

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. 20

	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)

Отчетный период	
с	по
15.05.2022	08.09.2022

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	08.09.2022

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,		1 511 388,00	1 511 388,00	1 511 388,00
	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения ИТП2		1 511 388,00	1 511 388,00	1 511 388,00
Итого, руб.					1 511 388,00
Налог на добавленную стоимость, руб.					-
Всего с учетом налогов, руб.					1 511 388,00



Заказчик (генподрядчик)

М.П.

Генеральный директор  
 Фонда капитального  
 ремонта  
 многоквартирных домов  
 Иркутской области

должность

подпись

расшифровка

*Платонова Н.Н.*

ПЛАТОНОВА Н.Н.

Подрядчик (субподрядчик)

М.П.

Директор ООО "АНГАРА"

должность

подпись

С.А. Черданцев

расшифровка

*С.А. Черданцев*

Согласовано:

М.П.

Главный бухгалтер  
 Фонда капитального  
 ремонта

должность

подпись

расшифровка

*Иванова А.Г.*

ИВАНОВА А.Г.

2243

Форма по ОКУД

Код	0322005
-----	---------

Инвестор

по ОКПО

(организация, адрес, телефон, факс)

Заказчик (Генподрядчик) ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОВАРТИРНЫХ ДОМОВ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ, 664011, Иркутская область, город Иркутск, улица Грязнова дом 1

по ОКПО

(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик (Субподрядчик) ООО "Ангара" 664528, Иркутская область, М-н Иркутский, г.п. Марковское, р.п. Маркова, ул. Гольшьева, дом 5/39, кв. 5

по ОКПО

(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка Многоквартирный дом, расположенный по адресу: Иркутская обл., г. Усть-Илимск, проспект Мира, д. 20

(наименование, адрес)

Объект

Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения (ИТП2)

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП  
Договор подряда (контракт)

Вид операции	
номер	83/А-Г/2022
дата	08.02.2022

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	08.09.2022	15.05.2022	08.09.2022

**О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**  
**АКТ**

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

Основание: 020-14-04-22.ОВ

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

1511,39 тыс.руб.

Средства на оплату труда

143,91 тыс.руб.

Сметная трудоемкость

386,65 чел.час.

№ п/п	№ п/п в акте	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.			
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<b>Раздел 1. Демонтажные работы ИТП</b>											
1	1	ГЭСН18-06-005-02	<b>Демонтаж элеваторов</b>			10 шт			0,1		
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3	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								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		1 ОТ									
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч			29,4	0,4	1,176	343,01		403,00
		2 ЭМ							403,00		
		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		35,00
		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		8,00
		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		15,00
		<b>Итого</b>							12,00		
		ФОТ							438,00		
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25	%			122		122			403,00
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16	%			72		72			492,00
<b>Всего по позиции</b>											
2	2	ГЭСНм11-02-001-01	<b>Демонтаж прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг /температурный регулятор жидкости</b>			шт			1		
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		1 ОТ									
		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/лр от НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной		%	91		91			108,00	
		21.12.2020 Прип. п.53 техники								98,00	
		Приказ № 774/лр от СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной		%	46		46			50,00	
		11.12.2020 Прип. п.53 техники									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>256,00</b>
3	3	ГЭСН18-06-002-03	Демонтаж грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	шт			2				
		Приказ от 04.09.2019 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 № 519/лр табл.2 п.3									
		Зональный коэфф-т, Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ								935,00	
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)		чел.-ч	3,58	0,4	2,864	326,35		935,00	
		2 ЭМ								94,00	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02	0,452 (0,4*1,13)	0,01808	1 818,96		33,00	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	0,452 (0,4*1,13)	0,01808	1 069,65		19,00	
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,2	0,452 (0,4*1,13)	1,0848	38,29		42,00	
		Итого								1 029,00	
		ФОТ								935,00	
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы,		%	122		122			1 141,00	
		21.12.2020 Прип. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,									
		Приказ № 812/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха)									
		21.12.2020 п.25									
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы,		%	72		72			673,00	
		11.12.2020 Прип. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,									
		Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха)									
		11.12.2020 п.16									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 843,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	ГЭСНр65-3-13	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм (кран фланцевый д.80мм, д.50мм, д.40мм)	100 шт			0,08			
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								2 290,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	95,3		7,624	300,36		2 290,00
		2 ЭМ								12,00
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,25	1,13	0,0226	515,75		12,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,25		0,02	0,00		0,00
		4 М								0,00
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов		т	3,98	1,26	0,401184	0,00		
		<i>Итого</i>								2 302,00
		ФОТ								2 290,00
		Приказ № 812/пр от НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	88		88			2 015,00
		21.12.2020 Прил. п.99.1								
		Приказ № 774/пр от СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44			1 008,00
		11.12.2020 Прил. п.99.1								
5	5	ГЭСНр65-3-4	Снятие клапанов фланцевых: обратных диаметром до 50 мм	100 шт			0,02			5 325,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								281,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	46,85		0,937	300,36		281,00
		2 ЭМ								4,00
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,37	1,13	0,008362	515,75		4,00
		4 М								0,00
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов		т	1,51	1,26	0,038052	0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого								285,00
		ФОТ								281,00
		Приказ № 812/лр от НР Внутренние санитарно-технические работы: Демонтаж и 21.12.2020 Прил. разборка (ремонтно-строительные)		%	88					247,00
		п.99.1								
		Приказ № 774/лр от СП Внутренние санитарно-технические работы: Демонтаж и 11.12.2020 Прил. разборка (ремонтно-строительные)		%	44					124,00
		п.99.1								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>656,00</b>
6	6	ГЭСН18-07-001-02	Снятие манометров: с трехходовым краном	компл			8			
		Приказ от 04.09.2019	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.;							
		№ 519/лр табл.3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3								
		1 ОТ								184,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	0,22	0,3	0,528		348,31	184,00
		Итого								184,00
		ФОТ								184,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,		%	122					184,00
		Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха)								224,00
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,		%	72					132,00
		Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха)								
		11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>540,00</b>
7	7	ГЭСН18-07-001-04	Снятие термометров в оправах прямых и угловых	компл			9			
		Приказ от 04.09.2019	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.;							
		№ 519/лр табл.3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3								
		1 ОТ								276,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	0,31	0,3	0,837		330,14	276,00
		Итого								276,00
		ФОТ								276,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,		%	122					276,00
		Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха)								337,00
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,		%	72					199,00
		Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха)								
		11.12.2020 п.16								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										812,00
8	8	ГЭСНр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м			0,23			
		<p>Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.</p>								
		1 ОТ								3 012,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	43,6		10,028	300,36		3 012,00
		2 ЭМ								5,00
		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
		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
		Итого								3 104,00
		ФОТ								3 012,00
		Приказ № 812/пр от НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	88		88			2 651,00
		21.12.2020 Прил. п.99.1								
		Приказ № 774/пр от СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44			1 325,00
		11.12.2020 Прил. п.99.1								
9	9	999-9899	Строительный мусор (Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные))				0,0937		1,26	7 080,00
10	10	ГЭСНр65-14-5	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 50 до 100 мм	100 м			0,18			
		<p>Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.</p>								
		1 ОТ								3 530,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	65,3		11,754	300,36		3 530,00
		2 ЭМ								10,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	13,6	1,13	2,76624	3,69		10,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			4 М							
		01.3.02.03-0001 Адетилен газообразный технический		М3	0,35	1,26	0,07938	772,42		164,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		М3	2,71	1,26	0,614628	166,79		61,00
		Итого								103,00
		ФОТ								3 704,00
		Приказ № 812/лр от НР Внутренние санитарно-технические работы: Демонтаж и		%	88					3 530,00
		21.12.2020 Прил. разборка (ремонтно-строительные)								3 106,00
		п.99.1								
		Приказ № 774/лр от СП Внутренние санитарно-технические работы: Демонтаж и		%	44					1 553,00
		11.12.2020 Прил. разборка (ремонтно-строительные)								
		п.99.1								
		<b>Всего по позиции</b>								
11	11	999-9899	<b>Строительный мусор</b>	т			0,15012		1,26	8 363,00
			(Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные))							
		<b>Всего по позиции</b>								
12	12	ГЭСНМ11-02-022-03	<b>Демонтаж. Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм</b>	шт			2			
			Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой разборкой и консервированием с целью № 519/лр табл.3 п.1 длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7							
		1 ОТ								
		1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	1,03	0,7	1,442	307,17		443,00
		Итого								443,00
		ФОТ								443,00
		Приказ № 812/лр от НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной		%	91					403,00
		21.12.2020 Прил. п.53 техники								
		Приказ № 774/лр от СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной		%	46					204,00
		11.12.2020 Прил. п.53 техники								
		<b>Всего по позиции</b>								
13	13	ФССЦлп-01-01-01-041	<b>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную</b>	1 т груза			0,68306	472,35	1,13	1 050,00
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							365,00
		Цена=4,98*10,99								
		<b>Всего по позиции</b>								
		<b>Всего по позиции</b>								365,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	14	ФСС пг-03-21-01-023	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими 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. Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	1 т груза			0,68306	181,66	1,13	140,00
<b>Всего по позиции</b>										140,00
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы ИТП</b>										<b>28 650,00</b>
<b>Раздел 2. Монтаж оборудования теплового пункта</b>										
15	15	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 строительств, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	шт			2			
			1 ОТ 1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 4 М 01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм 01.7.15.03-0013 Болты с гайками для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50 08.4.01.01-0022 Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	чел.-ч маш.час маш.час Т Т кг м3 Т	13 0,05 0,03 0,52 0,07	1,15 1,13 1,13 1,13 1,26 1,26	29,9 0,113 0,0678 1,1752 0,0009828 0,0032004 0,1764	326,35 1 818,96 1 069,65 38,29 126 947,67 73 263,52 161,22	1,25 1,25 1,25	9 758,00 9 758,00 404,00 257,00 91,00 56,00 996,00 125,00 234,00 28,00 166,00 443,00 11 158,00
			Итого							9 758,00
			ФОТ							9 758,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			10 714,00
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			5 972,00
		<b>Всего по позиции</b>								
16	16	ТЛ_68.1.03.01_38_385 Насос циркуляционный Wilo TOP-S 50/10 107920_08.06.2022_02		шт	2			91 375,00		27 844,00
		(Инженерное оборудование) Цена=107500/1,2*1,02								
		<b>Всего по позиции</b>								
17	17	ТЛ_68.1.03.01_38_385 Насос циркуляционный Star-RS 25/7 Wilo 107920_15.04.2022_02		шт	1			16 133,00		16 133,00
		(Инженерное оборудование) Цена=18980/1,2*1,02								
		<b>Всего по позиции</b>								
18	18	ГЭСН18-06-006-07 Установка ручных насосов		узел	1					16 133,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/пр п.6.7.1 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. Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1-3-3 Затраты труда рабочих (ср.3,3)		чел.-ч	6,14	1,15	7,061	310,96		2 196,00
		2 ЭМ								2 196,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 818,96	1,25	157,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,07	1,13	0,0791	1 069,65	1,25	106,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,09	1,25	0,1125	0,00		0,00
		4 М								279,00
		01.7.07-29-0101 Очес лыжной		кг	0,05	1,26	0,063	266,44		17,00
		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		210,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	МЗ	0,0005	1,26	0,00063	4 705,84		3,00
		14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,09	1,26	0,1134	124,15		14,00
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00005	1,26	0,000063	133 594,44		8,00
		19.1.01.11-0045	Крепления (хомуты) для воздуховодов СГД 205	т	0,00015	1,26	0,000189	141 103,33		27,00
			<i>Итого</i>							2 632,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			2 196,00
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п. 16		%	72	0,85	61,2			2 411,00
										1 344,00
			<b>Всего по позиции</b>				<b>1</b>	<b>38 250,00</b>		<b>6 387,00</b>
19	19	ТЦ 68.1.01.01.38.385	Насос погружной дренажный с поплавковым выключателем GRUNDFOS Unilift CC5-A1	шт						38 250,00
			(Инженерное оборудование) Цена=45000/1,2*1,02							
			<b>Всего по позиции</b>				<b>2</b>			<b>38 250,00</b>
20	20	ГЭСНм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт						
			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
		01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг	0,042	1,26	0,10584	163,77		17,00
			<i>Итого</i>							735,00
			ФОТ							718,00
		Приказ № 812/лр от НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной 21.12.2020 Прил. п.53 техники		%	91		91			653,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Приказ № 774/лр от СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной 11.12.2020 Прил. п.53 техники		%	46		46			330,00	
		<b>Всего по позиции</b>									1718,00
21	21	ТЦ 62.1.04.13. 38. 385 Реле давления тип КР1-35		шт	2		2	7 650,00		15 300,00	
		1017920_24.05.2022_02									
		(Инженерное оборудование)									
		Цена=9000/1,2*1,02									
		<b>Всего по позиции</b>									15 300,00
22	22	ГЭСНм11-03-001-01		шт	1		1			15 300,00	
		Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, штах и пультях, масса: до 5 кг									
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ								181,00	
		1-4-2 Затраты труда рабочих (бр.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	
		<b>Итого</b>									191,00
		ФОТ								181,00	
		Приказ № 812/лр от НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной 21.12.2020 Прил. п.53 техники									
		%			91		91			165,00	
		Приказ № 774/лр от СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной 11.12.2020 Прил. п.53 техники									
		%			46		46			83,00	
		<b>Всего по позиции</b>									439,00
23	23	ФССЦ-63.4.03.02-0005		шт	1		1	40 179,79		40 180,00	
		Регулятор температуры электронный с таймером ЕСЛ Софтоп 110									
		(Инженерное оборудование)									
		<b>Всего по позиции</b>									40 180,00
24	24	ГЭСНм11-02-001-01		шт	2		2			40 180,00	
		Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ								718,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03		2,06		348,31	718,00
		4 М								17,00
		01.1.02.08-0031 Прокладки паронитовые		кг	0,042	1,26	0,10584		163,77	17,00
		<i>Итого</i>								735,00
		ФОТ								718,00
		Приказ № 812/лр от НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной 21.12.2020 Прил. п.53 техники		%	91		91			653,00
		Приказ № 774/лр от СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной 11.12.2020 Прил. п.53 техники		%	46		46			330,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>1 718,00</b>
25	25	ФССЦ-63.4.03.01-0007 Датчик температуры погружной ESMU с длиной трубки 100 мм (Инженерное оборудование)		шт			2		8 267,16	16 534,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>16 534,00</b>
26	26	ГЭСНм11-03-001-01 Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях, масса: до 5 кг		шт			1			
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ								181,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	0,52		0,52		348,31	181,00
		4 М								10,00
		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/лр от НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной 21.12.2020 Прил. п.53 техники		%	91		91			165,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники 11.12.2020 Прил. п.53 техники		%	46		46			83,00
<b>Всего по позиции</b>										
27	0	ФССП-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
<b>Всего по позиции</b>										
28	0	ГЭСНМ12-12-003-01 Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 25 мм Зональный коэфф-т. Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.		шт	1					5 040,00
<b>Итого</b>										
		ФОТ								1 524,00
		Приказ № 812/лр от НР Технологические трубопроводы 21.12.2020 Прил. п.54		%	91		91			1 488,00
		Приказ № 774/лр от СП Технологические трубопроводы 11.12.2020 Прил. п.54		%	46		46			684,00
<b>Всего по позиции</b>										
29	0	ТЦ_18.1.06.05_38_385 Регулирующий клапан 2-х ходовой РЧ 16 д. 25 1017920_08.06.2022_0 (Инженерное оборудование) Цена=45000/1,2*1,02		шт	1		38 250,00			38 250,00
<b>Всего по позиции</b>										
30	0	ТЦ_69.3.01.03_38_385 Электропривод редукторный к клапану, тип ARV152 1017920_15.04.2022_0 DANFOSS (Инженерное оборудование)		шт	1		51 000,00			51 000,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			Цена=60000/1,2*1,02								
31			Всего по позиции								51 000,00
31	31	ГЭСНм12-12-003-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 25 мм	шт	1						
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
			1 ОТ							1 488,00	
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,4		4,4	338,22		1 488,00	
			2 ЭМ							28,00	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,023	1,13	0,02599	1 069,65		28,00	
			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 НР Технологические трубопроводы 21.12.2020 Прил. п.54	%	91		91			1 354,00	
			Приказ № 774/пр от СП Технологические трубопроводы 11.12.2020 Прил. п.54	%	46		46			684,00	
33			Всего по позиции								3 562,00
O	32	ТЦ_18.1.06.03_38_385	Клапан-регулятор температуры АУТВ д25 Ру25	шт	1						57 800,00
			1017920_05.07.2022_0								
			2								
			(Инженерное оборудование)								
			Цена=68000/1,2*1,02								
34			Всего по позиции								57 800,00
34	33	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм	шт	1						
			Применительно								
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом								
			№ 519/пр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. 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 замлная МА-0115, мушья, суржк 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 ФОТ								408,00
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	118	0,9	106,2			392,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25								416,00
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			247,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>1 071,00</b>
35	34	ТЦ 18.1.05.01_38_385 Клапан предохранительный Д. 25		шт	1			4 675,00		4 675,00
		1017920_18.04.2022_0								
		(Инженерное оборудование) Цена=5500/1,2*1,02								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>4 675,00</b>
36	35	ГЭСН16-05-001-03 Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм		шт	1					4 675,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25								



