

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 года

_____ 2022 года

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Наименование редакции сметных нормативов

Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Свердловской области:

- на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001);
- на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001);
- на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001);
- на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001);
- на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001);
- на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001);
- на капитальный ремонт оборудования (ТЕРмр 81-06-2001);
- на перевозки грузов для строительства (ТССЦпг 81-01-2001).

г. Екатеринбург, Саввы Белых, 1

(наименование стройки)

г. Екатеринбург, Саввы Белых, 1

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № СБ1-01

Капитальный ремонт систем ГВС и ХВС, ниже отм. 0.000.

(наименование работ и затрат)

Составлен азисно-индексны методом

Основание Дефектная ведомость

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 3 кв. 2022 г.

Сметная стоимость 3544,51 (325,48) тыс.руб.

в том числе:

строительных р 3058,42 (280,85) тыс.руб.

монтажных раб 39,51 (3,63) тыс.руб.

оборудования 0,00 (0) тыс.руб.

прочих затрат 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

(29,29) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих

2190,06 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов

84,06 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	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	12
Раздел 1. Ниже отметки 0,000. Обязвка вводного узла ХВС.											
1	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода	100 м			0,032					
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					405,87	1,15		14,94	
		2 ЭМ					8,12	1,15		0,30	
		3 в т.ч. ОТм					1,90	1,15		0,07	
		4 М					69,13			2,21	
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	1,275488					
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,00368					
		Итого по расценке					483,12			17,45	
		ФОТ								15,01	
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87				13,06	
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44				6,60	
		Всего по позиции								37,11	
2	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 63 мм трубопровода	100 м			0,01					
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					698,15	1,15		8,03	
		2 ЭМ					13,92	1,15		0,16	
		3 в т.ч. ОТм					3,24	1,15		0,04	
		4 М					119,14			1,19	
		ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15	0,68563					
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15	0,001955					
		Итого по расценке					831,21			9,38	
		ФОТ								8,07	

	Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			7,02	
	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			3,55	
	Всего по позиции							19,95	
3	ТЕРр65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100	100 м			0,07			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ						894,41	1,15	72,00
	2 ЭМ						18,54	1,15	1,49
	3 в т.ч. ОТм						4,95	1,15	0,40
	4 М						136,46		9,55
	ЗТ	чел.-ч	76,38	1,15	6,14859				
	ЗТм	чел.-ч	0,26	1,15	0,02093				
	Итого по расценке						1 049,41		83,04
	ФОТ								72,40
	Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87				62,99
	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44				31,86
	Всего по позиции								177,89
4	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м			0,002			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ						2 090,47	1,15	4,81
	2 ЭМ						917,68	1,15	2,11
	3 в т.ч. ОТм						156,05	1,15	0,36
	4 М						655,36		0,13
	ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	0,344172				
	ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,01886				
	Итого по расценке						3 075,45		7,05
	ФОТ								5,17

	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		5,63	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		3,16	
	Всего по позиции						15,84	
5	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,03			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					1 701,55	1,15	58,70
	2 ЭМ					541,81	1,15	18,69
	3 в т.ч. ОТм					89,82	1,15	3,10
	4 М					823,30		1,82
	ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	4,2021			
	ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	0,16284			
	Итого по расценке					2 304,16		79,21
	ФОТ							61,80
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			67,30
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			37,82
	Всего по позиции							184,33
6	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,01			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					1 896,37	1,15	21,81

	2 ЭМ				1 502,26	1,15	17,28
	3 в т.ч. ОТм				256,14	1,15	2,95
	4 М				2 584,13		1,10
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	1,62748		
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	0,15479		
	Итого по расценке				3 508,88		40,19
	ФОТ						24,76
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		26,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		15,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
	Всего по позиции						82,30
7	ТЕР16-04-002-08	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м		0,05		
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ				1 943,00	1,15	111,72
	2 ЭМ				1 627,13	1,15	93,56
	3 в т.ч. ОТм				274,79	1,15	15,80
	4 М				4 500,26		4,79
	ЗТ	чел.-ч	145	1,15	8,3375		
	ЗТм	чел.-ч	14,44	1,15	0,8303		
	Итого по расценке				3 665,96		210,07
	ФОТ						127,52
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		138,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		78,04
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						

Всего по позиции						426,98		
8	ТЕР16-02-002-08	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 80 мм	100 м трубопровода		0,003			
<p>Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>								
	1	ОТ				789,99	1,15	2,73
	2	ЭМ				188,31	1,15	0,65
	3	в т.ч. ОТм				5,33	1,15	0,02
	4	М				12 704,39		38,11
		ЗТ	чел.-ч	61,05	1,15	0,2106225		
		ЗТм	чел.-ч	0,28	1,15	0,000966		
	Итого по расценке						13 682,69	41,49
	ФОТ							2,75
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9		2,99
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2		1,68
Всего по позиции						46,16		
9	ТЕР16-05-001-03	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.			2		
<p>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</p>								
<p>Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>								
	1	ОТ				37,19	0,46	34,21
	2	ЭМ				11,67	0,46	5,54
	3	в т.ч. ОТм				0,38	0,46	0,35
	4	М				229,53	0	0,00
		ЗТ	чел.-ч	2,91	0,46	2,6772		
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,46	0,0184		
	Итого по расценке						272,74	39,75

		ФОТ							34,56
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			37,64
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			21,15
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		Всего по позиции							98,54
10	ТЕР16-05-001-03	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм		1 шт.		2			
		Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ					37,19	1,15	85,54
		2 ЭМ					11,67	1,15	13,85
		3 в т.ч. ОТм					0,38	1,15	0,87
		4 М					229,53		94,68
		ЗТ	чел.-ч	2,91	1,15	6,693			
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,15	0,046			
		Итого по расценке					90,55		194,07
		ФОТ							86,41
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			94,10
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			52,88
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		Всего по позиции							341,05
11	ТЕР16-06-005-02	Демонтаж счетчиков (водомеров) диаметром: до 50 мм		1 счетчик (водомер)		1			
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					16,17	0,46	7,44
2 ЭМ					5,32	0,46	2,45
4 М					1 727,89	0	0,00
ЗТ	чел.-ч	1,22	0,46	0,5612			
Итого по расценке					1 749,38		9,89

ФОТ 7,44

Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			8,10
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			4,55

Всего по позиции 22,54

12 ТЕР16-06-005-02 Установка счетчиков (водомеров) диаметром: 1 счетчик до 50 мм (водомер) 1

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					16,17	1,15	18,60
2 ЭМ					5,32	1,15	2,51
4 М					1 727,89		26,83
ЗТ	чел.-ч	1,22	1,15	1,403			
Итого по расценке					45,18		47,94

ФОТ 18,60

Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			20,26
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			11,38

Всего по позиции 79,58

13	ТЕР16-06-005-01	Демонтаж счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)	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								
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				5,43	0,46	2,50	
	2	ЭМ				1,09	0,46	0,50	
	4	М				1 259,85	0	0,00	
		ЗТ	чел.-ч	0,41	0,46	0,1886			
	Итого по расценке						1 266,37		3,00
	ФОТ								
			%	121	0,9	108,9		2,72	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								
			%	72	0,85	61,2		1,53	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								
	Всего по позиции								7,25
14	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)	1					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				5,43	1,15	6,24	
	2	ЭМ				1,09	1,15	1,25	
	4	М				1 259,85		0,95	
		ЗТ	чел.-ч	0,41	1,15	0,4715			
	Итого по расценке						7,47		8,44
	ФОТ								
			%	121	0,9	108,9		6,80	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		3,82		
	Всего по позиции						19,06		
15	ТЕР18-06-007-06	Демонтаж фильтров диаметром: 80 мм	10 фильтров		0,1				
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3 Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				196,87	0,46	9,06	
	2	ЭМ				151,47	0,46	6,97	
	3	в т.ч. ОТм				4,19	0,46	0,19	
	4	М				11 060,35	0	0,00	
		ЗТ	чел.-ч	15,04	0,46	0,69184			
		ЗТм	чел.-ч	0,22	0,46	0,01012			
	Итого по расценке						11 408,69		16,03
	ФОТ								9,25
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			10,07	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			5,66	
	Всего по позиции							31,76	
16	ТЕР18-06-007-06	Установка фильтров диаметром: 80 мм	10 фильтров		0,1				
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				196,87	1,15	22,64	
	2	ЭМ				151,47	1,15	17,42	
	3	в т.ч. ОТм				4,19	1,15	0,48	
	4	М				11 060,35		2,12	

		ЗТ	чел.-ч	15,04	1,15	1,7296			
		ЗТм	чел.-ч	0,22	1,15	0,0253			
		Итого по расценке					369,49	42,18	
		ФОТ						23,12	
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		25,18	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		14,15	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		Всего по позиции						81,51	
17	ТЕР18-07-001-02	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	1 компл.			2			
		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							
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; табл.3 п.3 - стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ					3,07	0,46	2,82
		4 М					241,24	0	0,00
		ЗТ	чел.-ч	0,22	0,46	0,2024			
		Итого по расценке					244,31	2,82	
		ФОТ						2,82	
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		3,07	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		1,73	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		Всего по позиции						7,62	
18	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.			2			

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					3,07	1,15	7,06
4 М					241,24		482,48
ЗТ	чел.-ч	0,22	1,15	0,506			
Итого по расценке					244,31		489,54
ФОТ							7,06
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			7,69
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			4,32
Всего по позиции							501,55

19 ТЕР26-01-017-01 **Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука 10 м трубопровода («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками** **0,9**

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					49,17	1,15	50,89
2 ЭМ					28,25	1,15	29,24
4 М					1 089,87		68,36
ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	3,6432			
Итого по расценке					153,37		148,49
ФОТ							50,89
Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	97	0,9	87,3			44,43
Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75			23,79

Всего по позиции					216,71	
Материалы						
20	ТССЦ-103-9911	Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам (Бурт ППР Дн90 с фланцем Ду80) (Материалы для строительных работ)	шт.	5	105,72	528,60
Всего по позиции					528,60	
21	ТССЦ-302-9123	Задвижки чугунные водопроводные (Задвижка с обрез. клин 30ч39р чугун Ду80 Ру16 фл 150С) (Материалы для строительных работ)	шт.	2	367,16	734,32
Всего по позиции					734,32	
22	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	2	28,62	57,24
Всего по позиции					57,24	
23	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	67,31	67,31
Всего по позиции					67,31	
24	ТССЦ-507-5019	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	7,46	14,92
Всего по позиции					14,92	
25	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	4	9,37	37,48
Всего по позиции					37,48	
26	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	22,22	44,44
Всего по позиции					44,44	
27	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	1,36	1,36
Всего по позиции					1,36	
28	ТССЦ-507-5014	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	30,96	61,92
Всего по позиции					61,92	
29	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Ниппель латунь никель 1"нр.) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	31,91	31,91
Всего по позиции					31,91	
30	ТССЦ-507-5058	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	1,39	2,78
Всего по позиции					2,78	

31	ТССЦ-507-5061	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40х32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	2,64	2,64
Всего по позиции						2,64
32	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 90х63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	34,40	68,80
Всего по позиции						68,80
33	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32х25х32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	3,64	7,28
Всего по позиции						7,28
34	ТССЦ-507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х25х63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	18,21	36,42
Всего по позиции						36,42
35	ТССЦ-507-3317	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 90х40х90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	50,76	50,76
Всего по позиции						50,76
36	ТССЦ-507-3355	Труба из полипропилена: PN 20/25 (Материалы для строительных работ)	м	0,2	18,83	3,77
Всего по позиции						3,77
37	ТССЦ-507-3356	Труба из полипропилена: PN 20/32 (Материалы для строительных работ)	м	2,814	30,42	85,60
Всего по позиции						85,60
38	ТССЦ-507-3359	Труба из полипропилена: PN 20/63 (Материалы для строительных работ)	м	0,946	115,32	109,09
Всего по позиции						109,09
39	ТССЦ-507-3361	Труба из полипропилена: PN 20/90 (Материалы для строительных работ)	м	4,87	241,27	1 174,98
Всего по позиции						1 174,98
40	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	3,3	39,34	129,82
Всего по позиции						129,82
41	ТССЦ-104-0961	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	1,1	59,05	64,96
Всего по позиции						64,96
42	ТССЦ-104-0293	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 89 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	5,5	79,88	439,34
Всего по позиции						439,34
43	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	3,79	11,37

