	567,20		572,00
			Итого							5 326,00
			ФОТ							4 387,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Сантехнические работы - внутреннее (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			4 817,00

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			2 685,00	
		Всего по позиции									12 828,00
145	138	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиляей, 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 введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЗМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч.									
		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)		чел.-ч						-1 078,00	
		2 ЗМ		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)								0,00	
		3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,02	1,25	-0,05	0,00		-285,00	
		2 Затраты труда машинистов								-43,00	
		4 М									
		01.1.02.08-0001 Прокладки из перонита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт		0,002	1,26	-0,00504	8 595,76		-43,00	
		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)									
		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)									
		Всего по позиции									-3 305,00
146	139	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2	100 м3			0,003				
		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; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ		чел.-ч	154	1,15	0,5313	273,85		0,00	
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)								145,00	
		Итого									145,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ФОТ							145,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90	0,9	81			117,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			49,00
147	140	ГЭСН17-01-007-01	Установка баков металлических для воды массой: до 0,5 т	10 шт	0,1					311,00
		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							0,00
			1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	134	1,15	15,41	310,96		4 792,00
			2 ЭМ							0,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,86	1,13	0,09718	1 381,24	1,25	186,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,1	1,13	0,1243	1 818,96	1,25	283,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,6	1,13	0,1808	1 069,65	1,25	242,00
			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							0,00
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	25,2	1,26	3,1752	12,83		41,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,2	1,26	0,0252	0,00		0,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,4	1,26	0,0504	0,00		0,00
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0002	1,26	0,0000252	0,00		0,00
			18.1.10.05-0021 Клапан поплавковый пластмассовый	шт	0	1,26	0,00	0,00		5 526,00
			Итого							4 792,00
			ФОТ							5 262,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	122	0,9	109,8			
			НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			2 933,00
148	141	ТЦ_18.5.02.01_38_385107920_05.07.202 2_02	Емкость для воды металлическая 0,2т	шт	1					13 721,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							2 678,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Цена=2500/1,2*1,02								
		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.								
149	142	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; ЭМ=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								29,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. НР Земляные работы, выполняемые ручным способом п.1.2. Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25								
					%	90	0,9	81		23,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. СП Земляные работы, выполняемые ручным способом п.1.2. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16								
					%	40	0,85	34		10,00
		Всего по позиции								
										62,00
Итого по разделу 3 Тепловой пункт, материалы										
										188 754,00

Раздел 4. Автоматизация ИТП

150	143	ГЭСНМ08-03-573-04	Шкаф (луньт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1					718,00
		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								718,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел-ч	2,06			348,31		718,00
		2 ЭМ						445,00		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 686 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 Э42Д, 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
		Итого								
										1 241,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ФОТ							11
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			718,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			704,00
										366,00
			Всего по позиции							2 311,00
151	144	ФССЦ-20.4.04.03-0006	Щиты с монтажной панелью ЩМП-3, размером 650x500x220 мм, степень защиты IP54 (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. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	шт			1	6 453,87	1,26	8 132,00
152	145	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(выключатели автоматические)	шт			7			8 132,00
			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	348,31		2 511,00
		4 М								83,00
		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/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			2 461,00
		Приказ № 774/пр 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
153	146	ТЦ 62.1.01.02_38_385107920_24.05.202 2_02	Дифавтомат АДПТ34 4Р, С10, 100А (Материалы) Цена=2360/1,2*1,02	шт			1	2 006,00	1,26	2 528,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
154	147	ТЦ 62.1.01.09_38_385107920_24.05.202 2_02	Выключатель автоматический ВА47-29 С2 ЗР 6А (Материалы) Цена=923,06/1,2*1,02	шт			2	784,60	1,26	1 977,00