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.								
		1 ОТ								
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3.5)		чел.-ч	2,6	1,15	2,99	318,78		953,00
		2 ЭМ								953,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 381,24	1,25	110,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 818,96	1,25	20,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,63	1,13	0,7119	38,29	1,25	34,00
		4 М								273,00
		01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм		1000 шт	0,002	1,26	0,00252	14 076,42		35,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00033	1,26	0,0004158	126 947,67		53,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		т	0,00207	1,26	0,0026082	70 906,29		185,00
		Итого								1 336,00
		ФОТ								953,00
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п. 25		%	122	0,9	109,8			1 046,00
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п. 16		%	72	0,85	61,2			583,00
36	36	ТЦ_18.1.06.05_38_385 Кран регулирующий TEMPER фланцевый Ду 80		шт			1	15 300,00	1,26	2 965,00
37	36	1017920_08.06.2022_02 (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=18000/1,2*1,02		шт			1	15 300,00	1,26	19 278,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу/Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
38	37	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт			1			19 278,00
		<p>Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/пр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу/Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>								
		1 ОТ								
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	1,47	1,15	1,6905	318,78			539,00
		2 ЭМ								539,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 069,65	1,25		49,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,35	1,13	0,3955	38,29	1,25		30,00
		4 М								19,00
		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			142,00
		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
		<b>Итого</b>								
		ФОТ	%	122	0,9	109,8				730,00
		<p>Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентильция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25</p>								
										539,00
										592,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				%	72	0,85	61,2			330,00
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16								
39	38	ТЦ_18.1.06.05_38_385 1017920_19.05.2022_0 2	Кран регулирующий TEMPER фланцевый Ду 50	шт	1	11 632,25	1,26			1 652,00 14 657,00
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=13685/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
40	39	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	6					14 657,00
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 2 ЭМ	чел.-ч	2,6	1,15	17,94	318,78		5 719,00 5 719,00 656,00
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,01	1,13	0,0678	1 381,24	1,25	117,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,13	0,0678	1 818,96	1,25	154,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,13	0,1356	1 069,65	1,25	181,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,63	1,13	4,2714	38,29	1,25	204,00
			4 М 01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0,002	1,26	0,01512	14 076,42		1 640,00 213,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,00033	1,26	0,0024948	126 947,67		317,00
		01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,00207	1,26	0,0156492	70 906,29		1 110,00
		<i>Итого</i>								
		ФОТ								
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25								
		%								
		122								
		0,9								
		109,8								
		8 015,00								
		5 719,00								
		6 279,00								
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16								
		%								
		72								
		0,85								
		61,2								
		3 500,00								
41	40	<b>Всего по позиции</b>								
		ТЛ_18.1.09.11_38_385								
		1017920_08.06.2022_02								
		Кран шаровый TEMPER фланцевый Ду 80								
		шт								
		6								
		5 525,00								
		1,26								
		41 769,00								
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)								
		Цена=6500/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		при применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
42	41	<b>Всего по позиции</b>								
		ГЭСН16-05-001-02								
		Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм								
		шт								
		2								
		41 769,00								
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		при применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср.3,5)								
		чел.-ч								
		1,47								
		1,15								
		3,381								
		318,78								
		1 078,00								
		1 078,00								