		Всего по позиции								11,37
44	ТССЦ-507-4306	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	62,18					186,54
		Всего по позиции								186,54
45	ТССЦ-301-8569	Фильтры грубой очистки ИГЛ (Eagle) с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), размером: 1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	70,08					70,08
		Всего по позиции								70,08
46	ТССЦ-301-9503	Фильтры для очистки воды (Фильтр сетчатый чугун Y-образный ФСч Ду80 Ру16 фл КНР 01.041.16.080) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	351,01					351,01
		Всего по позиции								351,01
47	ТССЦ-507-1037	Фланцы из стали марок ВСтЗсп2, ВСтЗсп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см ²), диаметром условного прохода 80 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	43,21					43,21
		Всего по позиции								43,21
48	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	14,58					29,16
		Всего по позиции								29,16
49	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	26,34					26,34
		Всего по позиции								26,34
50	ТССЦ-301-7361	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 87-92 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	36,58					109,74
		Всего по позиции								109,74
		Итого по разделу 1 Ниже отметки 0,000. Обязка вводного узла ХВС.								6 980,92
										76 022,22
Раздел 2. Магистраль ХВС от вводного узла до насосной в т. ч. в подвале 2 подъезда.										
51	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	шт.	100	0,597					
		трубопровода								
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ			405,87	1,15				278,65
		2 ЭМ			8,12	1,15				5,57
		3 в т.ч. ОТм			1,90	1,15				1,30
		4 М			69,13					41,27
		ЗТ	чел.-ч	34,66		1,15		23,795823		
		ЗТм	чел.-ч	0,1		1,15		0,068655		
		Итого по расценке			483,12					325,49

		ФОТ							279,95	
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			243,56	
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			123,18	
		Всего по позиции							692,23	
52	ТЕРр65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 100 м трубопровода							0,295	
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ						894,41	1,15	303,43
		2 ЭМ						18,54	1,15	6,29
		3 в т.ч. ОТм						4,95	1,15	1,68
		4 М						136,46		40,26
		ЗТ	чел.-ч	76,38	1,15	25,911915				
		ЗТм	чел.-ч	0,26	1,15	0,088205				
		Итого по расценке						1 049,41		349,98
		ФОТ								305,11
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87				265,45
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44				134,25
		Всего по позиции								749,68
53	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода								0,002
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ						2 090,47	1,15	4,81
		2 ЭМ						917,68	1,15	2,11
		3 в т.ч. ОТм						156,05	1,15	0,36
		4 М						655,36		0,13
		ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	0,344172				
		ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,01886				
		Итого по расценке						3 075,45		7,05
		ФОТ								5,17

	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		5,63
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		3,16
	Всего по позиции							15,84
54	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода				0,34		
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1	ОТ					1 701,55	1,15
	2	ЭМ					541,81	1,15
	3	в т.ч. ОТм					89,82	1,15
	4	М					823,30	20,67
		ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	47,6238		
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	1,84552		
	Итого по расценке						2 304,16	897,83
	ФОТ							700,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		762,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		428,66
	Всего по позиции							2 089,26
55	ТЕР16-04-002-08	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода				0,295		
	Приказ от 10.07.2022 № 557/пр прил.8 - производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1	ОТ					1 943,00	1,15
								659,16

	2 ЭМ				1 627,13	1,15	552,00			
	3 в т.ч. ОТм				274,79	1,15	93,22			
	4 М				4 500,26		28,27			
	ЗТ	чел.-ч	145	1,15	49,19125					
	ЗТм	чел.-ч	14,44	1,15	4,89877					
	Итого по расценке					3 665,96		1 239,43		
	ФОТ							752,38		
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25					%	121	0,9	108,9	819,34
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					%	72	0,85	61,2	460,46
	Всего по позиции							2 519,23		
56	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука		10 м	6,35					
		(«Армофлекс»), вспененного полиэтилена		трубопровода						
		(«Термофлекс»): трубками								
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ				49,17	1,15	359,06			
	2 ЭМ				28,25	1,15	206,30			
	4 М				1 089,87		482,28			
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	25,7048					
	Итого по расценке					153,37		1 047,64		
	ФОТ							359,06		
	Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25					%	97	0,9	87,3	313,46
	Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					%	55	0,85	46,75	167,86
	Всего по позиции							1 528,96		
Материалы										

57	ТССЦ-101-4463	Болт анкерный с гайкой, размер: 8,0x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	80	0,66	52,80
Всего по позиции						52,80
58	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	3	28,62	85,86
Всего по позиции						85,86
59	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	67,31	67,31
Всего по позиции						67,31
60	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	3	9,37	28,11
Всего по позиции						28,11
61	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	22,22	22,22
Всего по позиции						22,22
62	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	11	1,36	14,96
Всего по позиции						14,96
63	ТССЦ-507-5014	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	10	30,96	309,60
Всего по позиции						309,60
64	ТССЦ-507-5060	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	2,44	2,44
Всего по позиции						2,44
65	ТССЦ-507-5061	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	2,64	2,64
Всего по позиции						2,64
66	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 90x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	34,40	34,40
Всего по позиции						34,40
67	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	31,91	31,91
Всего по позиции						31,91
68	ТССЦ-507-3293	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	81,20	81,20
Всего по позиции						81,20

69	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	3,64	7,28
Всего по позиции						7,28
70	ТССЦ-507-3317	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 90x40x90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	50,76	50,76
Всего по позиции						50,76
71	ТССЦ-507-3355	Труба из полипропилена: PN 20/25 (Материалы для строительных работ)	м	0,2	18,83	3,77
Всего по позиции						3,77
72	ТССЦ-507-3356	Труба из полипропилена: PN 20/32 (Материалы для строительных работ)	м	31,892	30,42	970,15
Всего по позиции						970,15
73	ТССЦ-507-3361	Труба из полипропилена: PN 20/90 (Материалы для строительных работ)	м	28,733	241,27	6 932,41
Всего по позиции						6 932,41
74	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	37,4	39,34	1 471,32
Всего по позиции						1 471,32
75	ТССЦ-104-0293	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 89 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	32,45	79,88	2 592,11
Всего по позиции						2 592,11
76	ТССЦ-101-2803	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс5, размером 40x40x4 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,08712	6 415,24	558,90
Всего по позиции						558,90
77	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	3,79	7,58
Всего по позиции						7,58
78	ТССЦ-507-5003	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	3,79	3,79
Всего по позиции						3,79
79	ТССЦ-507-4306	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	7	62,18	435,26
Всего по позиции						435,26
80	ТССЦ-507-4306	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	62,18	62,18
Всего по позиции						62,18
81	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм	шт.	17	14,58	247,86

		(Материалы для строительных работ)							
		Всего по позиции							247,86
82	ТССЦ-301-7361	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 87-92 мм	шт.		15			36,58	548,70
		(Материалы для строительных работ)							
		Всего по позиции							548,70
83	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000	шт.		2			12,07	24,14
		(Материалы для строительных работ)							
		Всего по позиции							24,14
Итого по разделу 2 Магистраль ХВС от вводного узла до насосной в т. ч. в подвале 2 подъезда.									22 244,86
Итого по разделу 2 Магистраль ХВС от вводного узла до насосной в т. ч. в подвале 2 подъезда.									242 246,53
Раздел 3. Магистраль ХВС офисов в подвале 1, 2 подъезда.									
84	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода	100 м					0,99	
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ						405,87	1,15
		2 ЭМ						8,12	1,15
		3 в т.ч. ОТм						1,90	1,15
		4 М						69,13	
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15		39,46041		
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15		0,11385		
		Итого по расценке						483,12	539,76
		ФОТ							464,24
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87			87		403,89
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44			44		204,27
		Всего по позиции							1 147,92
85	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м					0,42	
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ						2 090,47	1,15
		2 ЭМ						917,68	1,15
		3 в т.ч. ОТм						156,05	1,15
		4 М						655,36	
		ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15		72,27612		
		ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15		3,9606		

		Итого по расценке				3 075,45		1 481,21
		ФОТ						1 085,07
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		1 181,64
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		664,06
		Всего по позиции						3 326,91
86	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:		100 м		0,53		
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ				1 701,55	1,15	1 037,09
		2 ЭМ				541,81	1,15	330,23
		3 в т.ч. ОТм				89,82	1,15	54,75
		4 М				823,30		32,22
		ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	74,2371		
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	2,87684		
		Итого по расценке				2 304,16		1 399,54
		ФОТ						1 091,84
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		1 189,01
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		668,21
		Всего по позиции						3 256,76
87	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками		10 м		9,5		

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				49,17	1,15	537,18	
2	ЭМ				28,25	1,15	308,63	
4	М				1 089,87		721,53	
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	38,456			
Итого по расценке							153,37	1 567,34
	ФОТ						537,18	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3		468,96	
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75		251,13	
Всего по позиции							2 287,43	
Материалы								
88	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8 (Материалы для строительных работ)	шт.		27	0,66	17,82	
Всего по позиции							17,82	
89	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.		1	28,62	28,62	
Всего по позиции							28,62	
90	ТССЦ-302-0063	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 20 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.		8	42,61	340,88	
Всего по позиции							340,88	
91	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.		1	9,37	9,37	
Всего по позиции							9,37	
92	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4" (Материалы для строительных работ)	шт.		8	12,31	98,48	
Всего по позиции							98,48	
93	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.		18	1,36	24,48	
Всего по позиции							24,48	

94	ТССЦ-507-5058	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	1,39	1,39
Всего по позиции						1,39
95	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	8	31,91	255,28
Всего по позиции						255,28
96	ТССЦ-507-3287	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	2,94	5,88
Всего по позиции						5,88
97	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	3,64	14,56
Всего по позиции						14,56
98	ТССЦ-507-3355	Труба из полипропилена: PN 20/25 (Материалы для строительных работ)	м	39,02	18,83	734,75
Всего по позиции						734,75
99	ТССЦ-507-3356	Труба из полипропилена: PN 20/32 (Материалы для строительных работ)	м	49,714	30,42	1 512,30
Всего по позиции						1 512,30
100	ТССЦ-104-0953	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 25 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	46,2	29,77	1 375,37
Всего по позиции						1 375,37
101	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	58,3	39,34	2 293,52
Всего по позиции						2 293,52
102	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	9	2,13	19,17
Всего по позиции						19,17
103	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	3,79	15,16
Всего по позиции						15,16
104	ТССЦ-507-5003	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	3,79	15,16
Всего по позиции						15,16
105	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	27	14,58	393,66
Всего по позиции						393,66

106	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.		3	12,07		36,21
Всего по позиции								36,21
Итого по разделу 3 Магистраль ХВС офисов в подвале 1, 2 подъезда.								17 211,08
187 428,66								
Раздел 4. Обвязка насосных станций ХВС 1, 2 зоны.								
107	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м			0,003		
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
Приказ от 21.12.2020 Прил. п.99.1								
Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;								
стесненных условий для складирования материалов;								
действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ					405,87	1,15
		2 ЭМ					8,12	1,15
		3 в т.ч. ОТм					1,90	1,15
		4 М					69,13	
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	0,119577		
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,000345		
Итого по расценке							483,12	
ФОТ								1,41
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1								1,23
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)								
		%		87		87		
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1								0,62
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)								
		%		44		44		
Всего по позиции								3,49
108	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м			0,1		
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;								
стесненных условий для складирования материалов;								
действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ					698,15	1,15
		2 ЭМ					13,92	1,15
		3 в т.ч. ОТм					3,24	1,15
		4 М					119,14	
		ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15	6,8563		
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15	0,01955		
Итого по расценке							831,21	
ФОТ								80,66
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1								70,17
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)								
		%		87		87		

	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44		35,49	
	Всего по позиции						199,46	
109	ТЕРр65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100	100 м		0,1			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					894,41	1,15	102,86
	2 ЭМ					18,54	1,15	2,13
	3 в т.ч. ОТм					4,95	1,15	0,57
	4 М					136,46		13,65
	ЗТ	чел.-ч	76,38	1,15	8,7837			
	ЗТм	чел.-ч	0,26	1,15	0,0299			
	Итого по расценке						1 049,41	118,64
	ФОТ							103,43
	Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			89,98
	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			45,51
	Всего по позиции						254,13	
110	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м		0,003			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					2 090,47	1,15	7,21
	2 ЭМ					917,68	1,15	3,17
	3 в т.ч. ОТм					156,05	1,15	0,54
	4 М					655,36		0,20
	ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	0,516258			
	ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,02829			
	Итого по расценке						3 075,45	10,58
	ФОТ							7,75
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			8,44