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 раск.; МАТ=1,26 к раск.							
155	148	ТЛ_62.1.01.09_38_385107920_24.05.2022_2_02 (Материаль) Цена=365,28/1,2*1,02	Выключатель автоматический ВА47-29 С2 1Р 6А	шт	2		310,49	1,26		1 977,00 782,00
		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.							
156	149	ТЛ_62.1.01.09_38_385107920_24.05.2022_2_02 (Материаль) Цена=365,28/1,2*1,02	Выключатель автоматический ВА47-29 С2 1Р 4А	шт	2		310,49	1,26		782,00 782,00
		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.							
157	150	ГЭСНм10-01-039-06	Все по позиции Регле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт	1					782,00
		1 ОТ								601,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел-ч	2		300,36			601,00
		Итого								601,00
		ФОТ								601,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91					547,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46					276,00
158	151	ФССЛ-62.1.04.03-0002	Все по позиции Регле контроля фаз, тип ОРГ 03	шт	1		1 416,92			1 424,00 1 417,00
		0	(Инженерное оборудование)							
159	152	ГЭСНм08-03-575-01	Все по позиции Прибор или аппарат(контактор)	шт	2					1 417,00
		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								718,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел-ч	1,03		2,06			718,00
		4 М		кг	0,02		1,26			24,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные					0,0504			24,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого ФОТ								742,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			718,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			704,00
										366,00
		Всего по позиции								1 812,00
160	153	ТЦ 62.6.01.05_38_385107920_24.05.202	Контактор КМИ-10910 9А АС3 1НО	шт			2	1 105,00		2 210,00
			(Инженерное оборудование) Цена=1300/1,2*1,02							
		Всего по позиции								2 210,00
161	154	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(реле электротиповое)	шт			2			2 210,00
			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
			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/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	98		98			704,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51		51			366,00
		Всего по позиции								1 812,00
162	155	ТЦ 62.1.04.11_38_385107920_24.05.202	Реле электротепловое РТИ -1308 2,5-4А	шт			1	790,50	1,26	996,00
			(Электротехнические установки на других объектах) Цена=930/1,2*1,02							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
		Всего по позиции								996,00
163	156	ТЦ 62.1.04.11_38_385107920_24.05.202	Реле электротепловое РТИ -1306 1-1,6А	шт			1	790,50	1,26	996,00
			(Электротехнические установки на других объектах) Цена=930/1,2*1,02							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
		Всего по позиции								996,00
164	157	ГЭСНм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуа	100 шт					0,02	996,00

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.							
		1 ОТ		чел.-ч	41,2		0,824	338,22		279,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)								279,00
		2 ЭМ		маш.час	0,1	1,13	0,00226	1 818,96		6,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								4,00
		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		т	0,003	1,26	0,0000756	64 573,47		7,00
		08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм								5,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,8	1,26	0,02016	111,72		2,00
		Итого								292,00
		ФОТ								279,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98					273,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51					142,00
		Всего по позиции		шт			2	376,55	1,26	707,00
165	158	ТЛ_20_1.02.04_38_385107920_24.05.202 2_02	Колодка клемная КРГ1-1-УХЛ4							949,00
		(Электротехнические установки на других объектах)								
		Цена=43/1,2*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		шт			6			949,00
166	159	ГЭСНМ08-01-081-02	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 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		чел.-ч	1,03		6,18	338,22		2 090,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)								2 090,00
		2 ЭМ		маш.час	0,03	1,13	0,2034	1 818,96		588,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								370,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03	1,13	0,2034	1 069,65		218,00
		4 М								213,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	1,26	0,4536	469,93		213,00
			<i>Итого</i>							2 891,00
			ФОТ							2 090,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			2 048,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 066,00
			Всего по позиции							6 005,00
167	160	ФССЦ-20.3.02.13-0011	Лампа сигнальная ADS22, 220В зеленый	10 шт.			0,3	195,76	1,26	74,00
			Применительно (Электротехнические установки на других объектах) Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
168	161	ФССЦ-20.3.02.13-0011	Лампа сигнальная ADS22, 220В красная	10 шт.			0,3	195,76	1,26	74,00
			Применительно (Электротехнические установки на других объектах) Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
169	162	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.							
			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. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			704,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			366,00
			Всего по позиции							1 812,00
170	163	ТЦЛ 62.2.01.03_38_385107920_24.05.202	Переключатель LAУ-5BD25 2 положение"1-0"стандарт	шт			2	340,00		680,00
		2_02	ручка ИЭК (Инженерное оборудование) Цена=400/1,2*1,02							
			Всего по позиции							680,00
171	164	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (блок контактный)	шт			1			680,00