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	0,02	1,13	0,0452	1 069,65	1,25	98,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,35	1,13	0,791	38,29	1,25	60,00
										38,00
		4 М								
		01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002	1,26	0,00504	8 595,76		285,00
										43,00
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, 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	0,00011	1,26	0,002772	70 906,29		197,00
			<i>Итого</i>							1 461,00
			ФОТ							1 078,00
			Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			1 184,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
			Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			660,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
			<b>Всего по позиции</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>3 421,25</b>	<b>1,26</b>	<b>3 305,00</b>
43	42	ТЦ 18.1.09.11_38_385 1017920_19.05.2022_0	Кран шаровый TEMPER фланцевый Ду 50							8 622,00
		2								
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=4025/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			<b>Всего по позиции</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>			<b>8 622,00</b>
44	43	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм							
		Применительно	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1							
			При 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. 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, мушья, суржк 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/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации,		%	118	0,9	106,2			416,00
		21.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода								
		Приказ № 812/лр от								
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации,		%	74	0,85	62,9			247,00
		11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода								
		Приказ № 774/лр от								
		11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>1 071,00</b>
45	44	ТЛ_18.1.06.01_38_385	Балансировочный клапан резьбовой Ду 32	шт			1	11 050,00	1,26	13 923,00
		1017920_18.04.2022_0								
		2								
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=13000/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			<b>Всего по позиции</b>							<b>13 923,00</b>
46	45	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых	шт			1			13 923,00
		Применительно	Диаметром: до 32 мм							
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом							
			№ 519/лр п.6.7.1 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 для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 4 М		чел.-ч	1,07	1,15	1,2305	318,78		0,00 392,00 0,00
		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
		<i>Итого</i>								408,00
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п. 18, теплоснабжения, газопровода		%	118	0,9	106,2			392,00 416,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п. 18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			247,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п. 16								
		<b>Всего по позиции</b>		<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>2 720,00</b>	<b>1,26</b>	<b>1 071,00</b>
47	46	ТЦ_18.1.09.08_38_385 1017920_15.04.2022_0 2	Кран шаровый резьбовой с полусгоном Ду 32							3 427,00
		(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=3200/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
48	47	ГЭСН24-01-033-03 Применительно Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1	Установка вентилялей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 50 мм При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							3 427,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т. Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ								1 012,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,38	1,15	3,174	318,78		1 012,00
		4 М								46,00
		01.7.07.29-0101 Очес лыжная		кг	0,0184	1,26	0,046368	266,44		12,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,04	1,26	0,1008	124,15		13,00
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная		кг	0,0184	1,26	0,046368	452,72		21,00
		Итого								1 058,00
		ФОТ								1 012,00
		Приказа № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации,		%	118	0,9	106,2			1 075,00
		21.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода								
		Приказа № 812/лр от								
		21.12.2020 п.25								
		Приказа № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации,		%	74	0,85	62,9			637,00
		11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода								
		Приказа № 774/лр от								
		11.12.2020 п.16								
49	48	ТЛ_18.1.09.08_38_385 1017920_15.04.2022_0 2	Кран шаровый резьбовой Ду 40	шт			2	3 825,00	1,26	2 770,00
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=4500/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т. Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
50	49	ГЭСН24-01-033-02 1017920_15.04.2022_0 2	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых Диаметром: до 32 мм	шт			7	9 639,00		9 639,00
			Применительно							
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом							
			№ 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							



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.								
		1 ОТ								
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,07	1,15	8,6135	318,78		2 354,00
		4 М								2 746,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,0122	1,26	0,107604	266,44		95,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик		кг	0,03	1,26	0,2646	124,15		29,00
		14.5.05.02-0001 Олифа натуральная		кг	0,0122	1,26	0,107604	452,72		33,00
		<i>Итого</i>								49,00
		ФОТ								2 857,00
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	118	0,9	106,2			2 746,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25								2 916,00
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			1 727,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>7 500,00</b>
51	50	ТЦ_18.1.09.08_38_385 1017920_15.04.2022_0	Кран шаровый резьбовой с полусгоном Ду 25	шт			4	1 785,00	1,26	8 996,00
		2								
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=2100/1,2*1,02							
			Северный коэффциент 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.							
		<b>Всего по позиции</b>					3	425,00	1,26	8 996,00
52	51	ТЦ_18.1.09.08_38_385 1017920_15.04.2022_0	Кран шаровый резьбовой с полусгоном Ду 15	шт						1 607,00
		2								
			(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=500/1,2*1,02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
53	52	ФССЦ-18.1.09.08-0041	Кран шаровой латунный полнопроходной, максимальная температура 110 °С, номинальное давление 4,0 МПа (40 кгс/см <sup>2</sup> ), номинальный диаметр 15 мм, со спускным элементом (Инженерное оборудование)	шт			21	1 352,61		28 405,00
			Всего по позиции							1 607,00
54	53	ГЭСН24-01-033-03	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых Диаметр: 50 мм	шт			1			28 405,00
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/пр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							1 012,00
			1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	1,38	1,15	1,587	318,78		506,00
			4 М							46,00
			01.7.07.29-0101 Очес лыняной	кг	0,0184	1,26	0,023184	266,44		6,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,04	1,26	0,0504	124,15		6,00
			14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	0,0184	1,26	0,023184	452,72		10,00
			Итого							528,00
			ФОТ							506,00
			Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	118	0,9	106,2			537,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
			Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			318,00
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	54	ТЦ_18.1.04.07_38_385 1017920_15.04.2022_0	Обратный клапан муфтовый Ду 40	шт			1	3 400,00	1,26	1 383,00
<p>2 (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))</p> <p>Цена=4000/1,2*1,02</p> <p>Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p> <p>применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общие положения ТЕР-2001, п.1.03.</p>										
<p><b>Всего по позиции</b></p> <p><b>4 284,00</b></p>										
56	55	ГЭСН24-01-033-01	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: 25 мм	шт			1			4 284,00
<p>Приказ от 04.09.2019 При реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.</p> <p>применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общие положения ТЕР-2001, п.1.03.</p>										
<p><b>1 ОТ</b></p> <p>1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)</p> <p>4 М</p>										
		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
<p><b>Итого</b></p> <p>ФОТ</p> <p>Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода</p> <p>Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25</p>										
				%	118	0,9	106,2			308,00
										327,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	74	0,85	62,9			194,00
57	56	ТЛ_18.1.04.07_38_385 Обратный клапан муфтовый Ду 25 1017920_15.04.2022_0 2		шт			1	1 275,00	1,26	1 607,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=1500/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
58	57	ГЭСН16-05-001-02 Установки вентиляций, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм		шт			1			1 607,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. 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	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							730,00
			ФОТ							539,00
			Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25	%	122	0,9	109,8			592,00
			Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			330,00
			<b>Всего по позиции</b>							<b>1 652,00</b>
59	58	ТЦ_18.1.04.03_38_385 1017920_15.04.2022_0 2	Обратный клапан фланцевый Ду 50  (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=7000/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.				1	5 950,00	1,26	7 497,00
			<b>Всего по позиции</b>							<b>7 497,00</b>
60	59	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт			1			
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							953,00
			1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,6	1,15	2,99	318,78		953,00
			2 ЭМ							110,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 381,24	1,25	20,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,13	0,0113	1 818,96	1,25	26,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,13	0,0226	1 069,65	1,25	30,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,63	1,13	0,7119	38,29	1,25	34,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	1,25	0,05	0,00		273,00
		4 М								35,00
		01.1.02.08-0002 Прокатки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм		1000 шт	0,002	1,26	0,00252	14 076,42		
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00033	1,26	0,0004158	126 947,67		53,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		т	0,00207	1,26	0,0026082	70 906,29		185,00
		<i>Итого</i>								1 336,00
		ФОТ								953,00
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			1 046,00
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			583,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>2 965,00</b>
61	60	ТЦ_18.1.04.07_38_385 Обратный клапан фланцевый Ду 65 1017920_08.06.2022_02	(Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники) Цена=9000/1,2*1,02				1	7 650,00	1,26	9 639,00
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. Применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>9 639,00</b>
62	61	ГЭСН18-06-002-03 Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: Ду 89 мм	Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/пр п.6.7.1 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			
		<b>Всего по позиции</b>								<b>9 639,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ								2 687,00
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)		чел.-ч	3,58	1,15	8,234	326,35		2 687,00
		2 ЭМ								293,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02	1,13	0,0452	1 818,96	1,25	103,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,13	0,0452	1 069,65	1,25	60,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,2	1,13	2,712	38,29	1,25	130,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	1,25	0,1	0,00		21 652,00
		4 М								598,00
		01.1.02.04-0011 Картон асбестовый общего назначения марка КАОН-1, толщина 3 мм		т	0,003	1,26	0,00756	79 043,81		
		01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм		1000 шт	0,004	1,26	0,01008	14 076,42		142,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,001	1,26	0,00252	126 947,67		320,00
		01.7.15.03-0013 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм		т	0,00202	1,26	0,0050904	73 263,52		373,00
		18.5.05.02-0004 Грязевик из стальных электросварных и водогазопроводных труб, наружный диаметр входного патрубка 89 мм, наружный диаметр корпуса 325 мм		шт	1	1,26	2,52	8 023,47		20 219,00
		<i>Итого</i>								24 632,00
		ФОТ								2 687,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			2 950,00
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			1 644,00
		<b>Всего по позиции</b>		<b>10 шт</b>			<b>0,2</b>			<b>29 226,00</b>
63	62	ГЭСН18-06-007-06 Установка фильтров диаметром: 80 мм								
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	13,8	1,15		3,174	326,35		1 036,00
		2 ЭМ								1 036,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,13		0,0452	1 818,96	1,25	319,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,49	1,13		0,11074	1 069,65	1,25	148,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	6,3	1,13		1,4238	38,29	1,25	68,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,69	1,25		0,1725	0,00		61,00
		4 М								61,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,0019	1,26		0,0004788	126 947,67		1 416,00
		Итого ФОТ								1 036,00
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9		109,8			1 138,00
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2			634,00
		11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>3 188,00</b>
64	63	ФССЦ-18.2.08.09-0088	фильтры для очистки воды сетчатые, чугунные, со сливным краном, фланцевые, максимальная температура рабочей среды 120 °С, условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 80 мм	шт			2	12 634,69	1,26	31 839,00
			(Сантехнические работы - внутреннее (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 расх.; МАТ=1,26 к расх.							
<b>65</b>	<b>64</b>	<b>ГЭСН18-06-007-04</b> Установка фильтров диаметром: 50 мм Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/пр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗППМ=1,25; ТЗМ=1,25  Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.	10 шт 0,1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/пр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗППМ=1,25; ТЗМ=1,25	чел.-ч	9,1	1,15	1,0465	326,35		342,00 342,00 93,00 13,00
		1 ОТ		маш.час	0,05	1,13	0,00565	1 818,96	1,25	
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)		маш.час	0,41	1,13	0,04633	1 069,65	1,25	62,00
		2 ЭМ		маш.час	3,4	1,13	0,3842	38,29	1,25	18,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Т	0,001	1,26	0,000126	126 947,67		16,00 16,00
		4 М								451,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм								342,00
		Итого								376,00
		ФОТ								
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п. 16		%	72	0,85	61,2			209,00
<b>66</b>	<b>65</b>	<b>ФССЦ-18.2.08.09-0086</b> Фильтры фланцевые FVF чугунные сетчатые, со сливным краном, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 50 мм	Всего по позиции	шт			1	8 205,89	1,26	1 036,00 10 339,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Зональный коэфф-т, Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>10 339,00</b>
67	66	ГЭСН18-06-007-03	Установка фильтров диаметром: 40 мм	10 шт			0,1				
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ								342,00	
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	1,15	1,0465		326,35		342,00	
		2 ЭМ								91,00	
		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	0,44	1,13	0,04972		1 069,65	1,25	66,00	
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,2	1,13	0,3616		38,29	1,25	17,00	
		4 М								14,00	
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,0009	1,26	0,0001134		126 947,67		14,00	
		<i>Итого</i>									<i>447,00</i>
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 21.12.2020 Прил. п.25									<i>342,00</i>
		Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25									<i>376,00</i>
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 11.12.2020 п.16									<i>209,00</i>
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 032,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	67	ФССЦ-18.2.08.08-1022	Фильтры сетчатые, с внутренней резьбой, латунные, диаметр 40 мм (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			1	7 231,14	1,26	9 111,00
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
69	68	ГЭСН18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/лр п.6.7.1 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			9 111,00
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.							
			1 ОТ							1 586,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,22	1,15	4,554	348,31		1 586,00
			4 М							146,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,01	1,26	0,2268	266,44		60,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	1,26	0,4536	124,15		56,00
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001	1,26	0,0002268	133 594,44		30,00
			Итого							1 732,00
			ФОТ							1 586,00
			Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25	%	122	0,9	109,8			1 741,00
			Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п. 16	%	72	0,85	61,2			971,00
			<b>Всего по позиции</b>							<b>4 444,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	69	ТЛ_63.4.01.01_38_385 1017920_24.05.2022_0 2	Манометр МПТЗ УФ 0-1,6МПа G 1/2 100мм Физтех РШ	шт			18	807,50		14 535,00
(Инженерное оборудование) Цена=950/1,2*1,02										
<b>Всего по позиции</b>										
71	70	ГЭСН18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	компл			6			14 535,00
Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Зональный коэфф-т. Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЗМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
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)										
4 М										
01.3.04.03-0003 Масло индустриальное И-20А										
01.7.07.29-0101 Очес льняной										
14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, муниа, сурик железный										
14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям										
<b>Итого</b>										
ФОТ										
Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25										
Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16										
<b>Всего по позиции</b>										
72	71	ТЛ_63.4.05.01_38_385 1017920_24.05.2022_0 2	Термометр ТББЗ 160С Дк 60 L50	шт			6	467,50		2 805,00
(Инженерное оборудование) Цена=550/1,2*1,02										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										2 805,00
Итого по разделу 2 Монтаж оборудования теплового пункта										840 595,00
<b>Раздел 3. Тепловой пункт, материалы</b>										
74	72	ГЭСН16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м			0,016			
Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										
		1 ОТ		чел.-ч	29,7	1,15	0,54648	338,22		1 155,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)								185,00
		2 ЭМ								88,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,08	1,13	0,0014464	1 381,24	1,25	2,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,07	1,13	0,0012656	1 818,96	1,25	3,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,35	1,13	0,006328	1 069,65	1,25	8,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	1,15	1,13	0,020792	3,69	1,25	38,00
		4 М								2,00
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б		т	0,00013	1,26	0,0000026	722 203,17		1,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,281	1,26	0,005665	166,79		
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,25	1,26	0,00504	12,83		
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,06	1,26	0,0012096	266,44		
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		т	0,00017	1,26	0,0000034	112 523,92		
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0009	1,26	0,0000181	32,02		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,44	1,26	0,0088704	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	0,0000107	133 594,44		1,00
Итого										203,00
ФОТ										185,00
Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25										203,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			113,00	
		<b>Всего по позиции</b>									<b>519,00</b>
75	73	ФСЦ-23.7.01.03-0001	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 15 мм	М			1,6	129,42	1,26	261,00	
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>261,00</b>
76	74	ГЭСН16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м			0,075				
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/пр п.6.7.1 строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ГЗ=1,15; ГЗМ=1,25									
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ								1 733,00	
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	цел.ч	29,7	1,15	2,561625		338,22		866,00	
		2 ЭМ								130,00	
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	1,13	0,00678		1 381,24	1,25	12,00	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07	1,13	0,0059325		1 818,96	1,25	13,00	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,13	0,0296625		1 069,65	1,25	40,00	
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	1,13	0,0974625		3,69	1,25	59,00	
		4 М								9,00	
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013	1,26	0,0000123		722 203,17		4,00	
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	0,281	1,26	0,0265545		166,79		4,00	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,69	1,26	0,065205		12,83		1,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	1,26	0,00567	266,44		11
		01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	Т	0,00017	1,26	0,0000161	112 523,92		2,00
		03.1.02.03-0015	Извесь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025	1,26	0,0002363	32,02		2,00
		14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,44	1,26	0,04158	124,15		5,00
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	Т	0,00053	1,26	0,0000501	133 594,44		7,00
			Итого							961,00
			ФОТ							866,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			951,00
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			530,00
77	75	ФСЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 25 мм	М			7,5	139,22	1,26	2 442,00 1 316,00
			(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.							
78	76	ГЭСН16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м					0,07	1 316,00
			Приказ от 04.09.2019 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							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.								
		применительно 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								
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	29,7	1,15	2,39085	338,22		2 079,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,08	1,13	0,006328	1 381,24	1,25	156,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,07	1,13	0,005537	1 818,96	1,25	11,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,35	1,13	0,027685	1 069,65	1,25	37,00
		4 М		маш.час	1,15	1,13	0,090965	3,69	1,25	
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б		т	0,00013	1,26	0,0000115	722 203,17		71,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,281	1,26	0,0247842	166,79		8,00
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,13	1,26	0,099666	12,83		4,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,06	1,26	0,005292	266,44		1,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		т	0,00017	1,26	0,000015	112 523,92		1,00
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,004	1,26	0,0003528	32,02		2,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,44	1,26	0,038808	124,15		5,00
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтоверных красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0,00053	1,26	0,0000467	133 594,44		6,00
		Итого								
		ФОТ								897,00
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			809,00
		Приказ № 77/д/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 77/д/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			888,00
		495,00								
79	77	ФССЦ-23.7.01.03-0004 Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 32 мм		М			7	157,23	1,26	2 280,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								1 387,00