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		4,74	
	Всего по позиции						23,76	
111	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,1			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					1 896,37	1,15	218,08
	2 ЭМ					1 502,26	1,15	172,76
	3 в т.ч. ОТм					256,14	1,15	29,46
	4 М					2 584,13		11,03
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	16,2748			
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	1,5479			
	Итого по расценке					3 508,88		401,87
	ФОТ							247,54
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			269,57
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			151,49
	Всего по позиции							822,93
112	ТЕР16-04-002-07	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,05			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					2 176,16	1,15	125,13
	2 ЭМ					1 888,70	1,15	108,60
	3 в т.ч. ОТм					322,94	1,15	18,57
	4 М					3 115,93		4,53
	ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	9,338			
	ЗТм	чел.-ч	16,97	1,15	0,975775			

		Итого по расценке				4 155,45		238,26
		ФОТ						143,70
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		156,49
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		87,94
		Всего по позиции						482,69
113	ТЕР16-04-002-08	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:		100 м		0,05		
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ				1 943,00	1,15	111,72
		2 ЭМ				1 627,13	1,15	93,56
		3 в т.ч. ОТм				274,79	1,15	15,80
		4 М				4 500,26		4,79
		ЗТ	чел.-ч	145	1,15	8,3375		
		ЗТм	чел.-ч	14,44	1,15	0,8303		
		Итого по расценке				3 665,96		210,07
		ФОТ						127,52
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		138,87
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		78,04
		Всего по позиции						426,98
114	ТЕР16-05-001-02	Демонтаж вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм		1 шт.		3		

Приказ от 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
04.09.2019 №
519/пр табл.2
п.3

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					18,79	0,46	25,93
2 ЭМ					5,32	0,46	3,01
4 М					114,47	0	0,00
ЗТ	чел.-ч	1,47	0,46	2,0286			
Итого по расценке					135,44		28,94

ФОТ 25,93

Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние
812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация,
21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и
Прил. п.16, кондиционирование воздуха)
Приказ №
812/пр от
21.12.2020 п.25

%	121	0,9	108,9				28,24
---	-----	-----	-------	--	--	--	-------

Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние
774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация,
11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и
Прил. п.16, кондиционирование воздуха)
Приказ №
774/пр от
11.12.2020 п.16

%	72	0,85	61,2				15,87
---	----	------	------	--	--	--	-------

Всего по позиции 73,05

115 ТЕР16-05-001-02 Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм **1 шт.** **3**

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					18,79	1,15	64,83
2 ЭМ					5,32	1,15	7,52
4 М					114,47		74,55
ЗТ	чел.-ч	1,47	1,15	5,0715			
Итого по расценке					45,82		146,90

ФОТ 64,83

Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние
812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация,
21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и
Прил. п.16, кондиционирование воздуха)
Приказ №
812/пр от
21.12.2020 п.25

%	121	0,9	108,9				70,60
---	-----	-----	-------	--	--	--	-------

Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние
774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация,
11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и
Прил. п.16, кондиционирование воздуха)
Приказ №
774/пр от
11.12.2020 п.16

%	72	0,85	61,2				15,87
---	----	------	------	--	--	--	-------

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		39,68
	Всего по позиции						257,18
116	ТЕР16-05-001-03	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.			3	
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3 Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ						37,19 0,46 51,32
	2 ЭМ						11,67 0,46 8,31
	3 в т.ч. ОТм						0,38 0,46 0,52
	4 М						229,53 0 0,00
	ЗТ	чел.-ч	2,91	0,46	4,0158		
	ЗТм	чел.-ч	0,02	0,46	0,0276		
	Итого по расценке						272,74 59,63
	ФОТ						51,84
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		56,45
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		31,73
	Всего по позиции						147,81
117	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.			3	
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ						37,19 1,15 128,31

	2 ЭМ				11,67	1,15	20,77	
	3 в т.ч. ОТм				0,38	1,15	1,31	
	4 М				229,53		142,02	
	ЗТ	чел.-ч	2,91	1,15	10,0395			
	ЗТм	чел.-ч	0,02	1,15	0,069			
	Итого по расценке					90,55		291,10
	ФОТ							129,62
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							141,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							79,33
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
	Всего по позиции							511,59
118	ТЕР18-05-002-03	Демонтаж вставок виброизолирующих к насосам давлением: 1,6 МПа диаметром 50 мм	10 вставок		0,2			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ				148,44	0,46	13,66	
	2 ЭМ				34,20	0,46	0,75	
	3 в т.ч. ОТм				0,57	0,46	0,05	
	4 М				4 166,32	0	0,00	
	ЗТ	чел.-ч	11,34	0,46	1,04328			
	ЗТм	чел.-ч	0,03	0,46	0,00276			
	Итого по расценке					4 322,95		14,41
	ФОТ							13,71
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							14,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		8,39	
	Всего по позиции						37,73	
119	ТЕР18-05-002-03	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением: 1,6 МПа диаметром 50 мм	10 вставок		0,2			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					148,44	1,15	34,14
	2 ЭМ					34,20	1,15	1,88
	3 в т.ч. ОТм					0,57	1,15	0,13
	4 М					4 166,32		35,70
	ЗТ	чел.-ч	11,34	1,15	2,6082			
	ЗТм	чел.-ч	0,03	1,15	0,0069			
	Итого по расценке					335,13		71,72
	ФОТ							34,27
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			37,32
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			20,97
	Всего по позиции							130,01
120	ТЕР18-05-002-04	Демонтаж вставок виброизолирующих к насосам давлением: 1,6 МПа диаметром 65 мм	10 вставок		0,2			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					208,26	0,46	19,16
	2 ЭМ					61,30	0,46	2,58
	3 в т.ч. ОТм					0,76	0,46	0,07
	4 М					5 589,87	0	0,00

		ЗТ	чел.-ч	15,91	0,46	1,46372		
		ЗТм	чел.-ч	0,04	0,46	0,00368		
		Итого по расценке					5 826,15	21,74
		ФОТ						19,23
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		20,94
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		11,77
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции						54,45
121	ТЕР18-05-002-04	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением: 1,6 МПа диаметром 65 мм		10 вставок		0,2		
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ					208,26	1,15
		2 ЭМ					61,30	1,15
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,15
		4 М					5 589,87	
		ЗТ	чел.-ч	15,91	1,15	3,6593		
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,15	0,0092		
		Итого по расценке					445,72	96,23
		ФОТ						48,07
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		52,35
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		29,42
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции						178,00
122	ТЕР16-05-001-02	Демонтаж вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм		1 шт.		1		

Приказ от 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
04.09.2019 №
519/пр табл.2
п.3

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					18,79	0,46	8,64
2 ЭМ					5,32	0,46	1,00
4 М					114,47	0	0,00
ЗТ	чел.-ч	1,47	0,46	0,6762			
Итого по расценке					135,44		9,64

ФОТ 8,64

Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			9,41
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			5,29

Всего по позиции 24,34

123 ТЕР16-05-001-02 Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм 1 шт. 1

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					18,79	1,15	21,61
2 ЭМ					5,32	1,15	2,51
4 М					114,47		24,85
ЗТ	чел.-ч	1,47	1,15	1,6905			
Итого по расценке					45,82		48,97

ФОТ 21,61

Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			23,53
--	---	-----	-----	-------	--	--	-------

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		13,23	
	Всего по позиции						85,73	
124	ТЕР16-05-001-03	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.		1			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3 Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					37,19	0,46	17,11
	2 ЭМ					11,67	0,46	2,77
	3 в т.ч. ОТм					0,38	0,46	0,17
	4 М					229,53	0	0,00
	ЗТ	чел.-ч	2,91	0,46	1,3386			
	ЗТм	чел.-ч	0,02	0,46	0,0092			
	Итого по расценке					272,74		19,88
	ФОТ							17,28
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			18,82
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			10,58
	Всего по позиции							49,28
125	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.		1			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					37,19	1,15	42,77

	2 ЭМ				11,67	1,15	6,92	
	3 в т.ч. ОТм				0,38	1,15	0,44	
	4 М				229,53		47,34	
	ЗТ	чел.-ч	2,91	1,15	3,3465			
	ЗТм	чел.-ч	0,02	1,15	0,023			
	Итого по расценке					90,55		97,03
	ФОТ							43,21
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							47,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							26,44
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
	Всего по позиции							170,53
126	ТЕР18-07-001-02	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	1 компл.		3			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ				3,07	0,46	4,24	
	4 М				241,24	0	0,00	
	ЗТ	чел.-ч	0,22	0,46	0,3036			
	Итого по расценке					244,31		4,24
	ФОТ							4,24
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							4,62
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							2,59
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
	Всего по позиции							11,45

127	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	3				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ					3,07	1,15	10,59
	4 М					241,24		723,72
	ЗТ	чел.-ч	0,22	1,15	0,759			
	Итого по расценке					244,31		734,31
	ФОТ							10,59
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		11,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		6,48
	Всего по позиции							752,32
128	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода	2				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ					49,17	1,15	113,09
	2 ЭМ					28,25	1,15	64,98
	4 М					1 089,87		151,90
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	8,096			
	Итого по расценке					153,37		329,97
	ФОТ							113,09
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3		98,73

	Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75	52,87
Всего по позиции						481,57
Материалы						
129	ТССЦ-101-4463	Болт анкерный с гайкой, размер: 8,0x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	20	0,66	13,20
Всего по позиции						13,20
130	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8 (Материалы для строительных работ)	шт.	10	0,66	6,60
Всего по позиции						6,60
131	ТССЦ-103-9911	Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам (Бурт ППР Дн63 с фланцем Ду50) (Материалы для строительных работ)	шт.	4	105,72	422,88
Всего по позиции						422,88
132	ТССЦ-103-9911	Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам (Бурт ППР Дн75 с фланцем Ду65) (Материалы для строительных работ)	шт.	4	105,72	422,88
Всего по позиции						422,88
133	ТССЦ-302-9123	Задвижки чугунные водопроводные (Задвижка с обрез. клин 30ч39р чугун Ду50 Ру16 фл 150С) (Материалы для строительных работ)	шт.	3	252,45	757,35
Всего по позиции						757,35
134	ТССЦ-302-9123	Задвижки чугунные водопроводные (Задвижка с обрез. клин 30ч39р чугун Ду65 Ру16 фл 150С) (Материалы для строительных работ)	шт.	3	333,72	1 001,16
Всего по позиции						1 001,16
135	ТССЦ-301-7832	Компенсаторы резиновые антивибрационные "Tescofi" типа: DI 7240 фланцевые, диаметром (Материалы для строительных работ)	шт.	2	262,19	524,38
Всего по позиции						524,38
136	ТССЦ-301-7833	Компенсаторы резиновые антивибрационные "Tescofi" типа: DI 7240 фланцевые, диаметром (Материалы для строительных работ)	шт.	2	336,95	673,90
Всего по позиции						673,90
137	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	3	9,37	28,11
Всего по позиции						28,11
138	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	8,38	25,14
Всего по позиции						25,14

139	ТССЦ-507-5013	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	13,55	27,10
Всего по позиции						27,10
140	ТССЦ-507-5014	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	30,96	61,92
Всего по позиции						61,92
141	ТССЦ-302-9123	Задвижки чугунные водопроводные (или клапаны обратные) (Клапан обратный чугун Ду50 Ру16 межфл двухстворчатый КНР) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	64,74	64,74
Всего по позиции						64,74
142	ТССЦ-302-9123	Задвижки чугунные водопроводные (или клапаны обратные) (Клапан обратный чугун Ду65 Ру16 межфл двухстворчатый КНР) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	75,53	75,53
Всего по позиции						75,53
143	ТССЦ-507-5058	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	1,39	1,39
Всего по позиции						1,39
144	ТССЦ-507-5072	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 90x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	34,40	34,40
Всего по позиции						34,40
145	ТССЦ-507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	19,50	39,00
Всего по позиции						39,00
146	ТССЦ-507-3292	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	29,14	58,28
Всего по позиции						58,28
147	ТССЦ-507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x25x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	18,21	36,42
Всего по позиции						36,42
148	ТССЦ-507-3314	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 75x32x75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	36,72	36,72
Всего по позиции						36,72
149	ТССЦ-507-3320	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 90x75x90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	72,50	72,50
Всего по позиции						72,50
150	ТССЦ-507-3355	Труба из полипропилена: PN 20/25 (Материалы для строительных работ)	м	0,3	18,83	5,65