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 раск.; МАТ=1,26 к раск.							
		1 ОТ								359,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03			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		12,00
		Итого						371,00		371,00
		ФОТ						359,00		359,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	98			98	352,00		352,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51			51	183,00		183,00
		Всего по позиции						906,00		906,00
172	165	ТЛ_62.6.01.05_38_385107920_24.05.202	Контактный блок 1 н.о. LASE-BDK21	шт			1	338,30		338,00
		2_02								
		(Инженерное оборудование)								
		Цена=398/1,2*1,02								338,00
		Всего по позиции						526,41	1,26	663,00
173	166	ФССЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт			1	526,41	1,26	663,00
			(Электротехнические установки на других объектах)							
		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						523,60	1,26	663,00
174	167	ТЛ_20.2.08.01_38_385107920_24.05.202	Шина N нулевая на DIN рейку	шт			1	523,60	1,26	663,00
		2_02								
		(Электротехнические установки на других объектах)								
		Цена=616/1,2*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 раск.; МАТ=1,26 к раск.							
		Всего по позиции						84,15		2104,00
175	168	ТЛ_20.5.04.03_38_385107920_24.05.202	Кремниный зажим ЗНИ-4мм	шт			25	84,15		2104,00
		2_02								
		(Инженерное оборудование)								
		Цена=99/1,2*1,02								
		Всего по позиции						340,00	1,26	4284,00
176	169	ТЛ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.202	Провода ПВЗ 1*1,0	м			10	340,00	1,26	4284,00
		2_02								
		(Электротехнические установки на других объектах)								
		Цена=400/1,2*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.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
		Всего по позиции								4 284,00
177	170	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,08			
		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								85,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	8,56		0,6848	330,14		226,00
		2 ЭМ								44,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1	1,13	0,00904	1 818,96		16,00
		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
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,27		0,1816	0,00		210,00
		4 М								28,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	2,14	1,26	0,215712	129,69		59,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	1,25	1,26	0,126	469,93		5,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,3	1,26	0,03024	151,71		444,00
		20.1.02.14-0001 Серьга		шт	30	1,26	3,024	146,70		26,00
		20.2.09.13-0011 Муфты		шт	6	1,26	0,6048	43,31		904,00
		Итого								226,00
		ФОТ								221,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Электротехнические установки на других объектах п.49.3		%	98		98			115,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Электротехнические установки на других объектах п.49.3		%	51		51			
		Всего по позиции								1 240,00
178	171	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м			0,08			
		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								163,00
		1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)		чел.-ч	16,29		1,3032	334,18		436,00
		2 ЭМ								0,00
		91.06.06-048 Подъемники одноначтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,01	1,13	0,000904	515,75		11,00
		4 М								10,00
		01.7.15.07-0022 Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм		1000 шт	0,2	1,26	0,02016	480,28		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	Т	0,001	1,26	0,0001008	173 558,59		17,00
			Итого							463,00
			ФОТ							436,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3							427,00
			НР Электротехнические установки на других объектах	%	98					222,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3							222,00
			СП Электротехнические установки на других объектах	%	51					222,00
			Итого							1 112,00
179	172	ТЛ_20.2.05.04_38_385107920_24.05.202	Кабель-канал 40x40	М				8	101,15	1 020,00
		2_02	(Материалы)							1 020,00
			Цена=19/1,2*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							
180	173	ГЭСНп08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м				0,95		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.							
			Всего по позиции							
			1 ОТ							4 088,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28			39,216	330,14	12 947,00
			2 ЭМ							222,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,13	0,2147	1 818,96		391,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,13	0,2147	1 069,65		230,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	1,13	2,12553	38,29		81,00
			4 М							335,00
			01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ПМ-5	10 м	0,3	1,26	0,3591	51,11		18,00