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.								
80	78	ГЭСН16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,028					1 387,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ЭЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ								0,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	29,7	1,15	0,95634	338,22		323,00
		2 ЭМ								0,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,08	1,13	0,0025312	1 381,24	1,25	4,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,07	1,13	0,0022148	1 818,96	1,25	5,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,35	1,13	0,011074	1 069,65	1,25	15,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	1,15	1,13	0,036386	3,69	1,25	0,00
		4 М								3,00
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б		т	0,00013	1,26	0,0000046	722 203,17		2,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,281	1,26	0,0099137	166,79		1,00
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,76	1,26	0,0620928	12,83		1,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,06	1,26	0,0021168	266,44		1,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		т	0,00017	1,26	0,000006	112 523,92		1,00
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0063	1,26	0,0002223	32,02		2,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,44	1,26	0,0155232	124,15		
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0,00053	1,26	0,0000187	133 594,44		
		Итого								359,00
		ФОТ								323,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	внутренние (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение)	%	122	0,9	109,8			365,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	внутренние (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение)	%	72	0,85	61,2			198,00
<b>Всего по позиции</b>										
81	79	ФСЦ-23.7.01.03-005	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 40 мм	м			2,8	183,45	1,26	647,00
<b>Всего по позиции</b>										
82	80	ГЭСН16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м			0,05			647,00
<p>Приказ от 04.09.2019. 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; ТЭМ=1,25</p> <p>Зональный коэф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.</p> <p>применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>										
<b>Всего по позиции</b>										
		1 ОТ		чел.-ч	55,3	1,15	3,17975	343,01		3 708,00
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)		чел.-ч						1 091,00
		2 ЭМ		чел.-ч						310,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,12	1,13	0,00678	1 381,24	1,25	12,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,07	1,13	0,003965	1 818,96	1,25	9,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,87	1,13	0,049155	1 069,65	1,25	66,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки 4 М	маш.час	18,44	1,13	1,04186	3,69	1,25	5,00
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,32	1,26	0,02016	772,42		91,00
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,35	1,26	0,02205	166,79		16,00
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,75	1,26	0,17325	12,83		4,00
		01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,0002	1,26	0,0000126	112 523,92		2,00
		03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099	1,26	0,0006237	32,02		1,00
		04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,008	1,26	0,000504	7 019,91		4,00
			<i>Итого</i>							1 210,00
			ФОТ							1 091,00
			Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			1 198,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25							
			Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			668,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16							
83	81	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			5	290,17	1,26	3 076,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							1 828,00
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
84	82	ГЭСН16-02-010-01	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм	10 м			0,5			1 828,00
			Приказ от 04.09.2019 При реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом объекте) 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,69	1,15		0,39675	348,31		470,00
		2 ЭМ								138,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,06	1,13		0,0339	3,69	1,25	18,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,18	1,13		0,1017	38,29	1,25	5,00
		4 М								
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	0,0117	1,26		0,007371	166,79		117,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,8066	1,26		0,508158	61,03		1,00
		01.7.11.07-0039 Электроды сварочные Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0373	1,26		0,023499	105,44		31,00
		Итого								2,00
		ФОТ								177,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прип. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, (в ред. пр. № 636/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 02.09.2021), Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	122	0,9		109,8			138,00
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прип. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16	%	72	0,85		61,2			84,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>413,00</b>
85	83	ГЭСН16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м			0,078			
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 ОТ								10 009,00
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)		чел.-ч	72,5	1,15	6,50325	343,01		2 231,00
		2 ЭМ								1 078,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,27	1,13	0,0237978	1 381,24	1,25	41,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1	1,13	0,008814	1 818,96	1,25	20,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,4	1,13	0,123396	1 069,65	1,25	165,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	34,92	1,13	3,0778488	3,69	1,25	14,00
		4 М								387,00
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический		м3	0,61	1,26	0,0599508	772,42		46,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,67	1,26	0,0658476	166,79		11,00
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	7,03	1,26	0,6909084	12,83		9,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		т	0,0005	1,26	0,0000491	112 523,92		6,00
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0251	1,26	0,0024668	32,02		
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200		м3	0,021	1,26	0,0020639	7 019,91		14,00
		<b>Итого</b>								2 557,00
		ФОТ								2 231,00
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			2 450,00
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			1 365,00
		<b>Всего по позиции</b>								6 372,00
86	84	ФСЦ-23.5.02.02-0005 Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм		м			7,8	559,36	1,26	5 497,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
87	85	ГЭСН16-02-010-02 Изготовление элементов и сборки узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм		10 м			0,78			5 497,00
		<b>Всего по позиции</b>								5 497,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расч.; МАТ=1,26 к расч. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,92	1,15	0,82524	348,31			1 290,00
		2 ЭМ								287,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,07	1,13	0,061698	3,69	1,25		73,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,38	1,13	0,334932	38,29	1,25		16,00
		4 М								
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	М3	0,0303	1,26	0,0297788	166,79			610,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	2,0819	1,26	2,0460913	61,03			5,00
		01.7.11.07-0039 Электроды сварочные Э50, диаметр 4 мм	кг	0,0598	1,26	0,0587714	105,44			125,00
		Итого								439,00
		ФОТ								287,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 2.1.12.2020 Прип. п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, (в ред. пр. № 636/лр от вентилиция и кондиционирование воздуха) 02.09.2021), Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	122	0,9	109,8				315,00
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 1.1.12.2020 Прип. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентилиция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2				176,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>930,00</b>
88	86	ГЭСН16-02-005-03	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм	100 м		0,011				
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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 для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		1 ОТ								
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)		чел.-ч	65,6	1,15	0,82984	343,01		518,00
		2 ЭМ								285,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,15	1,13	0,0018645	1 381,24	1,25	3,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,08	1,13	0,0009944	1 818,96	1,25	2,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,01	1,13	0,0125543	1 069,65	1,25	17,00
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	24,94	1,13	0,3100042	3,69	1,25	1,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,24	1,25	0,01705	0,00		15,00
		4 М								4,00
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический		м3	0,41	1,26	0,0056826	772,42		1,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,45	1,26	0,006237	166,79		1,00
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	4,64	1,26	0,0643104	12,83		1,00
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм		т	0,0003	1,26	0,0000042	112 523,92		
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А		кг	0,0166	1,26	0,0002301	32,02		
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200		м3	0,012	1,26	0,0001663	7 019,91		1,00
		<i>Итого</i>								315,00
		ФОТ								285,00
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха)		%	122	0,9	109,8			313,00
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			174,00
		11.12.2020 п.16								
89	87	ФССЦ-23.5.02.02-0005 Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок БСт4кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 65 мм, толщина стенки 3,5 мм		м			1,1	559,36	1,26	802,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								775,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
90	88	ГЭСН16-02-007-03	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 80 мм	соединени е			11			775,00
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,46	1,15	18,469	348,31		0,00
			2 ЭМ							6 433,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,1243	1 069,65	1,25	166,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,75	1,13	9,3225	38,29	1,25	446,00
			3 в т.ч. ОТМ							
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	1,25	0,1375	0,00		0,00
			4 М							
			01.1.02.08-0002 Прокладки из перонита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0,001	1,26	0,01386	14 076,42		0,00
			01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,00033	1,26	0,0045738	126 947,67		581,00
			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
			Итого							8 430,00
			ФОТ							6 433,00
			Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			7 063,00
			21.12.2020 п.25							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			3 937,00	
<b>91</b>	<b>89</b>	<b>ТЦ_23.8.03.11_38_385 Фланец ст. d-80-16 1017920_08.06.2022_0</b>		шт			<b>22</b>	<b>1 190,00</b>	<b>1,26</b>	<b>19 430,00</b> <b>32 987,00</b>	
		<b>2</b> (Сантехнические работы - внутренние (грубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=1400/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
<b>92</b>	<b>90</b>	<b>ГЭСН16-02-007-02 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм</b>		соединени е			<b>1</b>			<b>32 987,00</b>	
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.									
		1 ОТ 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЭМ 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 4 М 01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм 01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм 01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		чел.-ч маш.час маш.час 1000 шт Т Т	1,46 0,01 0,75 0,001 0,00033 0,00062	1,15 1,13 1,13 1,26 1,26 1,26	1,679 0,0113 0,8475 0,00126 0,0004158 0,0007812	348,31 1 069,65 38,29 14 076,42 126 947,67 70 906,29	0,00 585,00 0,00 15,00 41,00 0,00 18,00 53,00 55,00		767,00
		<b>Итого</b>									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,001	1,26	0,00756	8 595,76		65,00
		01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,00014	1,26	0,0010584	126 947,67		134,00
		01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	Т	0,00062	1,26	0,0046872	70 906,29		332,00
			<i>Итого</i>							3 072,00
			ФОТ							2 307,00
			Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			2 533,00
		21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха								
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		72	0,85	61,2			1 412,00
		11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха								
		11.12.2020 п.16								
95	93	ТЦ 23.8.03.11_38_385 1017920_24.05.2022_0 2	Фланец ст. d-50-16	шт			12	734,40	1,26	7 017,00 11 104,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			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.							
			Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
96	94	ГЭСН16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 25 мм	соединени е			1			11 104,00
			Приказ от 04.09.2019 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							
			№ 519/лр п.6.7.1							
			Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			1 ОТ							0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		Чел.-ч	0,96	1,15	1,104	348,31		385,00
		2 ЭМ								0,00
		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								0,00
		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
		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	0,00062	1,26	0,0007812	70 906,29		55,00
		Итого								512,00
		ФОТ								385,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,		%	122	0,9	109,8			423,00
		Приказ № 812/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение,		%	72	0,85	61,2			236,00
		Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								
97	95	ТЦ_23.8.03.11_38_385 Фланец ст. д-25-1		шт		2	465,12	1,26		1 172,00
		1017920_08.06.2022_0								1 172,00
		(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Цена=547,20/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		применительно для территории приравн. к Крайнему Северу,Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		<b>Всего по позиции</b>								
98	96	ТЦ_23.8.03.06_38_385 Стон резьбовой (американка), Ду 40		шт		1	2 125,00	1,26		2 678,00
		107920_15.04.2022_02								2 678,00
		(Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Цена=2500/1,2*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 коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
100	97	ТЦ 23.8.03.06_38_385 107920_08.06.2022_02	Сгон резьбойвой (американка), Ду 25	шт			4	833,00	1,26	2 678,00 4 198,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=980/1,2*1,02							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
102	98	ТЦ 23.8.03.12_38_385 107920_15.04.2022_02	Нипель переходной 1 1/2 x 1 1/4	шт			2	612,00	1,26	4 198,00 1 542,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=720/1,2*1,02							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
103	99	ТЦ 23.8.03.12_38_385 107920_05.07.2022_02	Нипель переходной 1/2 x 1/2	шт			3	74,80	1,26	1 542,00 283,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=88/1,2*1,02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
104	100	ФССЦ-23.8.04.06-0312	Отводы круглозогнутые из стали марки 20, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5-4,0 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт			10	306,35	1,26	3 860,00
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Всего по позиции								
105	101	ФССЦ-23.8.04.06-0311	Отводы стальные круглозогнутые, наружный диаметр 65 мм, толщина стенки 3,0-3,5 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт			2	130,77	1,26	3 860,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Всего по позиции								
106	102	ФССЦ-23.8.04.06-0311	Отводы стальные круглозогнутые, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0-3,5 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт			5	130,77	1,26	824,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Всего по позиции								
		330,00								