		Всего по позиции				5,65
151	ТССЦ-507-3359	Труба из полипропилена: PN 20/63 (Материалы для строительных работ)	м	9,46	115,32	1 090,93
		Всего по позиции				1 090,93
152	ТССЦ-507-3360	Труба из полипропилена: PN 20/75 (Материалы для строительных работ)	м	4,87	161,76	787,77
		Всего по позиции				787,77
153	ТССЦ-507-3361	Труба из полипропилена: PN 20/90 (Материалы для строительных работ)	м	4,87	241,27	1 174,98
		Всего по позиции				1 174,98
154	ТССЦ-104-0961	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	11	59,05	649,55
		Всего по позиции				649,55
155	ТССЦ-104-0292	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 76 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	5,5	70,70	388,85
		Всего по позиции				388,85
156	ТССЦ-104-0293	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 89 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	5,5	79,88	439,34
		Всего по позиции				439,34
157	ТССЦ-101-2803	Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗпс5, размером 40х40х4 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,0242	6 415,24	155,25
		Всего по позиции				155,25
158	ТССЦ-507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	24,04	96,16
		Всего по позиции				96,16
159	ТССЦ-507-3177	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	36,51	109,53
		Всего по позиции				109,53
160	ТССЦ-507-4306	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 90 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	62,18	310,90
		Всего по позиции				310,90
161	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	26,34	131,70
		Всего по позиции				131,70
162	ТССЦ-301-7359	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 74-78 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	32,47	97,41
		Всего по позиции				97,41

163	ТССЦ-301-7361	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 87-92 мм (Материалы для строительных работ)	шт.		3		36,58		109,74
Всего по позиции									109,74
164	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.		2		12,07		24,14
Всего по позиции									24,14
Итого по разделу 4 Обязка насосных станций ХВС 1, 2 зоны.									15 133,98
Раздел 5. Магистраль ХВС 1 зоны от насосной до стояков на отм. 0.000.									
165	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода	100 м				0,882		
Приказ от 07.07.2022 № 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					405,87	1,15	411,67
		2 ЭМ					8,12	1,15	8,24
		3 в т.ч. ОТм					1,90	1,15	1,93
		4 М					69,13		69,97
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	35,155638			
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,10143			
Итого по расценке									483,12
		ФОТ							413,60
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87	87			359,83
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44	44			181,98
Всего по позиции									1 022,69
166	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 63 мм трубопровода	100 м				0,585		
Приказ от 07.07.2022 № 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					698,15	1,15	469,68
		2 ЭМ					13,92	1,15	9,36
		3 в т.ч. ОТм					3,24	1,15	2,18
		4 М					119,14		69,70
		ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15	40,109355			
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15	0,1143675			
Итого по расценке									831,21
		ФОТ							471,86

	Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			410,52	
	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			207,62	
	Всего по позиции							1 166,88	
167	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода					0,017	
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ						2 090,47	1,15	40,87
	2 ЭМ						917,68	1,15	17,94
	3 в т.ч. ОТм						156,05	1,15	3,05
	4 М						655,36		1,14
	ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15		2,925462			
	ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15		0,16031			
	Итого по расценке						3 075,45		59,95
	ФОТ								43,92
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9		108,9			47,83
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85		61,2			26,88
	Всего по позиции								134,66
168	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода						0,09
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ						1 701,55	1,15	176,11
	2 ЭМ						541,81	1,15	56,08
	3 в т.ч. ОТм						89,82	1,15	9,30
	4 М						823,30		5,47
	ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15		12,6063			

		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	0,48852		
		Итого по расценке					2 304,16	237,66
		ФОТ						185,41
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		201,91
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		113,47
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции						553,04
169	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:		100 м		0,775		
		Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ					2 268,73	2 022,01
		2 ЭМ					680,76	606,73
		3 в т.ч. ОТм					112,28	100,07
		4 М					1 204,08	88,62
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	144,739		
		ЗТм	чел.-ч	5,9	1,15	5,258375		
		Итого по расценке					3 063,84	2 717,36
		ФОТ						2 122,08
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		2 310,95
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		1 298,71
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции						6 327,02
170	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:		100 м		0,09		

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				1 977,03	1,15	204,62
2	ЭМ				1 502,26	1,15	155,48
3	в т.ч. ОТм				256,14	1,15	26,51
4	М				1 748,68		9,16
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	14,64732		
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	1,39311		
Итого по расценке					3 581,08		369,26
ФОТ							231,13
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	121	0,9	108,9		251,70
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2		141,45
Всего по позиции							762,41

171 ТЕР16-04-002-06 Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода 0,495

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				1 896,37	1,15	1 079,51
2	ЭМ				1 502,26	1,15	855,16
3	в т.ч. ОТм				256,14	1,15	145,81
4	М				2 584,13		54,57
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	80,56026		
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	7,662105		
Итого по расценке					3 508,88		1 989,24
ФОТ							1 225,32
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	121	0,9	108,9		1 334,37

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2	749,90	
Всего по позиции						4 073,51	
172	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода		14,5		
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ				49,17	1,15	819,91
	2 ЭМ				28,25	1,15	471,07
	4 М				1 089,87		1 101,28
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	58,696		
	Итого по расценке				153,37		2 392,26
	ФОТ						819,91
	Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	97	0,9	87,3		715,78
	Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75		383,31
Всего по позиции						3 491,35	
Материалы							
173	ТССЦ-101-4463	Болт анкерный с гайкой, размер: 8,0x40 мм	шт.		20	0,66	13,20
	(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						13,20	
174	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8	шт.		20	0,66	13,20
	(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						13,20	
175	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в	шт.		15	28,62	429,30
	(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						429,30	
176	ТССЦ-302-0063	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 20 мм, тип в/в	шт.		2	42,61	85,22
	(Материалы для строительных работ)						

		Всего по позиции				85,22
177	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	67,31	67,31
		Всего по позиции				67,31
178	ТССЦ-302-0065	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 32 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	15	107,08	1 606,20
		Всего по позиции				1 606,20
179	ТССЦ-302-0067	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 50 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	2	247,62	495,24
		Всего по позиции				495,24
180	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	15	9,37	140,55
		Всего по позиции				140,55
181	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	12,31	24,62
		Всего по позиции				24,62
182	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	22,22	22,22
		Всего по позиции				22,22
183	ТССЦ-507-5037	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40x1 1/4" (Материалы для строительных работ)	шт.	30	61,95	1 858,50
		Всего по позиции				1 858,50
184	ТССЦ-507-5040	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 63x2" (Материалы для строительных работ)	шт.	4	149,18	596,72
		Всего по позиции				596,72
185	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	1,36	4,08
		Всего по позиции				4,08
186	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	26	2,50	65,00
		Всего по позиции				65,00
187	ТССЦ-507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	4,74	14,22
		Всего по позиции				14,22
188	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	17	8,38	142,46

		Всего по позиции			142,46
189	ТССЦ-507-5065	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 50x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	4,24
		Всего по позиции			8,48
190	ТССЦ-507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	7,04
		Всего по позиции			14,08
191	ТССЦ-302-1245	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 20 мм (Соединитель латунь американка Ду20 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	2	19,80
		Всего по позиции			39,60
192	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	31,91
		Всего по позиции			31,91
193	ТССЦ-302-1247	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 32 мм (Соединитель латунь американка Ду32 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	15	49,50
		Всего по позиции			742,50
194	ТССЦ-302-1249	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 50 мм (Соединитель латунь американка Ду50 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	2	94,61
		Всего по позиции			189,22
195	ТССЦ-507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	19,50
		Всего по позиции			19,50
196	ТССЦ-507-3302	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x25x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	15	6,72
		Всего по позиции			100,80
197	ТССЦ-507-3308	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50x40x50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	12,37
		Всего по позиции			24,74
198	ТССЦ-507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x25x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	18,21
		Всего по позиции			36,42
199	ТССЦ-507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x32x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	17,16
		Всего по позиции			17,16

200	ТССЦ-507-3312	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x40x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	11	17,17	188,87
Всего по позиции						188,87
201	ТССЦ-507-3313	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x50x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	12,57	25,14
Всего по позиции						25,14
202	ТССЦ-507-3355	Труба из полипропилена: PN 20/25 (Материалы для строительных работ)	м	1,58	18,83	29,75
Всего по позиции						29,75
203	ТССЦ-507-3356	Труба из полипропилена: PN 20/32 (Материалы для строительных работ)	м	8,442	30,42	256,81
Всего по позиции						256,81
204	ТССЦ-507-3357	Труба из полипропилена: PN 20/40 (Материалы для строительных работ)	м	72,62	46,99	3 412,41
Всего по позиции						3 412,41
205	ТССЦ-507-3358	Труба из полипропилена: PN 20/50 (Материалы для строительных работ)	м	8,514	73,79	628,25
Всего по позиции						628,25
206	ТССЦ-507-3359	Труба из полипропилена: PN 20/63 (Материалы для строительных работ)	м	46,83	115,32	5 400,44
Всего по позиции						5 400,44
207	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	9,9	39,34	389,47
Всего по позиции						389,47
208	ТССЦ-104-0957	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	85,25	41,46	3 534,47
Всего по позиции						3 534,47
209	ТССЦ-104-0289	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 54 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	9,9	51,70	511,83
Всего по позиции						511,83
210	ТССЦ-104-0961	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	54,45	59,05	3 215,27
Всего по позиции						3 215,27
211	ТССЦ-101-2803	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс5, размером 40x40x4 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,0484	6 415,24	310,50
Всего по позиции						310,50
212	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	2,13	2,13

		Всего по позиции			2,13
213	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	3,79
		Всего по позиции			3,79
214	ТССЦ-507-5003	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	3,79
		Всего по позиции			3,79
215	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	51	6,79
		Всего по позиции			346,29
216	ТССЦ-507-5004	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	5,75
		Всего по позиции			5,75
217	ТССЦ-507-3176	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	11,85
		Всего по позиции			35,55
218	ТССЦ-507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	24,04
		Всего по позиции			120,20
219	ТССЦ-507-5006	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	21,43
		Всего по позиции			42,86
220	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	14,58
		Всего по позиции			72,90
221	ТССЦ-301-7354	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 40-45 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	39	15,68
		Всего по позиции			611,52
222	ТССЦ-301-7355	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 48-53 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	17,61
		Всего по позиции			88,05
223	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	25	26,34
		Всего по позиции			658,50
224	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	4	12,07
		Всего по позиции			48,28

Итого по разделу 5 Магистраль ХВС 1 зоны от насосной до стояков на отм. 0.000.				44 276,83	482 174,68
Раздел 6. Магистраль ХВС 2 зоны от насосной до стояков на отм. 0.000 и ИТП 1, 2 подъезда.					
225	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопровода	0,002	
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					
		1 ОТ			405,87 1,15 0,93
		2 ЭМ			8,12 1,15 0,02
		3 в т.ч. ОТм			1,90 1,15 0,00
		4 М			69,13 0,14
		ЗТ	чел.-ч 34,66	1,15	0,079718
		ЗТм	чел.-ч 0,1	1,15	0,00023
		Итого по расценке			483,12 1,09
		ФОТ			0,93
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020	% 87	87	0,81
		Прил. п.99.1			
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020	% 44	44	0,41
		Прил. п.99.1			
		Всего по позиции			2,31
226	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопровода	0,22	
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					
		1 ОТ			698,15 1,15 176,63
		2 ЭМ			13,92 1,15 3,52
		3 в т.ч. ОТм			3,24 1,15 0,82
		4 М			119,14 26,21
		ЗТ	чел.-ч 59,62	1,15	15,08386
		ЗТм	чел.-ч 0,17	1,15	0,04301
		Итого по расценке			831,21 206,36
		ФОТ			177,45
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020	% 87	87	154,38
		Прил. п.99.1			
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020	% 44	44	78,08
		Прил. п.99.1			
		Всего по позиции			438,82

227	ТЕРр65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100	100 м		0,28				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ				894,41	1,15	288,00	
		2 ЭМ				18,54	1,15	5,97	
		3 в т.ч. ОТм				4,95	1,15	1,59	
		4 М				136,46		38,21	
		ЗТ	чел.-ч	76,38	1,15	24,59436			
		ЗТм	чел.-ч	0,26	1,15	0,08372			
Итого по расценке						1 049,41		332,18	
ФОТ								289,59	
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от 21.12.2020	%	87		87		251,94	
		Прил. п.99.1							
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от 11.12.2020	%	44		44		127,42	
		Прил. п.99.1							
Всего по позиции								711,54	
228	ТЕР16-04-002	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м		0,002				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ				2 090,47	1,15	4,81	
		2 ЭМ				917,68	1,15	2,11	
		3 в т.ч. ОТм				156,05	1,15	0,36	
		4 М				655,36		0,13	
		ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	0,344172			
		ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,01886			
Итого по расценке						3 075,45		7,05	
ФОТ								5,17	
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		5,63	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		3,16
	Всего по позиции						15,84
229	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода			0,1	
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ						1 977,03 1,15 227,36
	2 ЭМ						1 502,26 1,15 172,76
	3 в т.ч. ОТм						256,14 1,15 29,46
	4 М						1 748,68 10,18
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	16,2748		
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	1,5479		
	Итого по расценке						3 581,08 410,30
	ФОТ						256,82
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		279,68
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		157,17
	Всего по позиции						847,15
230	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода			0,12	
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ						1 896,37 1,15 261,70
	2 ЭМ						1 502,26 1,15 207,31
	3 в т.ч. ОТм						256,14 1,15 35,35
	4 М						2 584,13 13,23
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	19,52976		
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	1,85748		