			01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм	кг	1,75	1,26	2,09475	129,69		272,00
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	1,26	1,197	151,71		182,00
			01.7.15.10-0052 Скобы дугоплаквые	10 шт	5	1,26	5,985	76,54		458,00
			01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	Т	0,00037	1,26	0,0004429	173 558,59		77,00
			14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,4	1,26	0,4788	111,72		53,00
			Итого							14 709,00
			ФОТ							12 947,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3							12 688,00
			НР Электротехнические установки на других объектах	%	98					12 688,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3							6 603,00
			СП Электротехнические установки на других объектах	%	51					6 603,00
			Всего по позиции							34 000,00
181	174	ТЛ_21.1.06.09_38_385107920_24.05.202	Кабель силовой ВВГнг-Бх2,5	М				95	246,50	1,26
		2_02								29 506,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(Материалы) Цена=290/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
182	175	ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м			0,635			29 506,00
		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								1 238,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	4,49			2,85115	330,14		941,00
		2 ЭМ								27,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,13		0,0071755	1 818,96		13,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13		0,0071755	1 069,65		8,00
		4 М								74,00
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	1,26		0,128016	108,21		14,00
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00043	1,26		0,000344	5 914,94		2,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02	1,26		0,016002	111,72		2,00
		20.2.01.05-0001 Гильзы кабельные медные ПМ 2,5	100 шт	0,05	1,26		0,040005	586,55		23,00
		20.2.02.01-0011 Втулки, диаметр 17 мм	1000 шт	0,0122	1,26		0,0097612	1 530,65		15,00
		Итого								1 018,00
		ФОТ								941,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	98			98			922,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51			51			480,00
		Всего по позиции					15	169,97	1,26	2 420,00
183	176	ТЦ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.202_2_02	Провод ПВСнг 4х0,75	м						3 212,00
		(Материалы) Цена=199,97/1,2*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					10	88,65	1,26	3 212,00
184	177	ТЦ_21.2.03.05_38_385107920_24.05.202_2_02	Провод ПВСнг 3х1,5	м						1 117,00
		(Материалы) Цена=104,29/1,2*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.	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.								
185	178	ТЛ 21.2.03.05_38_385107920_24.05.202 2_02 (Материаль) Цена=58,34/1,2*1,02	Провода ПВСнг 3х0,75	М			13	49,59	1,26	812,00	
		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.							1 117,00	
		Всего по позиции									1 117,00
186	179	ТЛ 21.2.03.05_38_385107920_24.05.202 2_02 (Материаль) Цена=26,33/1,2*1,02	Провода ШВВП 2х0,5	М			25,5	22,38	1,26	719,00	
		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.							812,00	
		Всего по позиции									812,00
187	180	ГЭСНМ08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,08			719,00	
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ								170,00	
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел-ч	8,56		0,6848	330,14		226,00	
		2 ЭМ								86,00	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш-час	0,1	1,13	0,00904	1 818,96		16,00	
		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 (постонного тока)		маш-час	1,93	1,13	0,174472	38,29		7,00	
		4 М								421,00	
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42Д, 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 Любители распорные полипропиленовые		100 шт	0,3	1,26	0,03024	151,71		5,00	
		20.1.02.14-0001 Сарья		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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
			Всего по позиции							1 240,00
188	181	ФСЦ-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	2 653,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
			Всего по позиции							2 653,00
189	182	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			0,185			
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								3 604,00
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)		чел.-ч	15,2		2,812	322,57		907,00
		4 М								182,00
		01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,75	1,26	0,407925	112,37		46,00
		Итого								953,00
		ФОТ								907,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			889,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			463,00
			Всего по позиции							2 305,00