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 коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
107	103	ТЦ_23.8.04.06_38_385 107920_15.04.2022_02	Отвод кругозогнутый ВГП ст. д. 45-90	шт	3		128,52	1,26		824,00 486,00
			(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.	Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
108	104	ТЦ_23.8.04.06_38_385 107920_15.04.2022_02	Отвод кругозогнутый ВГП ст. д. 32-90	шт	4		102,00	1,26		486,00 514,00
			(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.	Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
109	105	ТЦ_23.8.04.06_38_385 107920_15.04.2022_02	Отвод кругозогнутый ВГП ст. д. 25-90	шт	5		76,50	1,26		514,00 482,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
			Цена=90/1,2*1,02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
Всего по позиции										
110	106	ТЦ_23.8.04.06_38_385 107920_15.04.2022_02	Отвод круглогоуглый ВГП ст. д. 15-90	шт			2	42,50	1,26	107,00
(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
Цена=50/1,2*1,02										
Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
Всего по позиции										
111	107	ФССЦ-23.8.04.08-0061	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-57х3 мм	шт			4	368,55	1,26	107,00
(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
Всего по позиции										
113	108	ТЦ_23.8.04.08_38_385 107920_08.06.2022_02	Переход концентрический ст.57-25	шт			4	117,30	1,26	591,00
(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
Цена=138/1,2*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.								
114	109	ТЦ_23.8.04.08_38_385 107920_08.06.2022_02	Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
Всего по позиции										
		Переход концентрический ст.45-25		шт			2	102,00	1,26	591,00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
Цена=120/1,2*1,02										
Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										
116	110	1-22/5260	Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
Всего по позиции										
		Резьба стальная Ду15		шт.			21	6,63	1,26	257,00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										
117	111	1-22/5262	Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
Всего по позиции										
		Резьба стальная Ду25		шт.			11	13,62	1,26	175,00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
Северный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
118	112	1-22/5263	Всего по позиции Резьба стальная Ду32	шт.			1		35,04	1,26	189,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								44,00
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
119	113	1-22/5264	Всего по позиции Резьба стальная Ду40	шт.			6		43,50	1,26	329,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
120	114	ФССЦ-23.8.03.04-0161	Всего по позиции Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 15 мм	шт			1		26,50	1,26	33,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
121	115	ФССЦ-23.8.03.04-0163	Всего по позиции Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 25 мм	шт			4		64,16	1,26	323,00
			(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 коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
122	116	ФССЦ-23.8.03.04-0164	Муфты стальные прямые, номинальный диаметр 32 мм	шт	1			80,40	1,26	323,00
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							101,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
123	117	ФССЦ-23.1.02.06-0052	Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления чугунных канализационных труб диаметром: 89 мм	шт	10	0,8		472,26	1,26	476,00
			(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
124	118	ФССЦ-23.1.02.06-0046	Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления труб диаметром: 50 мм	шт	10	0,2		464,21	1,26	476,00
			(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)							117,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Северный коэффицент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	119	ФСЦ-23.1.02.06-0045	Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления труб диаметром: 40 мм	10 шт			0,2	457,36	1,26	117,00
			(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.							115,00
			Зональный коэф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
126	120	ГЭСН16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м			0,239			115,00
			Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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 коэф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							1 130,00
			1-5-3 Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	1,15	1,3769985	408,64		563,00
			2 ЭМ							315,00
			91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление напегания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	1,13	0,405105	309,46	1,25	157,00
			4 М							
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	1	1,26	0,30114	12,83		17,00
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,02	1,26	0,0060228	266,44		4,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	1,26	0,015057	124,15		2,00
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных пускогертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00002	1,26	0,000006	133 594,44		1,00
			Итого							729,00
			ФОТ							563,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			618,00
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п. 16		%	72	0,85	61,2			345,00
127	121	ГЭСН16-07-005-02	Всего по позиции	100 м			0,089			1 692,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонто-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/пр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,25								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общие положения ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								471,00
		1-5-3 Затраты труда рабочих (ср 5.3)		чел.-ч	5,01	1,15	0,5127735		408,64	210,00
		2 ЭМ								131,00
		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	0,150855		309,46	58,00
		4 М								16,00
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	3,8	1,26	0,426132		12,83	5,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,02	1,26	0,0022428		266,44	1,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,05	1,26	0,005607		124,15	1,00
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных пестротертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0,000002	1,26	0,0000022		133 594,44	
		Итого фот		%	122	0,9	109,8			275,00
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п. 16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/пр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25								210,00
										231,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентильция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			129,00
		<b>Всего по позиции</b>								
128	122	ГЭСН13-03-002-04	Осрунтовка металлических поверхностей за один раз: 100 м2				0,0517			635,00
			Осрунтовка ГФ-021							
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЭПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							439,00
			1-4-7 Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.-ч	5,31	1,265 (1,1*1,15)	0,3472767	373,80		130,00
			2 ЭМ							10,00
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,13	0,0005842	7,50	1,25	
			91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0005842	1 376,07	1,25	1,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,13	0,0005842	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	0,0654315	16,18	1,25	1,00
			4 М							
			14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,009	1,26	0,0005863	105 863,99		261,00
			14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	1,26	0,0000977	154 561,68		62,00
			<b>Итого</b>							
			ФОТ							210,00
			Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от 21.12.2020 Прил. п.13, коррозии	%	95	0,9	85,5			130,00
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25							111,00
			Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии	%	51	0,85	43,35			56,00
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16							
			<b>Всего по позиции</b>							
										377,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	ГЭСН13-03-004-23	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-577	100 м2	0,0517						
		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 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/пр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								406,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,88	2,53 (2*1,1*1,15)	0,3767069	318,78			120,00
		2 ЭМ								29,00
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	2,26 (2*1,13)	0,0011684	7,50	1,25		
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	2,26 (2*1,13)	0,0011684	1 376,07	1,25		2,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	2,26 (2*1,13)	0,0023368	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 (2*1,13)	0,1635788	16,18	1,25		3,00
		4 М								877,00
		14.4.02.09-0302 Краска БТ-177	т	0,009	2,52 (2*1,26)	0,0011726	198 507,03			233,00
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0013	2,52 (2*1,26)	0,0001694	154 561,68			26,00
		<i>Итого</i>								387,00
		ФОТ								120,00
		Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от 21.12.2020 Прил. п.13, коррозии	%	95	0,9	85,5				103,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии	%	51	0,85	43,35				52,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
130	124	ФССЦ-14.4.02.09-0302 Краска БТ-177	т			-0,001173	188 507,03	1,26		542,00
		<i>Всего по позиции</i>								-293,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)							
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
131	125	ФССЦ-14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	Лакокрасочные материалы и их компоненты	т			0,001173	73 445,41	1,26	-293,00
		(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)								
		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.								
		Северу, Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
		Всего по позиции								
132	126	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полистилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м			1,671			109,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом								
		№ 519/пр п.6.7.1 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 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								
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,2	1,15	4,22763	348,31			6 697,00
		2 ЭМ								1 473,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,25	1,13	0,4720575	1 069,65	1,25		2 698,00
		91.21.22-443 Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.час	0,39	1,13	0,7364097	6,45	1,25		631,00
		4 М								6,00
		01.7.06.14-0036 Лента самоклеящаяся термоизоляционная на основе вспененного каучука для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, 3x50 мм	м	15	1,26	31,5819	62,95			12 216,00
		10.1.02.02-0101 Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм	кг	0,033	1,26	0,0694802	432,90			1 988,00
										30,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)		100 шт	0,3	1,26	0,631638	408,81		258,00
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов		л	0,143	1,26	0,3010808	1 192,18		359,00
		14.3.02.06-0001 Краска на водной основе со специальными добавками, для защиты теплоизоляционных материалов		л	0	1,26		4 247,15		
		14.5.09.05-0103 Очиститель клея		л	0,02	1,26	0,0421092	1 200,70		51,00
		<i>Итого</i>								4 796,00
		ФОТ								1 473,00
		Приказ № 812/пр от НР Теплоизоляционные работы		%	98	0,9	88,2			1 299,00
		21.12.2020 Прил. п.20,								
		Приказ № 812/пр от								
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/пр от СП Теплоизоляционные работы		%	55	0,85	46,75			689,00
		11.12.2020 Прил. п.20,								
		Приказ № 774/пр от								
		11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>6 784,00</b>
133	127	ТЦ_12.2.08.01_38_380 8275509_01.08.2022_0 2	Цилиндры ROCKWOOL ДМ 48х30 каш/ф	м			3,091	527,00	1,26	2 052,00
			(Теплоизоляционные работы)							
			Цена=620/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
135	128	ТЦ_12.2.08.01_38_385 1017920_24.05.2022_0 2	Цилиндры ROCKWOOL ДМ 57х30 каш/ф	м			5,5	671,50	1,26	4 653,00
			(Теплоизоляционные работы)							
			Цена=790/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.							
			применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
136	129	ТЦ_12.2.08.01_38_385 1017920_24.05.2022_0 2	Всего по позиции Цилиндры РОСКВООЛ ДМ 76x30 каш/ф	М			1,21	722,50	1,26	4 653,00 1 102,00
			(Теплоизоляционные работы) Цена=850/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
Всего по позиции										
137	130	ТЦ_12.2.08.01_38_385 1017920_24.05.2022_0 2	Всего по позиции Цилиндры РОСКВООЛ ДМ 89x30 каш/ф	М			8,58	850,00	1,26	1 102,00 9 189,00
			(Теплоизоляционные работы) Цена=1000/1,2*1,02							
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
Всего по позиции										
140	131	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т			0,04858			9 189,00
			Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			1 ОТ							