		Итого по расценке				3 508,88		482,24
		ФОТ						297,05
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		323,49
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		181,79
		Всего по позиции						987,52
231	ТЕР16-04-002-07	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:		100 м		0,28		
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ				2 176,16	1,15	700,72
		2 ЭМ				1 888,70	1,15	608,16
		3 в т.ч. ОТм				322,94	1,15	103,99
		4 М				3 115,93		25,37
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	52,2928		
		ЗТм	чел.-ч	16,97	1,15	5,46434		
		Итого по расценке				4 155,45		1 334,25
		ФОТ						804,71
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		876,33
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		492,48
		Всего по позиции						2 703,06
232	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками		10 м		5		

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ					49,17	1,15	282,73
2	ЭМ					28,25	1,15	162,44
4	М					1 089,87		379,75
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	20,24			
Итого по расценке						153,37		824,92
	ФОТ							282,73
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			246,82
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			132,18
Всего по позиции								1 203,92
Материалы								
233	ТССЦ-101-4463	Болт анкерный с гайкой, размер: 8,0x40 мм	шт.		20	0,66		13,20
(Материалы для строительных работ)								
Всего по позиции								13,20
234	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8	шт.		20	0,66		13,20
(Материалы для строительных работ)								
Всего по позиции								13,20
235	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в	шт.		2	28,62		57,24
(Материалы для строительных работ)								
Всего по позиции								57,24
236	ТССЦ-302-0066	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 40 мм, тип в/в	шт.		2	173,45		346,90
(Материалы для строительных работ)								
Всего по позиции								346,90
237	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1 1/2"	шт.		2	9,37		18,74
(Материалы для строительных работ)								
Всего по позиции								18,74
238	ТССЦ-507-5038	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 50x1 1/2"	шт.		4	91,11		364,44
(Материалы для строительных работ)								
Всего по позиции								364,44

239	ТССЦ-507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	4,74	14,22
Всего по позиции						14,22
240	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	8,38	33,52
Всего по позиции						33,52
241	ТССЦ-507-5013	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	9	13,55	121,95
Всего по позиции						121,95
242	ТССЦ-507-5070	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63x50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	7,78	7,78
Всего по позиции						7,78
243	ТССЦ-507-5071	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 75x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	21,50	43,00
Всего по позиции						43,00
244	ТССЦ-302-1248	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 40 мм (Соединитель латунь американка Ду40 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	2	75,24	150,48
Всего по позиции						150,48
245	ТССЦ-507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	19,50	19,50
Всего по позиции						19,50
246	ТССЦ-507-3292	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	29,14	29,14
Всего по позиции						29,14
247	ТССЦ-507-3306	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50x25x50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	12,15	24,30
Всего по позиции						24,30
248	ТССЦ-507-3315	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 75x50x75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	36,49	36,49
Всего по позиции						36,49
249	ТССЦ-507-3355	Труба из полипропилена: PN 20/25 (Материалы для строительных работ)	м	0,2	18,83	3,77
Всего по позиции						3,77
250	ТССЦ-507-3358	Труба из полипропилена: PN 20/50 (Материалы для строительных работ)	м	9,46	73,79	698,05
Всего по позиции						698,05

251	ТССЦ-507-3359	Труба из полипропилена: PN 20/63 (Материалы для строительных работ)	м	11,35	115,32	1 308,88
Всего по позиции						1 308,88
252	ТССЦ-507-3360	Труба из полипропилена: PN 20/75 (Материалы для строительных работ)	м	27,272	161,76	4 411,52
Всего по позиции						4 411,52
253	ТССЦ-104-0289	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 54 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	11	51,70	568,70
Всего по позиции						568,70
254	ТССЦ-104-0961	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	13,2	59,05	779,46
Всего по позиции						779,46
255	ТССЦ-104-0292	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 76 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	30,8	70,70	2 177,56
Всего по позиции						2 177,56
256	ТССЦ-507-3176	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	11,85	23,70
Всего по позиции						23,70
257	ТССЦ-507-5005	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	11,44	11,44
Всего по позиции						11,44
258	ТССЦ-507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	24,04	72,12
Всего по позиции						72,12
259	ТССЦ-507-5006	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	21,43	21,43
Всего по позиции						21,43
260	ТССЦ-507-3177	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 75 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	36,51	109,53
Всего по позиции						109,53
261	ТССЦ-301-7355	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 48-53 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	17,61	88,05
Всего по позиции						88,05
262	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	6	26,34	158,04
Всего по позиции						158,04
263	ТССЦ-301-7359	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 74-78 мм	шт.	14	32,47	454,58

		(Материалы для строительных работ)							
		Всего по позиции							454,58
264	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000	шт.	3	12,07				36,21
		(Материалы для строительных работ)							
		Всего по позиции							36,21
Итого по разделу 6 Магистраль ХВС 2 зоны от насосной до стояков на отм. 0.000 и ИТП 1, 2 подъезда.									19 127,30
Раздел 7. Обвязка ИТП 1 подъезд: подача ГВС дома и офисов.									208 296,30
265	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм трубопровода	100 м	0,23					
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ				698,15	1,15		184,66
		2 ЭМ				13,92	1,15		3,68
		3 в т.ч. ОТм				3,24	1,15		0,86
		4 М				119,14			27,40
		ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15	15,76949			
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15	0,044965			
		Итого по расценке				831,21			215,74
		ФОТ							185,52
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			161,40
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			81,63
		Всего по позиции							458,77
266	ТЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из коррозионностойкой стали диаметром: 50 мм трубопровода	100 м	0,23					
		Применительн о							
		Приказ от При использовании сметных норм, которыми учтены затраты на сварку металлоконструкций, металлопроката, стальных труб, листового металла, закладных деталей и других металлоизделий из углеродистой 14.07.2022 № стали, для определения затрат на сварку конструкций из нержавеющей стали ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 571/пр п.23а							
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ				645,39	1,3225		196,31
		2 ЭМ				142,18	1,15		37,61
		3 в т.ч. ОТм				4,00	1,15		1,06
		4 М				9 557,55			17,38
		ЗТ	чел.-ч	47,63	1,3225	14,4878553			
		ЗТм	чел.-ч	0,21	1,15	0,055545			
		Итого по расценке				863,12			251,30

		ФОТ							197,37
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			214,94
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			120,79
		Всего по позиции							587,03
267	ТЕРм12-10-001-02	Бобышки, штуцеры на условное давление: свыше 10 МПа (бобышка нерж. Ду15 вр., резьба нерж. Ду15, резьба нерж. Ду50)		100 шт.		0,14			
		Приказ от При использовании сметных норм, которыми учтены затраты на сварку металлоконструкций, металлопроката, стальных труб, листового металла, закладных деталей и других металлоизделий из углеродистой 14.07.2022 № стали, для определения затрат на сварку конструкций из нержавеющей стали ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 571/пр п.23а Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ					1 612,45	1,3225	298,55
		2 ЭМ					1 172,45	1,15	188,76
		3 в т.ч. ОТм					246,26	1,15	39,65
		4 М					713,64		99,91
		ЗТ	чел.-ч	119	1,3225	22,03285			
		ЗТм	чел.-ч	15,08	1,15	2,42788			
		Итого по расценке					3 498,54		587,22
		ФОТ							338,20
		Приказ № НР Технологические трубопроводы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.54	%	90		90			304,38
		Приказ № СП Технологические трубопроводы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.54	%	46		46			155,57
		Всего по позиции							1 047,17
268	ТЕР16-06-005-02	Демонтаж счетчиков (водомеров) диаметром: до 50 мм		1 счетчик (водомер)		2			
		Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ					16,17	0,46	14,88
2 ЭМ					5,32	0,46	4,89
4 М					1 727,89	0	0,00
ЗТ	чел.-ч	1,22	0,46	1,1224			
Итого по расценке					1 749,38		19,77
ФОТ							14,88
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			16,20
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			9,11
Всего по позиции							45,08

269	ТЕР16-06-005-02	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 50 мм	1 счетчик (водомер)	2			
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
1 ОТ					16,17	1,15	37,19
2 ЭМ					5,32	1,15	5,01
4 М					1 727,89		53,66
ЗТ	чел.-ч	1,22	1,15	2,806			
Итого по расценке					45,18		95,86
ФОТ							37,19
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			40,50
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			22,76
Всего по позиции							159,12

270	ТЕР18-07-001-02	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	1 компл.	3				
	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 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					3,07	0,46	
	4 М					241,24	0	
	ЗТ	чел.-ч	0,22	0,46	0,3036			
	Итого по расценке						244,31	4,24
	ФОТ						4,24	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	4,62	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	2,59	
	Всего по позиции						11,45	
271	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	3				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					3,07	1,15	
	4 М					241,24	723,72	
	ЗТ	чел.-ч	0,22	1,15	0,759			
	Итого по расценке						244,31	734,31
	ФОТ						10,59	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	11,53	

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		6,48	
	Всего по позиции						752,32	
272	ТЕР18-07-001-04	Демонтаж термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.		2			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					4,11	0,46	3,78
	4 М					360,92	0	0,00
	ЗТ	чел.-ч	0,31	0,46	0,2852			
	Итого по расценке						365,03	3,78
	ФОТ							3,78
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			4,12
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			2,31
	Всего по позиции						10,21	
273	ТЕР18-07-001-04	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.		2			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					4,11	1,15	9,45
	4 М					360,92		4,08
	ЗТ	чел.-ч	0,31	1,15	0,713			
	Итого по расценке						6,15	13,53
	ФОТ							9,45

	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		10,29	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		5,78	
Всего по позиции							29,60	
274	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода		2,3			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					49,17	1,15	130,05
	2 ЭМ					28,25	1,15	74,72
	4 М					1 089,87		174,69
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	9,3104			
	Итого по расценке					153,37		379,46
	ФОТ							130,05
	Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	97	0,9	87,3			113,53
	Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75			60,80
Всего по позиции							553,79	
Материалы								
275	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8	шт.		20	0,66		13,20
	(Материалы для строительных работ)							
Всего по позиции							13,20	
276	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в	шт.		1	28,62		28,62
	(Материалы для строительных работ)							
Всего по позиции							28,62	

277	ТССЦ-302-0067	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 50 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	5	247,62	1 238,10
Всего по позиции						1 238,10
278	ТССЦ-301-7782	Клапаны обратные пружинные латунные, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 50 (Материалы для строительных работ)	шт.	1	352,79	352,79
Всего по позиции						352,79
279	ТССЦ-302-1249	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 50 мм (Соединитель латунь американка Ду50 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	5	94,61	473,05
Всего по позиции						473,05
280	ТССЦ-301-7172	Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 град С, с гильзой, длина штока 100 мм (класс точности 1,5) (Материалы для строительных работ)	компл.	2	52,48	104,96
Всего по позиции						104,96
281	ТССЦ-507-0409	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т(8443) наружным диаметром: 57 мм, толщиной стенки 3,0 мм (Материалы для строительных работ)	10 м	2,3	5 332,50	12 264,75
Всего по позиции						12 264,75
282	ТССЦ-104-0290	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 60 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	25,3	53,82	1 361,65
Всего по позиции						1 361,65
283	ТССЦ-507-1312	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	339,30	1 696,50
Всего по позиции						1 696,50
284	ТССЦ-507-9108	Отводы стальные крутоизогнутые (Отвод сталь 12Х18Н10Т крутоизогнут Дн57х3,0 ГОСТ 17375- (Материалы для строительных работ)	шт.	14	97,95	1 371,30
Всего по позиции						1 371,30
285	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	5	12,07	60,35
Всего по позиции						60,35
Итого по разделу 7 Обвязка ИТП 1 подъезд: подача ГВС дома и офисов.						22 619,81
Итого по разделу 7 Обвязка ИТП 1 подъезд: подача ГВС дома и офисов.						246 329,73
Раздел 8. Обвязка ИТП 1 подъезда: циркуляция дома и офисов.						
286	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода	100 м	0,141		
<p>Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>						