190	183	ФСЦ-20.2.12.03-0011	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 16 мм (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.	м			18	17,93	1,26	407,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
			Всего по позиции							407,00
192	184	ФСЦ-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 25 мм (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.	м			0,5	31,38	1,26	20,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
			Всего по позиции							20,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
196	185	ТЛ_20_1.02.18_38_385107920_24.05.2022_2_02	Свяжка для кабелги 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								
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭИ=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										
196	186	ГЭСИИ08-03-691-10	Розетка штгесельная: полугерметическая и герметическая	100 шт			0,01			925,00
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭИ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								212,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	60,88			0,6088	348,31		212,00
		2 ЭИ								4,00
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,08		1,13	0,000904	1 818,96		2,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08		1,13	0,000904	1 069,65		1,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,97		1,13	0,033561	38,29		1,00
		4 М								27,00
		01.7.11.07-0034 Electroды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,024		1,26	0,0003024	129,69		16,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,73		1,26	0,034398	469,93		11,00
		08.3.07.01-0076 Прокат полусовой, горячекатаный, марка стали Ст-3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,014		1,26	0,0001764	64 573,47		
		14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123	т	0,0027		1,26	0,000034	0,00		243,00
		Итого								212,00
		ФОТ								208,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. НР Электротехнические установки на других объектах п.49.3								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. СП Электротехнические установки на других объектах п.49.3								
Всего по позиции										
197	187	ФССЦ-20.4.03.07-0021	Розетка штгесельная с заземляющим контактом (Электротехнические установки на других объектах)	100 шт			0,01	18 959,10	1,26	239,00
		Зональный коэфф-т, применительно Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭИ=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										
		Итого по разделу 4 Автоматизация ИТП								
Раздел 5. Пусконаладочные работы										
198	188	ГЭСИИ07-10-012-02	Регулировка теплоснабжающей системы здания, тепловая нагрузка: до 0,4 Гкал/ч	система			1			136 277,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 ОТ								48 177,00
		10-3-1 Инженер I категории		чел.-ч	47,6		47,6	542,66		25 831,00
		10-3-2 Инженер II категории		чел.-ч	23,8		23,8	494,70		11 774,00
		10-3-3 Инженер III категории		чел.-ч	23,8		23,8	444,22		10 572,00
		Итого								48 177,00
		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:	475 142,00
Итого прямые затраты (справочно)	
в том числе:	
Оплата труда рабочих	146 883,00
Эксплуатация машин	7 946,00
Материалы	320 313,00
Строительные работы	387 782,00
Строительные работы в том числе:	387 389,00
оплата труда эксплуатация машин и механизмов	66 112,00
материалы	5 294,00
накладные расходы сметная прибыль	207 501,00
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ	69 729,00
Монтажные работы	38 763,00
в том числе:	393,00
оплата труда эксплуатация машин и механизмов	195 195,00
материалы	32 594,00
накладные расходы сметная прибыль	2 259,00
Оборудование	112 812,00
Инженерное оборудование	31 340,00
Прочие затраты	16 190,00
Пусконаладочные работы в том числе:	479 993,00
оплата труда накладные расходы сметная прибыль	479 993,00
Итого ФОТ (справочно)	101 654,00
Итого накладные расходы (справочно)	101 654,00
Итого сметная прибыль (справочно)	48 177,00
Итого сметная прибыль (справочно)	36 133,00
Итого сметная прибыль (справочно)	17 344,00
Итого сметная прибыль (справочно)	1 164 624,00
Итого сметная прибыль (справочно)	146 883,00
Итого сметная прибыль (справочно)	137 202,00
Итого сметная прибыль (справочно)	72 287,00
Итого сметная прибыль (справочно)	232 924,80



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										ВСЕГО по акту
										1 397 548,80

Слуг: ООО "Ангара"

Принят: 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

Руководитель службы технического заказчика ФКР МКД Иркутской области



Директор С.А. Карагушев



Заместитель технического заказчика ФКР МКД Иркутской области

М.В. Маргулов

С.В. Карманов

С.В. Карманов

И.А. Гинжаров

А.В. Белов



Департамент жилищно-коммунального хозяйства городского округа Усть-Илимск



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 РДБ от 08.08.2022

С.В. Карманов