			1-3-5 Затраты ТРУДА рабочих (ср 3,5)	чел.-ч			73,6	3,575488		1 140,00
			2 ЭМ							1 140,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час			0,11	0,0060385		78,00
			91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые Ухлилем до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час			3,7	0,203113		11,00
										8,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,13	0,0087833	1 069,65		9,00
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	2,32	1,13	0,1273573	3,69		
		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	0,0000063	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
			ФОТ							1 140,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9,	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6			964,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9,	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			601,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
141	132	ФССЦ-23.3.08.01-0025	Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 3 мм (вес 3,47кг/мп) (Строительные металлические конструкции) Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общие положения ТЕР-2001, п.1.03.	т			0,04858	72 231,51	1,26	3 064,00
			Всего по позиции							4 421,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	133	ГЭСН16-07-003-07	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм	шт			2			4 421,00
<p>Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к раск.; МАТ=1,26 к раск.</p> <p>применительно для территории приравн. к Крайнему Северу, Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.</p>										
		1 ОТ								
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	6,66	1,15	15,318			5 181,00
		2 ЭМ								5 181,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 381,24	1,25	228,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,13	0,0226	1 818,96	1,25	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	1,84	1,13	4,1584	3,69	1,25	19,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,82	1,13	1,8532	38,29	1,25	89,00
		3 в т.ч. ОТМ								
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,03	1,25	0,075	0,00		0,00
		4 М								
		01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм		1000 шт	0,001	1,26	0,00252	14 076,42		1 168,00
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический		м3	0,032	1,26	0,08064	772,42		62,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,139	1,26	0,35028	166,79		58,00
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00036	1,26	0,0009072	126 947,67		115,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		т	0,0014	1,26	0,003528	70 906,29		250,00
		23.3.03.02-0061 Трубы стальные бесшовные горячдеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм		м	0,4	1,26	1,008	642,44		648,00
		Итого								6 577,00
		ФОТ								5 181,00
				%	122	0,9	109,8			5 689,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляции и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			3 171,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>15 437,00</b>
143	134	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт			-2			
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,25 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ		чел.-ч	2,6	1,15	-5,98	318,78		-1 906,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)								-1 906,00
		2 ЭМ								-218,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,01	1,13	-0,0226	1 381,24	1,25	-39,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,13	-0,0226	1 818,96	1,25	-51,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,13	-0,0452	1 069,65	1,25	-60,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,63	1,13	-1,4238	38,29	1,25	-68,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	1,25	-0,1	0,00		-547,00
		4 М								-71,00
		01.1.02.08-0002 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм		1000 шт	0,002	1,26	-0,00504	14 076,42		
		01.7.11.07-0045 Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм		т	0,00033	1,26	-0,0008316	126 947,67		-106,00
		01.7.15.03-0014 Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм		т	0,00207	1,26	-0,0052164	70 906,29		-370,00
		<i>Итого</i>								-2 671,00
		ФОТ								-1 906,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			-2 093,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			-1 166,00
		<b>Всего по позиции</b>								
144	135	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3			0,003			-5 930,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	154	1,15	0,5313	273,85		145,00
		<i>Итого</i>								145,00
		ФОТ								117,00
		Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	90	0,9	81			145,00
		21.12.2020 Прил. п.1.2,								117,00
		Приказ № 812/лр от								
		21.12.2020 п.25								
		Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34			49,00
		11.12.2020 Прил. п.1.2,								
		Приказ № 774/лр от								
		11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>								
145	136	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 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом № 519/лр п.6.7.1 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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		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	168,00
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		3 в т.ч. ОТм								11
		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 МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,4	1,26	0,0504	0,00		0,00
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных гутоотвертых 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		5 526,00
		<i>Итого</i>								4 792,00
		ФОТ								5 262,00
		Приказ № 812/лр от НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 21.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 812/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 21.12.2020 п.25		%	122	0,9	109,8			
		Приказ № 774/лр от СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 11.12.2020 Прил. п.16, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, Приказ № 774/лр от вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			2 933,00
146	137	ТЦ_18.5.02.01_38_385 Емкость для воды металлическая 0,2т 107920_05.07.2022_02		шт			1	2 125,00	1,26	13 721,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								2 678,00
		Цена=2500/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
147	138	ГЭСН01-02-061-02 Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 2		100 м3			0,001			2 678,00
		Приказ от 04.09.2019 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в Новом № 519/лр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								0,00
		1 ОТ								29,00
		1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)		чел.-ч	97,2	1,15	0,11178	263,00		29,00
		<i>Итого</i>								29,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ФОТ								
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90	0,9	81			29,00 23,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	С/П Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			10,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>62,00</b>
<b>Итого по разделу 3 Тепловой пункт, материалы</b>										
<b>186 935,00</b>										
<b>Раздел 4. Автоматизация ИТП</b>										
148	139	ГЭСНМ08-03-573-04	Шкаф (глубина) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт			1			
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Облшее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								
		1.4-2 Затраты труда рабочих (ср 4.2)		чел.-ч	2,06		2,06			718,00
		2 ЭМ								718,00
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций		маш.час	0,19	1,13	0,2147			445,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,06	1,13	0,0678			3,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06	1,13	0,0678			123,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,61	1,13	0,6893			73,00
		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			26,00
		4 М								220,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,1	1,26	0,126			78,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1	1,26	0,126			16,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,02	1,26	0,0252			469,93
		Итого								59,00
		ФОТ								3,00
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 241,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3								718,00
										704,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			366,00
<b>Всего по позиции</b>										
149	140	ФСЦЦ-20.4.04.03-0006 Щиты с монтажной панелью ЦМТП-3, размером 650x500x220 мм, степень защиты IP54 (Электротехнические установки на других объектах) Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.		шт			1	6 453,87	1,26	8 132,00
<b>Всего по позиции</b>										
150	141	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат(выключатели автоматические) Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.		шт			8			8 132,00
		1 ОТ								2 511,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03		8,24	348,31		2 870,00
		4 М								83,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02	1,26	0,2016	469,93		95,00
		<i>Итого</i>								2 965,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			2 870,00
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			2 813,00
<b>Всего по позиции</b>										
151	142	ТЦ_62.1.01.02_38_385 Дифавтомат АВДТ34 4Р, С10, 100А 107920_24.05.2022_02 (Материалы) Цена=2360/1,2*1,02		шт			1	2 006,00	1,26	2 528,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу,Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
<b>Всего по позиции</b>										
152	143	ТЛ_62.1.01.09_38_380 8275509_01.08.2022_02	Выключатель автоматический ВА47-29 С2 3Р 16А	шт			1	1 343,82	1,26	2 528,00 1 693,00
		(Материалы) Цена=1580,96/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу,Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
<b>Всего по позиции</b>										
153	144	ТЛ_62.1.01.09_38_385 107920_24.05.2022_02	Выключатель автоматический ВА47-29 С2 3Р 6А	шт			2	784,60	1,26	1 693,00 1 977,00
		(Материалы) Цена=923,06/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу,Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
<b>Всего по позиции</b>										
154	145	ТЛ_62.1.01.09_38_385 107920_24.05.2022_02	Выключатель автоматический ВА47-29 С2 1Р 6А	шт			2	310,49	1,26	1 977,00 782,00
		(Материалы) Цена=365,28/1,2*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.								
155	146	ТЦ 62.1.01.09_38_385 107920_24.05.2022_02	Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	шт		2	310,49	1,26		782,00 782,00
		(Материалы) Цена=365,28/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.								
156	147	ГЭСНм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт		1				782,00
		1 ОТ 1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч		2	300,36			601,00 601,00 601,00
		Итого ФОТ								601,00 547,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%		91				276,00
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%		46				
157	148	ФССЦ-62.1.04.03-0002	Реле контроля фаз, тип ORF 03	шт		1	1 416,92			1 424,00 1 417,00
		(Инженерное оборудование)								
158	149	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(контактор)	шт		2				1 417,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. 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		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						469,93		742,00
		ФОТ								718,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3			98		98			704,00
		НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			
159	150	ТЦ_62.6.01.05_38_385 Контактор КМИ-10910 9А АС3 1НО		шт			2	1 105,00		1 812,00
0	107920_24.05.2022_02	(Инженерное оборудование) Цена=1300/1,2*1,02								2 210,00
		Всего по позиции								2 210,00
160	151	ГЭСНМ08-03-575-01 Прибор или аппарат(реле электропилное)		шт			2			2 210,00
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. 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		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						469,93		742,00
		ФОТ								718,00
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3			98		98			704,00
		НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3		%	51		51			366,00
<b>Всего по позиции</b>										
161	152	ТЦ_62.1.04.11_38_385 107920_24.05.2022_02	Реле электротепловое РТИ -1308 2,5-4А	шт		1		790,50	1,26	1 812,00 996,00
(Электротехнические установки на других объектах) Цена=930/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										
<b>Всего по позиции</b>										
162	153	ТЦ_62.1.04.11_38_385 107920_24.05.2022_02	Реле электротепловое РТИ -1306 1-1,6А	шт		1		790,50	1,26	996,00 996,00
(Электротехнические установки на других объектах) Цена=930/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										
<b>Всего по позиции</b>										
163	154	ГЭСНм08-01-082-01 Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	Зажим наборный без кожуа Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.	100 шт		0,02				996,00
1 ОТ 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