	1 ОТ				405,87	1,15	65,81
	2 ЭМ				8,12	1,15	1,32
	3 в т.ч. ОТм				1,90	1,15	0,31
	4 М				69,13		9,75
	ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	5,620119		
	ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,016215		
	Итого по расценке				483,12		76,88
	ФОТ						66,12
	Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020		%	87	87		57,52
	Прил. п.99.1						
	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020		%	44	44		29,09
	Прил. п.99.1						
	Всего по позиции						163,49
287	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,011		
	Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ				2 090,47	1,15	26,44
	2 ЭМ				917,68	1,15	11,61
	3 в т.ч. ОТм				156,05	1,15	1,97
	4 М				655,36		0,74
	ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	1,892946		
	ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,10373		
	Итого по расценке				3 075,45		38,79
	ФОТ						28,41
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9	30,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2	17,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
	Всего по позиции						87,12
288	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,13		

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				1 701,55	1,15	254,38
2	ЭМ				541,81	1,15	81,00
3	в т.ч. ОТм				89,82	1,15	13,43
4	М				823,30		7,90
	ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	18,2091		
	ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	0,70564		
Итого по расценке					2 304,16		343,28
ФОТ							267,81
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	121	0,9	108,9		291,65
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2		163,90
Всего по позиции							798,83

289 ТЕРм12-10-001-02 Бобышки, штуцеры на условное давление: **100 шт.** **0,02**
Применительн **свыше 10 МПа (резьба нерж. Ду25, отвод нерж. гнутый Ду15)**
о

Приказ от При использовании сметных норм, которыми учтены затраты на сварку металлоконструкций, металлопроката, стальных труб, листового металла, закладных деталей и других металлоизделий из углеродистой
 14.07.2022 № стали, для определения затрат на сварку конструкций из нержавеющей стали ОЗП=1,15; ТЗ=1,15
 571/пр п.23а

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				1 612,45	1,3225	42,65
2	ЭМ				1 172,45	1,15	26,97
3	в т.ч. ОТм				246,26	1,15	5,66
4	М				713,64		14,27
	ЗТ	чел.-ч	119	1,3225	3,14755		
	ЗТм	чел.-ч	15,08	1,15	0,34684		
Итого по расценке					3 498,54		83,89
ФОТ							48,31
Приказ № НР Технологические трубопроводы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.54		%	90		90		43,48

	Приказ № СП Технологические трубопроводы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.54	%	46		46			22,22	
	Всего по позиции							149,59	
290	ТЕР16-06-005-01	Демонтаж счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)		1				
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3								
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ					5,43	0,46	2,50	
	2 ЭМ					1,09	0,46	0,50	
	4 М					1 259,85	0	0,00	
	ЗТ	чел.-ч	0,41	0,46	0,1886				
	Итого по расценке							1 266,37	3,00
	ФОТ								2,50
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			2,72	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			1,53	
	Всего по позиции							7,25	
291	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)		1				
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ					5,43	1,15	6,24	
	2 ЭМ					1,09	1,15	1,25	
	4 М					1 259,85		0,95	
	ЗТ	чел.-ч	0,41	1,15	0,4715				
	Итого по расценке							7,47	8,44
	ФОТ								6,24

	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			6,80		
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			3,82		
	Всего по позиции							19,06		
292	ТЕР18-07-001-02	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	1 компл.			7				
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3 Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						3,07	0,46	9,89	
	4 М						241,24	0	0,00	
	ЗТ	чел.-ч	0,22	0,46	0,7084					
	Итого по расценке							244,31		9,89
	ФОТ									9,89
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9				10,77	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2				6,05	
	Всего по позиции								26,71	
293	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.			7				
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						3,07	1,15	24,71	
	4 М						241,24		1 688,68	

		ЗТ	чел.-ч	0,22	1,15	1,771		
		Итого по расценке					244,31	1 713,39
		ФОТ						24,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	26,91
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	15,12
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	15,12
		Всего по позиции						1 755,42
294	ТЕР18-05-001-01	Демонтаж насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т			1 насос		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						
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1	ОТ				185,49	0,46
		2	ЭМ				14,31	0,46
		3	в т.ч. ОТм				0,95	0,46
		4	М				2 770,10	0
		ЗТ	чел.-ч	14,17	0,46	6,5182		
		ЗТм	чел.-ч	0,05	0,46	0,023		
		Итого по расценке					2 969,90	91,91
		ФОТ						85,77
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	93,40
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	52,49
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	52,49
		Всего по позиции						237,80
295	ТЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т			1 насос		1	

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				185,49	1,15	213,31
2	ЭМ				14,31	1,15	16,46
3	в т.ч. ОТм				0,95	1,15	1,09
4	М				2 770,10		2 770,10
	ЗТ	чел.-ч	14,17	1,15	16,2955		
	ЗТм	чел.-ч	0,05	1,15	0,0575		
Итого по расценке					2 969,90		2 999,87
ФОТ							214,40
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	121	0,9	108,9		233,48
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2		131,21
Всего по позиции							3 364,56

296 ТЕРм11-02-001-01 Демонтаж. Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (реле давления КР135) 1 шт. 1

Приказ от 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
 04.09.2019 №
 519/пр табл.2
 п.3

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				14,39	0,46	6,62
4	М				1,49	0	0,00
	ЗТ	чел.-ч	1,03	0,46	0,4738		
Итого по расценке					15,88		6,62
ФОТ							6,62
Приказ № НР Приборы, средства автоматизации и 812/пр от вычислительной техники 21.12.2020 Прил. п.53		%	90		90		5,96
Приказ № СП Приборы, средства автоматизации и 774/пр от вычислительной техники 11.12.2020 Прил. п.53		%	46		46		3,05

Всего по позиции						15,63
297	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (реле давления КР135 с трехходовым краном)	1 шт.		1	
<p>Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>						
		1 ОТ				14,39 1,15 16,55
		4 М				1,49 1,49
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,15	1,1845
Итого по расценке						15,88 18,04
ФОТ						16,55
		Приказ № НР Приборы, средства автоматизации и 812/пр от 21.12.2020	%	90	90	14,90
		Приказ № СП Приборы, средства автоматизации и 774/пр от 11.12.2020	%	46	46	7,61
Всего по позиции						40,55
298	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода		1,3	
<p>Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>						
		1 ОТ				49,17 1,15 73,51
		2 ЭМ				28,25 1,15 42,23
		4 М				1 089,87 98,74
		ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	5,2624
Итого по расценке						153,37 214,48
ФОТ						73,51
		Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020	%	97	0,9	87,3
		Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020	%	55	0,85	46,75
Всего по позиции						313,02

Материалы						
299	ТССЦ-101-4463	Болт анкерный с гайкой, размер: 8,0x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	25	0,66	16,50
Всего по позиции						16,50
300	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8 (Материалы для строительных работ)	шт.	25	0,66	16,50
Всего по позиции						16,50
301	ТССЦ-103-9911	Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам (Бурт ППР Дн40 с фланцем Ду32) (Материалы для строительных работ)	шт.	2	105,72	211,44
Всего по позиции						211,44
302	ТССЦ-302-1334	Краны трехходовые без фланца муфтовые 11Б186к для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) диаметром 15 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	18,81	18,81
Всего по позиции						18,81
303	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	28,62	28,62
Всего по позиции						28,62
304	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	4	67,31	269,24
Всего по позиции						269,24
305	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	10	9,37	93,70
Всего по позиции						93,70
306	ТССЦ-507-5024	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	17,93	35,86
Всего по позиции						35,86
307	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	4	22,22	88,88
Всего по позиции						88,88
308	ТССЦ-507-5082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 32x5 4" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	41,07	82,14
Всего по позиции						82,14
309	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	1,36	5,44
Всего по позиции						5,44

310	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Ниппель латунь никель 1"нр.) (Материалы для строительных работ)	шт.	2	31,91	63,82
Всего по позиции						63,82
311	ТССЦ-301-7779	Клапаны обратные пружинные латунные, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 25 (Материалы для строительных работ)	шт.	2	131,69	263,38
Всего по позиции						263,38
312	ТССЦ-509-5665	Реле давления КР1-35 (Материалы для строительных работ)	шт.	1	737,67	737,67
Всего по позиции						737,67
313	ТССЦ-302-1244	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 15 мм (Соединитель латунь американка Ду15 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	2	16,83	33,66
Всего по позиции						33,66
314	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	31,91	31,91
Всего по позиции						31,91
315	ТССЦ-507-3288	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	5,23	5,23
Всего по позиции						5,23
316	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	14	3,64	50,96
Всего по позиции						50,96
317	ТССЦ-507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x32x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	17,16	17,16
Всего по позиции						17,16
318	ТССЦ-507-3367	Труба из полипропилена: PN 25/25 (Материалы для строительных работ)	м	1,02	36,75	37,49
Всего по позиции						37,49
319	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32 (Материалы для строительных работ)	м	12,2	54,53	665,27
Всего по позиции						665,27
320	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	14,3	39,34	562,56
Всего по позиции						562,56
321	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	2,13	4,26
Всего по позиции						4,26

322	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	11	3,79	41,69		
Всего по позиции							41,69	
323	ТССЦ-301-8569	Фильтры грубой очистки ИГЛ (Eagle) с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), размером: 1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	70,08	70,08		
Всего по позиции							70,08	
324	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	7	14,58	102,06		
Всего по позиции							102,06	
325	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	4	12,07	48,28		
Всего по позиции							48,28	
Итого по разделу 8 Обязка ИТП 1 подъезда: циркуляция дома и офисов.							10 581,64	115 234,06
Раздел 9. Обязка ИТП 1 подъезда: подача ХВС до теплообменника.								
326	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм трубопровода	100 м	0,08				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ			698,15	1,15	64,23	
		2 ЭМ			13,92	1,15	1,28	
		3 в т.ч. ОТм			3,24	1,15	0,30	
		4 М			119,14		9,53	
		ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15	5,48504		
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15	0,01564		
Итого по расценке							831,21	75,04
		ФОТ					64,53	
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87	87		56,14	
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44	44		28,39	
Всего по позиции							159,57	
327	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода	0,08				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								

	1 ОТ				1 896,37	1,15	174,47	
	2 ЭМ				1 502,26	1,15	138,21	
	3 в т.ч. ОТм				256,14	1,15	23,56	
	4 М				2 584,13		8,82	
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	13,01984			
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	1,23832			
	Итого по расценке					3 508,88		321,50
	ФОТ							198,03
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							215,65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							121,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
	Всего по позиции							658,34
328	ТЕР18-07-001-02	Демонтаж манометров: с трехходовым краном		1 компл.	1			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ				3,07	0,46	1,41	
	4 М				241,24	0	0,00	
	ЗТ	чел.-ч	0,22	0,46	0,1012			
	Итого по расценке					244,31		1,41
	ФОТ							1,41
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							1,54
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							0,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							

Всего по позиции						3,81	
329	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.		1		
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					3,07	1,15
	4 М					241,24	241,24
	ЗТ	чел.-ч	0,22	1,15	0,253		
Итого по расценке						244,31	244,77
ФОТ							3,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	3,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	2,16
Всего по позиции						250,77	
330	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода		0,8		
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					49,17	1,15
	2 ЭМ					28,25	1,15
	4 М					1 089,87	60,76
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	3,2384		
Итого по расценке						153,37	131,99
ФОТ							45,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3	39,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						

	Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75	21,15
Всего по позиции						192,63
Материалы						
331	ТССЦ-101-4463	Болт анкерный с гайкой, размер: 8,0x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	20	0,66	13,20
Всего по позиции						13,20
332	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8 (Материалы для строительных работ)	шт.	20	0,66	13,20
Всего по позиции						13,20
333	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	28,62	28,62
Всего по позиции						28,62
334	ТССЦ-302-0067	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 50 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	247,62	247,62
Всего по позиции						247,62
335	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	9,37	18,74
Всего по позиции						18,74
336	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	12,31	12,31
Всего по позиции						12,31
337	ТССЦ-507-5040	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 63x2" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	149,18	298,36
Всего по позиции						298,36
338	ТССЦ-301-9172	Клапаны предохранительные (Клапан предохранительный регулируемый латунь VT.1831 Ду20 ВР/ВР Pcp1-12 150С Ру16 (60/5) Valtec VT.1831.N.05) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	165,60	165,60
Всего по позиции						165,60
339	ТССЦ-507-3359	Труба из полипропилена: PN 20/63 (Материалы для строительных работ)	м	7,568	115,32	872,74
Всего по позиции						872,74
340	ТССЦ-104-0961	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	8,8	59,05	519,64
Всего по позиции						519,64