				чел.-ч	41,2	0,824		338,22		279,00 279,00 6,00 4,00
				маш.час	0,1	0,00226	1,13	1 818,96		
				маш.час	0,1	0,00226	1,13	1 069,65		2,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,16	1,13	0,003616	38,29		
		4 М 08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм		т	0,003	1,26	0,0000756	64 573,47		7,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,8	1,26	0,02016	111,72		5,00
		Итого								2,00
		ФОТ								292,00
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98					279,00
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51					273,00
										142,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>707,00</b>
164	155	ТЛ_20_1.02.04_38_385 107920_24.05.2022_02	Колодка клемная КРЛ-1-УХЛ4	шт			2	376,55	1,26	949,00
		(Электротехнические установки на других объектах) Цена=443/1,2*1,02 Зональный коэф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>949,00</b>
165	156	ГЭСНМ08-01-081-02	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6	шт			6			
		Зональный коэф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								2 090,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	1,03		6,18	338,22		2 090,00
		2 ЭМ								588,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,03	1,13	0,2034	1 818,96		370,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М		маш.час	0,03	1,13	0,2034	1 069,65		218,00
		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>								213,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			2 891,00
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			2 090,00
										2 048,00
										1 066,00
166	157	ФССЦ-20.3.02.13-0011 Лампа сигнальная ADS22, 220В зеленый Применительно		10 шт.			0,3	195,76	1,26	6 005,00
		(Электротехнические установки на других объектах) Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								74,00
167	158	ФССЦ-20.3.02.13-0011 Лампа сигнальная ADS22, 220В красная Применительно		10 шт.			0,3	195,76	1,26	74,00
		(Электротехнические установки на других объектах) Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
168	159	ГЭСН-08-03-575-01 Прибор или аппарат(переключатель) Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.		шт			2			74,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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		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/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			704,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3								
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			366,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>1 812,00</b>
169	160	ТЛ 62.2.01.03 38 385 Переключатель ЛАУ-5ВД25 2 положение "1-0" стандарт		шт			2	340,00		680,00
О	107920_24.05.2022_02	ручка ИЭК								
		(Инженерное оборудование)								
		Цена=400/1,2*1,02								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>680,00</b>
170	161	ГЭСНМ08-03-575-01 Прибор или аппарат (блок контактный)		шт			1			
		Зональный коэфф-т. Северный коэффциент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								359,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03		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
		ФОТ								359,00
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			352,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3								
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			183,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>906,00</b>
171	162	ТЛ 62.6.01.05 38 385 Контактный блок 1 н.о. ЛАС5-ВДК21		шт			1	338,30		338,00
О	107920_24.05.2022_02									
		(Инженерное оборудование)								
		Цена=398/1,2*1,02								
		<b>Всего по позиции</b>								<b>338,00</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	163	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, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
173	164	ТЦ_20.2.08.01_38_385 107920_24.05.2022_02	Шина N нулевая на DIN рейку	шт			1	523,60	1,26	660,00
			(Электротехнические установки на других объектах) Цена=616/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
174	165	ТЦ_20.5.04.03_38_385 107920_24.05.2022_02	Клеммный зажим ЗНИ-4мм	шт			25	84,15		660,00
О			(Инженерное оборудование) Цена=99/1,2*1,02							2 104,00
175	166	ТЦ_21.2.03.05_38_385 107920_24.05.2022_02	Провод ПВЗ 1*1,0	м			20	340,00	1,26	8 568,00
			(Электротехнические установки на других объектах) Цена=400/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.							
			<b>Всего по позиции</b>							<b>8 568,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	167	ГЭСНМ08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,03			
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								85,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	8,56		0,2568	330,14		85,00
		2 ЭМ								44,00
		91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1	1,13	0,00339	1 818,96		6,00
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м		маш.час	2,07	1,13	0,070173	441,79		31,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,1	1,13	0,00339	1 069,65		4,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,93	1,13	0,065427	38,29		3,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,27		0,0681	0,00		210,00
		4 М								10,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	2,14	1,26	0,080892	129,69		10,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	1,25	1,26	0,04725	469,93		22,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		шт	0,3	1,26	0,01134	151,71		2,00
		20.1.02.14-0001 Серьга		шт	30	1,26	1,134	146,70		166,00
		20.2.09.13-0011 Муфты		шт	6	1,26	0,2268	43,31		10,00
		Итого								339,00
		ФОТ								85,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прип.		%	98		98			83,00
		п.49.3								
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прип.		%	51		51			43,00
		п.49.3								
		<b>Всего по позиции</b>								
177	168	ГЭСНМ08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м			0,04			465,00
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								163,00
		1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)		чел.-ч	16,29		0,6516	334,18		218,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2 ЭМ								
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,13	0,000452	515,75		0,00
		4 М								
		01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полистиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,2	1,26	0,01008	480,28		11,00
		01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	Т	0,001	1,26	0,0000504	173 558,59		9,00
		Итого								232,00
		ФОТ								218,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			214,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3								
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			111,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3								
178	169	ТЦ_20.2.05.04_38_385	Кабель-канал 40x40	м			4	101,15	1,26	557,00
		107920_24.05.2022_02								510,00
		(Материалы)								
		Цена=119/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
179	170	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м			0,3			510,00
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ								4 088,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3.8)		чел.-ч	41,28		12,384	330,14		4 088,00
		2 ЭМ								222,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,13	0,0678	1 818,96		123,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,2	1,13	0,0678	1 069,65		73,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	1,98	1,13	0,67122	38,29		26,00
		4 М								
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,3	1,26	0,1134	51,11		335,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	1,75	1,26	0,6615	129,69		6,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1	1,26	0,378	151,71		86,00
		01.7.15.10-0052 Скобы двухлапковые		10 шт	5	1,26	1,89	76,54		57,00
		01.7.15.14-0165 Штурупы с полукруглой головкой 4x40 мм		т	0,00037	1,26	0,0001399	173 558,59		145,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,4	1,26	0,1512	111,72		24,00
		Итого								17,00
		ФОТ								4 645,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98					4 088,00
		21.12.2020 Прил.								4 006,00
		п.49.3								
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					2 085,00
		11.12.2020 Прил.								
		п.49.3								
		Всего по позиции								10 736,00
180	171	ТЛ_21_1.06.09_38_385 Кабель силовой ВВГнг-LS 5x2,5		м			30	246,50	1,26	9 318,00
		107920_24.05.2022_02								
		(Материалы)								
		Цена=290/1,2*1,02								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		применительно для								
		территории приравн. к								
		Крайнему								
		Северу Общее								
		положение ТЕР-2001,								
		п.1.03.								
		Всего по позиции								
181	172	ГЭСНМ08-02-412-01 Затягивание провода в проложенные трубы и		100 м			0,609			9 318,00
		металлические рукава первого однокильного или								
		многоспирального в общей оплетке, суммарное сечение: до								
		2,5 мм <sup>2</sup>								
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.								
		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	4,49		2,73441	330,14		1 260,00
										903,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2 ЭМ								27,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,13	0,0068817	1 818,96		13,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,13	0,0068817	1 069,65		7,00
		4 М								75,00
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16	1,26	0,1227744	108,21		13,00
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,00043	1,26	0,00033	5 914,94		2,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,02	1,26	0,0153468	111,72		2,00
		20.2.01.05-0001 Гильзы кабельные медные ГМ 2,5		100 шт	0,05	1,26	0,038367	586,55		23,00
		20.2.02.01-0011 Втулки, диаметр 17 мм		1000 шт	0,0122	1,26	0,0093615	1 530,65		14,00
		<i>Итого</i>								977,00
		ФОТ								903,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			885,00
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			461,00
		<b>Всего по позиции</b>					<b>23,1</b>	<b>169,97</b>	<b>1,26</b>	<b>2 323,00</b>
182	173	ТЦ_21.2.03.05_38_385 Провод ПВСнг 4x0,75 107920_24.05.2022_02		м						4 947,00
		(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.								
		<b>Всего по позиции</b>					<b>6</b>	<b>49,59</b>	<b>1,26</b>	<b>4 947,00</b>
184	174	ТЦ_21.2.03.05_38_385 Провод ПВСнг 3x0,75 107920_24.05.2022_02		м						375,00
		(Материалы) Цена=58,34/1,2*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.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
185	175	ТЛ 21.2.03.05 38 385 107920_24.05.2022_02	Провода ШВВГ 2х0,5	М			31,8	22,38	1,26	375,00 897,00
(Материалы) Цена=26,33/1,2*1,02 Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.										
<b>Всего по позиции</b>										
186	176	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,033			897,00
Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. 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) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)										
4 М 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 20.1.02.14-0001 Серьга 20.2.09.13-0011 Муфты										
Итого ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3										
				чел.-ч	8,56		0,28248	330,14		170,00 93,00 86,00 7,00
				маш.час	0,1	1,13	0,003729	1 818,96		34,00 4,00 3,00
				маш.час	2,07	1,13	0,0771903	441,79		
				маш.час	0,1	1,13	0,003729	1 069,65		
				маш.час	1,93	1,13	0,0719697	38,29		
				кг	2,14	1,26	0,0889812	129,69		421,00
				кг	1,25	1,26	0,051975	469,93		12,00
				шт	0,3	1,26	0,012474	151,71		24,00
				шт	30	1,26	1,2474	146,70		2,00
				шт	6	1,26	0,24948	43,31		183,00 11,00
										373,00
										93,00
										91,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			47,00
<b>187</b>	<b>177</b>	<b>ФССЦ-20.2.08.05-0021</b>	<b>Профиль монтажный перфорированный</b>	<b>шт</b>	<b>2</b>		<b>526,41</b>	<b>1,26</b>		<b>511,00</b>
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	(Электротехнические установки на других объектах)							<b>1 327,00</b>
<b>188</b>	<b>178</b>	<b>ГЭСНм08-02-409-09</b>	<b>Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола</b>	<b>100 м</b>	<b>0,58</b>					<b>1 327,00</b>
		Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх. применительно для территории приравн. к Крайнему Северу. Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	(Электротехнические установки на других объектах)							
		1 ОТ 1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6) 4 М		чел.-ч	15,2		322,57			4 021,00
		01.7.15.07-0152 Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм		100 шт	1,75	1,26	112,37			2 844,00
		Итого								203,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98					144,00
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51					2 988,00
										2 844,00
										2 787,00
<b>189</b>	<b>179</b>	<b>ФССЦ-20.2.12.03-0011</b>	<b>Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 16 мм</b>	<b>м</b>	<b>27,5</b>		<b>17,93</b>	<b>1,26</b>		<b>7 225,00</b>
			(Электротехнические установки на других объектах)							<b>621,00</b>

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.							
<b>Всего по позиции</b>										
190	180	ФСЦ-20.2.12.03-0011	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм	М			30	17,93	1,26	621,00
(Электротехнические установки на других объектах)										
Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
<b>Всего по позиции</b>										
191	181	ФСЦ-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 25 мм	М			0,5	31,38	1,26	678,00
(Электротехнические установки на других объектах)										
Зональный коэфф-т, Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
<b>Всего по позиции</b>										
194	182	ТЦ_20.1.02.18_38_385	Стяжка для кабеля 3,6х300мм черная (100 шт)	шт			150	3,67	1,26	20,00
107920_24.05.2022_02										
(Электротехнические установки на других объектах)										
Цена=4,32/1,2*1,02										
Северный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский р-он ЭМ=1,13 к расх.; МАТ=1,26 к расх.										
Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу; Общее положение ТЕР-2001, п. 1.03.										
<b>Всего по позиции</b>										
										694,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
195	183	ГЭСНм08-03-591-10	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт			0,01			
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.								
		1 ОТ		чел.-ч	60,88		0,6088	348,31		212,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								212,00
		2 ЭМ		маш.час	0,08	1,13	0,000904	1 818,96		4,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								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 Электроды 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 полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, 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		
		<i>Итого</i>								243,00
		ФОТ								212,00
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			208,00
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			108,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>559,00</b>
196	184	ФССЦ-20.4.03.07-0021	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	100 шт			0,01	18 959,10	1,26	239,00
		Зональный коэфф-т, применительно для территории приравн. к Крайнему Северу.Общее положение ТЕР-2001, п.1.03.	(Электротехнические установки на других объектах)							
		1 ОТ								
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								
		2 ЭМ		маш.час	0,08	1,13	0,000904	1 069,65		
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,08	1,13	0,000904	1 069,65		
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	2,97	1,13	0,033561	38,29		
		4 М								27,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,024	1,26	0,0003024	129,69		
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	2,73	1,26	0,034398	469,93		
		08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, 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		
		<i>Итого</i>								243,00
		ФОТ								212,00
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			208,00
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			108,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>559,00</b>
		<b>Всего по позиции</b>								<b>239,00</b>
		<b>Итого по разделу 4 Автоматизация ИТП</b>								<b>101 656,00</b>
<b>Раздел 5. Пусконаладочные работы</b>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
197	185	ГЭСН107-10-012-02	Регулировка теплопотребляющей системы здания, тепловая нагрузка: до 0,4 Гкал/ч	система			1			
			1 ОТ							
			10-3-1 Инженер I категории	чел.-ч	47,6		47,6	542,66		48 177,00
			10-3-2 Инженер II категории	чел.-ч	23,8		23,8	494,70		25 831,00
			10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	23,8		23,8	444,22		11 774,00
			Итого ФОТ							10 572,00
			Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'холодный' - 50%, 'под	%	75		75			48 177,00
			21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 50%							36 133,00
			Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'холодный' - 50%, 'под	%	36		36			17 344,00
			11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 50%							
			<b>Всего по позиции</b>							<b>101 654,00</b>
			<b>Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы</b>							<b>101 654,00</b>
			<b>Итого по акту:</b>							<b>534 008,00</b>
			Итого прямые затраты (справочно)							143 911,00
			в том числе:							7 651,00
			Оплата труда рабочих							382 446,00
			Эксплуатация машин							416 534,00
			Материалы							416 029,00
			Строительные работы							72 895,00
			в том числе:							5 713,00
			оплата труда							217 138,00
			эксплуатация машин и механизмов							77 346,00
			Материалы							42 937,00
			накладные расходы							505,00
			сметная прибыль							222 896,00
			Транспортные расходы (перевозка) относимые на стоимость строительных работ							
			Монтажные работы							
			в том числе:							
			оплата труда							22 839,00
			эксплуатация машин и механизмов							1 433,00
			Материалы							165 308,00
			накладные расходы							21 968,00
			сметная прибыль							11 348,00
			Оборудование							518 406,00
			Инженерное оборудование							518 406,00
			Прочие затраты							101 654,00
			Пусконаладочные работы							101 654,00
			в том числе:							
			оплата труда							48 177,00
			накладные расходы							36 133,00
			сметная прибыль							17 344,00
			<b>Итого</b>							<b>1 259 490,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого ФОТ (справочно)							143 911,00
			Итого накладные расходы (справочно)							135 447,00
			Итого сметная прибыль (справочно)							71 629,00
			Итого с непредвиденными							1 259 490,00
			Возмещение при УСН							251 898,00
			<b>ВСЕГО по акту</b>							<b>1 511 388,00</b>

Сдлал: ООО "Ангара"

Official stamps and signatures of 'Ангара' LLC. Includes a circular stamp of the Irkutsk Region Administration and a rectangular stamp of the LLC with a signature.

Принял: Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта

Согласовано:

Начальник службы технического заказчика ФКР МКД Иркутской области

Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации ФКР МКД Иркутской области

Главный специалист службы технического заказчика ФКР МКД Иркутской области

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

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

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

*Состав меморандума с 08.03.2017 по 08.04.2017*

Official stamps and signatures of various organizations. Includes stamps from the Irkutsk Region Administration, the Irkutsk Region Department of Housing and Communal Services, and the Irkutsk Region Administration. Includes signatures of officials from these organizations.