341	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.		4	26,34		105,36	
Всего по позиции								105,36	
342	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.		2	12,07		24,14	
Всего по позиции								24,14	
Итого по разделу 9 Обязка ИТП 1 подъезда: подача ХВС до теплообменника.								3 584,65	39 036,84
Раздел 10. Магистраль офисов ГВС и циркуляции 1 подъезда.									
343	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода	100 м			0,83			
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; табл.3 п.3 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					405,87	1,15	387,40
		2 ЭМ					8,12	1,15	7,75
		3 в т.ч. ОТм					1,90	1,15	1,81
		4 М					69,13		57,38
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	33,08297			
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,09545			
Итого по расценке								483,12	452,53
		ФОТ							389,21
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87	87			338,61
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44	44			171,25
Всего по позиции								962,39	
344	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м			0,51			
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; табл.3 п.3 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 090,47	1,15	1 226,06
		2 ЭМ					917,68	1,15	538,22
		3 в т.ч. ОТм					156,05	1,15	91,52
		4 М					655,36		34,32
		ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	87,76386			
		ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	4,8093			
Итого по расценке								3 075,45	1 798,60
		ФОТ							1 317,58

	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		1 434,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		806,36
	Всего по позиции							4 039,80
345	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода				0,28		
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ					1 701,55	547,90
		2 ЭМ					541,81	174,46
		3 в т.ч. ОТм					89,82	28,92
		4 М					823,30	17,02
		ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	39,2196		
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	1,51984		
		Итого по расценке					2 304,16	739,38
		ФОТ						576,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		628,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		353,01
	Всего по позиции							1 720,55
346	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками 10 м трубопровода				7,9		
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							

1	ОТ				49,17	1,15	446,71
2	ЭМ				28,25	1,15	256,65
4	М				1 089,87		600,01
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	31,9792		
	Итого по расценке					153,37	1 303,37
	ФОТ						446,71
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3	389,98
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75	208,84
	Всего по позиции						1 902,19
Материалы							
347	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8 (Материалы для строительных работ)	шт.		20	0,66	13,20
	Всего по позиции						13,20
348	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.		1	28,62	28,62
	Всего по позиции						28,62
349	ТССЦ-302-0063	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 20 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.		8	42,61	340,88
	Всего по позиции						340,88
350	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.		2	9,37	18,74
	Всего по позиции						18,74
351	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4" (Материалы для строительных работ)	шт.		8	12,31	98,48
	Всего по позиции						98,48
352	ТССЦ-507-5008	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.		17	0,99	16,83
	Всего по позиции						16,83
353	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.		9	1,36	12,24
	Всего по позиции						12,24

354	ТССЦ-507-5058	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	1,39	1,39
Всего по позиции						1,39
355	ТССЦ-302-1244	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 15 мм (Соединитель латунь американка Ду15 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	16,83	16,83
Всего по позиции						16,83
356	ТССЦ-302-1245	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 20 мм (Соединитель латунь американка Ду20 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	8	19,80	158,40
Всего по позиции						158,40
357	ТССЦ-507-3287	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	2,94	11,76
Всего по позиции						11,76
358	ТССЦ-507-3288	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	5,23	5,23
Всего по позиции						5,23
359	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	3,64	10,92
Всего по позиции						10,92
360	ТССЦ-507-3367	Труба из полипропилена: PN 25/25 (Материалы для строительных работ)	м	47,38	36,75	1 741,22
Всего по позиции						1 741,22
361	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32 (Материалы для строительных работ)	м	26,264	54,53	1 432,18
Всего по позиции						1 432,18
362	ТССЦ-104-0268	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 25 мм, толщина 9 мм (Материалы для строительных работ)	м	56,1	9,39	526,78
Всего по позиции						526,78
363	ТССЦ-104-0300	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 9 мм (Материалы для строительных работ)	м	30,8	13,18	405,94
Всего по позиции						405,94
364	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	11	2,13	23,43
Всего по позиции						23,43
365	ТССЦ-507-5002	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	1,99	5,97
Всего по позиции						5,97

366	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	6	3,79	22,74		
Всего по позиции						22,74		
367	ТССЦ-507-5003	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	3,79	7,58		
Всего по позиции						7,58		
368	ТССЦ-301-7352	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 25-30 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	51	14,50	739,50		
Всего по позиции						739,50		
369	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	14	14,58	204,12		
Всего по позиции						204,12		
370	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	5	12,07	60,35		
Всего по позиции						60,35		
Итого по разделу 10 Магистрالی офисов ГВС и циркуляции 1 подъезда.						14 528,26		158 212,75
Раздел 11. Магистрالی ГВС в подвале 1 подъезда.								
371	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода	100 м	0,542				
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
		1 ОТ				405,87	1,15	252,98
		2 ЭМ				8,12	1,15	5,06
		3 в т.ч. ОТм				1,90	1,15	1,18
		4 М				69,13		37,47
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	21,603578		
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,06233		
Итого по расценке						483,12		295,51
		ФОТ						254,16
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020	%	87		87		221,12
		Прил. п.99.1 Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44		111,83
Всего по позиции						628,46		
372	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм трубопровода	100 м	0,28				

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ			698,15	1,15	224,80
2 ЭМ			13,92	1,15	4,48
3 в т.ч. ОТм			3,24	1,15	1,04
4 М			119,14		33,36
ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15	19,19764	
ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15	0,05474	
Итого по расценке			831,21		262,64
ФОТ					225,84
Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1		%	87	87	196,48
Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1		%	44	44	99,37
Всего по позиции					558,49

373 ТЕР16-04-002-02 Прокладка трубопроводов водоснабжения из 100 м 0,012
напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1 ОТ			2 090,47	1,15	28,85
2 ЭМ			917,68	1,15	12,66
3 в т.ч. ОТм			156,05	1,15	2,15
4 М			655,36		0,81
ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	2,065032	
ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,11316	
Итого по расценке			3 075,45		42,32
ФОТ					31,00
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	121	0,9	108,9
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2

Всего по позиции						95,05		
374	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода	0,06				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				1 701,55	1,15	117,41
	2	ЭМ				541,81	1,15	37,38
	3	в т.ч. ОТм				89,82	1,15	6,20
	4	М				823,30		3,65
		ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	8,4042		
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	0,32568		
	Итого по расценке					2 304,16		158,44
	ФОТ							123,61
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9		134,61
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2		75,65
	Итого по позиции					368,70		
375	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода	0,47				
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				2 268,73	1,15	1 226,25
	2	ЭМ				680,76	1,15	367,95
	3	в т.ч. ОТм				112,28	1,15	60,69
	4	М				1 204,08		53,74
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	87,7772		
		ЗТм	чел.-ч	5,9	1,15	3,18895		
	Итого по расценке					3 063,84		1 647,94
	ФОТ							1 286,94

	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		1 401,48	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		787,61	
	Всего по позиции						3 837,03	
376	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,03			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					1 977,03	1,15	68,21
	2 ЭМ					1 502,26	1,15	51,83
	3 в т.ч. ОТм					256,14	1,15	8,84
	4 М					1 748,68		3,05
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	4,88244			
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	0,46437			
	Итого по расценке					3 581,08		123,09
	ФОТ							77,05
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			83,91
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			47,15
	Всего по позиции							254,15
377	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,25			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					1 896,37	1,15	545,21

	2 ЭМ				1 502,26	1,15	431,90	
	3 в т.ч. ОТм				256,14	1,15	73,64	
	4 М				2 584,13		27,56	
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	40,687			
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	3,86975			
	Итого по расценке					3 508,88		1 004,67
	ФОТ							618,85
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9	673,93	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2	378,74	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
	Всего по позиции						2 057,34	
378	ТЕРм12-10-001-02	Бобышки, штуцеры на условное давление: свыше 10 МПа (резьба нерж. Ду50)		100 шт.		0,01		
	Применительн							
	о	Приказ от При использовании сметных норм, которыми учтены затраты на сварку металлоконструкций, металлопроката, стальных труб, листового металла, закладных деталей и других металлоизделий из углеродистой 14.07.2022 № стали, для определения затрат на сварку конструкций из нержавеющей стали ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 571/пр п.23а						
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ				1 612,45	1,3225	21,32	
	2 ЭМ				1 172,45	1,15	13,48	
	3 в т.ч. ОТм				246,26	1,15	2,83	
	4 М				713,64		7,14	
	ЗТ	чел.-ч	119	1,3225	1,573775			
	ЗТм	чел.-ч	15,08	1,15	0,17342			
	Итого по расценке					3 498,54		41,94
	ФОТ							24,15
	Приказ № НР Технологические трубопроводы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.54		%	90		90	21,74	
	Приказ № СП Технологические трубопроводы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.54		%	46		46	11,11	
	Всего по позиции						74,79	

379	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода		8,1			
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ				49,17	1,15	458,02
		2 ЭМ				28,25	1,15	263,15
		4 М				1 089,87		615,20
		ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	32,7888		
		Итого по расценке				153,37		1 336,37
		ФОТ						458,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3		399,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75		214,12
		Всего по позиции						1 950,34
Материалы								
380	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8	шт.			20	0,66	13,20
		(Материалы для строительных работ)						
		Всего по позиции						13,20
381	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в	шт.			10	28,62	286,20
		(Материалы для строительных работ)						
		Всего по позиции						286,20
382	ТССЦ-302-0065	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 32 мм, тип в/в	шт.			10	107,08	1 070,80
		(Материалы для строительных работ)						
		Всего по позиции						1 070,80
383	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2"	шт.			10	9,37	93,70
		(Материалы для строительных работ)						
		Всего по позиции						93,70
384	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4"	шт.			1	12,31	12,31
		(Материалы для строительных работ)						
		Всего по позиции						12,31

385	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	22,22	22,22
Всего по позиции						22,22
386	ТССЦ-507-5100	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 40x1 1/4" (Материалы для строительных работ)	шт.	11	79,21	871,31
Всего по позиции						871,31
387	ТССЦ-507-5087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: (Материалы для строительных работ)	шт.	1	171,85	171,85
Всего по позиции						171,85
388	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	1,36	2,72
Всего по позиции						2,72
389	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	16	2,50	40,00
Всего по позиции						40,00
390	ТССЦ-507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	4,74	4,74
Всего по позиции						4,74
391	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	8	8,38	67,04
Всего по позиции						67,04
392	ТССЦ-507-5065	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 50x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	4,24	4,24
Всего по позиции						4,24
393	ТССЦ-507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	7,04	14,08
Всего по позиции						14,08
394	ТССЦ-302-1245	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 20 мм (Соединитель латунь американка Ду20 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	19,80	19,80
Всего по позиции						19,80
395	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	31,91	31,91
Всего по позиции						31,91

396	ТССЦ-302-1247	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 32 мм (Соединитель латунь американка Ду32 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	10	49,50	495,00
Всего по позиции						495,00
397	ТССЦ-302-1249	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 50 мм (Соединитель латунь американка Ду50 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	94,61	94,61
Всего по позиции						94,61
398	ТССЦ-507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	19,50	19,50
Всего по позиции						19,50
399	ТССЦ-507-3302	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x25x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	10	6,72	67,20
Всего по позиции						67,20
400	ТССЦ-507-3308	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50x40x50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	12,37	12,37
Всего по позиции						12,37
401	ТССЦ-507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x25x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	18,21	18,21
Всего по позиции						18,21
402	ТССЦ-507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x32x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	17,16	17,16
Всего по позиции						17,16
403	ТССЦ-507-3312	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x40x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	17,17	85,85
Всего по позиции						85,85
404	ТССЦ-507-3313	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x50x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	12,57	12,57
Всего по позиции						12,57
405	ТССЦ-507-3367	Труба из полипропилена: PN 25/25 (Материалы для строительных работ)	м	1,115	36,75	40,98
Всего по позиции						40,98
406	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32 (Материалы для строительных работ)	м	5,63	54,53	307,00
Всего по позиции						307,00
407	ТССЦ-507-3369	Труба из полипропилена: PN 25/40 (Материалы для строительных работ)	м	44,04	79,22	3 488,85
Всего по позиции						3 488,85

408	ТССЦ-507-3370	Труба из полипропилена: PN 25/50 (Материалы для строительных работ)	м	2,84	116,57	331,06
Всего по позиции						331,06
409	ТССЦ-507-3371	Труба из полипропилена: PN 25/63 (Материалы для строительных работ)	м	23,65	177,72	4 203,08
Всего по позиции						4 203,08
410	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	6,6	39,34	259,64
Всего по позиции						259,64
411	ТССЦ-104-0957	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	51,7	41,46	2 143,48
Всего по позиции						2 143,48
412	ТССЦ-104-0289	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 54 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	3,3	51,70	170,61
Всего по позиции						170,61
413	ТССЦ-104-0961	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	27,5	59,05	1 623,88
Всего по позиции						1 623,88
414	ТССЦ-101-2803	Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗпс5, размером 40х40х4 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,0726	6 415,24	465,75
Всего по позиции						465,75
415	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	2,13	2,13
Всего по позиции						2,13
416	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	3,79	11,37
Всего по позиции						11,37
417	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	23	6,79	156,17
Всего по позиции						156,17
418	ТССЦ-507-5004	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	5,75	5,75
Всего по позиции						5,75
419	ТССЦ-507-3176	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	11,85	11,85
Всего по позиции						11,85
420	ТССЦ-507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм	шт.	3	24,04	72,12

		(Материалы для строительных работ)							
		Всего по позиции							72,12
421	ТССЦ-507-5006	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	21,43				42,86
		Всего по позиции							42,86
422	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	14,58				43,74
		Всего по позиции							43,74
423	ТССЦ-301-7354	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 40-45 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	24	15,68				376,32
		Всего по позиции							376,32
424	ТССЦ-301-7355	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 48-53 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	17,61				35,22
		Всего по позиции							35,22
425	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	13	26,34				342,42
		Всего по позиции							342,42
426	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	10	12,07				120,70
		Всего по позиции							120,70
Итого по разделу 11 Магистральной ГВС в подвале 1 подъезда.									27 627,92
									300 868,05
Раздел 12. Магистраль циркуляции в подвале 1 подъезда от ИТП до отм. 0.000.									
427	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода		100 м				0,101	
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ						405,87	1,15
		2 ЭМ						8,12	1,15
		3 в т.ч. ОТм						1,90	1,15
		4 М						69,13	
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	4,025759			
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,011615			
		Итого по расценке						483,12	55,06
		ФОТ							47,36
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			41,20

	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			20,84	
	Всего по позиции							117,10	
428	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,001				
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				2 090,47	1,15	2,40	
	2	ЭМ				917,68	1,15	1,06	
	3	в т.ч. ОТм				156,05	1,15	0,18	
	4	М				655,36		0,07	
		ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	0,172086			
		ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,00943			
	Итого по расценке						3 075,45		3,53
	ФОТ								2,58
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			2,81	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			1,58	
	Всего по позиции							7,92	
429	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,1				
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ				1 701,55	1,15	195,68	
	2	ЭМ				541,81	1,15	62,31	
	3	в т.ч. ОТм				89,82	1,15	10,33	
	4	М				823,30		6,08	
		ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	14,007			
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	0,5428			
	Итого по расценке						2 304,16		264,07
	ФОТ								206,01

	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		224,34	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		126,08	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	Всего по позиции							614,49	
430	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода			1			
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОТ					49,17	1,15	
	2	ЭМ					28,25	1,15	
	4	М					1 089,87		
		ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	4,048			
	Итого по расценке							153,37	164,99
	ФОТ								56,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3		49,37	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75		26,44	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	Всего по позиции							240,80	
Материалы									
431	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8	шт.			10	0,66	6,60	
	(Материалы для строительных работ)								
	Всего по позиции							6,60	
432	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в	шт.			1	28,62	28,62	
	(Материалы для строительных работ)								
	Всего по позиции							28,62	

433	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	67,31	67,31
Всего по позиции						67,31
434	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	9,37	9,37
Всего по позиции						9,37
435	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	22,22	44,44
Всего по позиции						44,44
436	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	1,36	4,08
Всего по позиции						4,08
437	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	31,91	31,91
Всего по позиции						31,91
438	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	3,64	3,64
Всего по позиции						3,64
439	ТССЦ-507-3367	Труба из полипропилена: PN 25/25 (Материалы для строительных работ)	м	0,1	36,75	3,68
Всего по позиции						3,68
440	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32 (Материалы для строительных работ)	м	9,38	54,53	511,49
Всего по позиции						511,49
441	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	11	39,34	432,74
Всего по позиции						432,74
442	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	3,79	18,95
Всего по позиции						18,95
443	ТССЦ-507-5003	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	3,79	7,58
Всего по позиции						7,58
444	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	10	14,58	145,80
Всего по позиции						145,80

445	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.			5		12,07		60,35	
Всего по позиции										60,35	
Итого по разделу 12 Магистраль циркуляции в подвале 1 подъезда от ИТП до отм. 0.000.										2 356,87	25 666,31
Раздел 13. Обвязка ИТП 2 подъезда (вся).											
446	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м					0,198			
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ						405,87	1,15	92,42	
		2 ЭМ						8,12	1,15	1,85	
		3 в т.ч. ОТм						1,90	1,15	0,43	
		4 М						69,13		13,69	
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15		7,892082				
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15		0,02277				
Итого по расценке										483,12	107,96
ФОТ											92,85
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87			87			80,78	
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44			44			40,85	
Всего по позиции										229,59	
447	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м					0,19			
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ						698,15	1,15	152,55	
		2 ЭМ						13,92	1,15	3,04	
		3 в т.ч. ОТм						3,24	1,15	0,71	
		4 М						119,14		22,64	
		ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15		13,02697				
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15		0,037145				
Итого по расценке										831,21	178,23
ФОТ											153,26
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87			87			133,34	

	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44		67,43
	Всего по позиции						379,00
448	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода			0,018	
	Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ					2 090,47	1,15 43,27
	2 ЭМ					917,68	1,15 19,00
	3 в т.ч. ОТм					156,05	1,15 3,23
	4 М					655,36	1,21
	ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	3,097548		
	ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	0,16974		
	Итого по расценке					3 075,45	63,48
	ФОТ						46,50
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		50,64
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		28,46
	Всего по позиции						142,58
449	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода			0,12	
	Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ					1 701,55	1,15 234,81
	2 ЭМ					541,81	1,15 74,77
	3 в т.ч. ОТм					89,82	1,15 12,40
	4 М					823,30	7,30
	ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	16,8084		
	ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	0,65136		
	Итого по расценке					2 304,16	316,88
	ФОТ						247,21

	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		269,21		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		151,29		
	Всего по позиции							737,38		
450	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода				0,06				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ					1 896,37	1,15	130,85	
	2	ЭМ					1 502,26	1,15	103,66	
	3	в т.ч. ОТм					256,14	1,15	17,67	
	4	М					2 584,13		6,62	
		ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	9,76488				
		ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	0,92874				
	Итого по расценке							3 508,88		241,13
	ФОТ									148,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			161,74	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			90,89	
	Всего по позиции									493,76
451	ТЕР16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм				100 м трубопровода			0,02	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1	ОТ					502,30	1,15	11,55	

	2 ЭМ				79,16	1,15	1,82			
	3 в т.ч. ОТм				2,85	1,15	0,07			
	4 М				5 626,96		112,54			
	ЗТ	чел.-ч	37,07	1,15	0,85261					
	ЗТм	чел.-ч	0,15	1,15	0,00345					
	Итого по расценке					6 208,42		125,91		
	ФОТ							11,62		
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)					%	121	0,9	108,9	12,65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25									
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)					%	72	0,85	61,2	7,11
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
	Всего по позиции									145,67
452	ТЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из коррозионностойкой стали диаметром: 32 мм	100 м	трубопровода	0,04					
	Применительн									
	о	Приказ от При использовании сметных норм, которыми учтены затраты на сварку металлоконструкций, металлопроката, стальных труб, листового металла, закладных деталей и других металлоизделий из углеродистой 14.07.2022 № стали, для определения затрат на сварку конструкций из нержавеющей стали ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 571/пр п.23а								
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ				502,30	1,3225	26,57			
	2 ЭМ				79,16	1,15	3,64			
	3 в т.ч. ОТм				2,85	1,15	0,13			
	4 М				6 730,11		1,92			
	ЗТ	чел.-ч	37,07	1,3225	1,961003					
	ЗТм	чел.-ч	0,15	1,15	0,0069					
	Итого по расценке					629,57		32,13		
	ФОТ							26,70		
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)					%	121	0,9	108,9	29,08
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25									

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2	16,34
	Всего по позиции					77,55
453	ТЕР16-02-002-06 Прокладка трубопроводов водоснабжения из коррозионностойкой стали диаметром: 50 мм 100 м трубопровода Применительно				0,13	
	о Приказ от При использовании сметных норм, которыми учтены затраты на сварку металлоконструкций, металлопроката, стальных труб, листового металла, закладных деталей и других металлоизделий из углеродистой 14.07.2022 № стали, для определения затрат на сварку конструкций из нержавеющей стали ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 571/пр п.23а Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					
	1 ОТ				645,39	1,3225
	2 ЭМ				142,18	1,15
	3 в т.ч. ОТм				4,00	1,15
	4 М				9 557,55	9,82
	ЗТ	чел.-ч	47,63	1,3225	8,1887878	
	ЗТм	чел.-ч	0,21	1,15	0,031395	
	Итого по расценке				863,12	142,04
	ФОТ					111,56
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9	121,49
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2	68,27
	Всего по позиции					331,80
454	ТЕРм12-10-001-02 Бобышки, штуцеры на условное давление: выше 10 МПа (бобышка нерж. Ду15, резьба нерж. Ду15, резьба нерж. Ду32, резьба нерж. Ду50) Применительно		100 шт.		0,3	
	о Приказ от При использовании сметных норм, которыми учтены затраты на сварку металлоконструкций, металлопроката, стальных труб, листового металла, закладных деталей и других металлоизделий из углеродистой 14.07.2022 № стали, для определения затрат на сварку конструкций из нержавеющей стали ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 571/пр п.23а Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					

	1 ОТ					1 612,45	1,3225	639,74	
	2 ЭМ					1 172,45	1,15	404,50	
	3 в т.ч. ОТм					246,26	1,15	84,96	
	4 М					713,64		214,09	
	ЗТ	чел.-ч	119	1,3225	47,21325				
	ЗТм	чел.-ч	15,08	1,15	5,2026				
	Итого по расценке					3 498,54		1 258,33	
	ФОТ							724,70	
	Приказ № НР Технологические трубопроводы 812/пр от 21.12.2020					%	90	90	652,23
	Приказ № СП Технологические трубопроводы 774/пр от 11.12.2020					%	46	46	333,36
	Прил. п.54								
	Всего по позиции							2 243,92	
455	ТЕР16-05-001-02	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм		1 шт.				2	
	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								
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ					18,79	0,46	17,29	
	2 ЭМ					5,32	0,46	4,89	
	4 М					114,47	0	0,00	
	ЗТ	чел.-ч	1,47	0,46	1,3524				
	Итого по расценке					138,58		22,18	
	ФОТ							17,29	
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)					%	121	0,9	108,9
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)					%	72	0,85	61,2
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								10,58
	Всего по позиции							51,59	

456	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.		2			
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 - Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ				18,79	1,15	43,22
		2 ЭМ				5,32	1,15	5,01
		4 М				114,47		49,70
		ЗТ	чел.-ч	1,47	1,15	3,381		
		Итого по расценке				45,82		97,93
		ФОТ						43,22
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 - Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		47,07
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 - Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		26,45
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции						171,45
457	ТЕР16-06-005-02	Демонтаж счетчиков (водомеров) диаметром: до 50 мм	1 счетчик (водомер)		2			
		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						
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.3 - Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ				16,17	0,46	14,88
		2 ЭМ				5,32	0,46	4,89
		4 М				1 727,89	0	0,00
		ЗТ	чел.-ч	1,22	0,46	1,1224		
		Итого по расценке				1 749,38		19,77
		ФОТ						14,88
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 - Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		16,20
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		9,11	
	Всего по позиции						45,08	
458	ТЕР16-06-005-02	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 50 мм	1 счетчик (водомер)		2			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					16,17	1,15	37,19
	2 ЭМ					5,32	1,15	5,01
	4 М					1 727,89		53,66
	ЗТ	чел.-ч	1,22	1,15	2,806			
	Итого по расценке					45,18		95,86
	ФОТ							37,19
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9			40,50
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2			22,76
	Всего по позиции							159,12
459	ТЕР16-06-005-01	Демонтаж счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)		1			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					5,43	0,46	2,50
	2 ЭМ					1,09	0,46	0,50
	4 М					1 259,85	0	0,00
	ЗТ	чел.-ч	0,41	0,46	0,1886			
	Итого по расценке					1 266,37		3,00
	ФОТ							2,50

	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		2,72	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		1,53	
	Всего по позиции						7,25	
460	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)		1			
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; табл.3 п.3 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					5,43	1,15	
	2 ЭМ					1,09	1,15	
	4 М					1 259,85	0,95	
	ЗТ	чел.-ч	0,41	1,15	0,4715			
	Итого по расценке						7,47	8,44
	ФОТ							6,24
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		6,80	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		3,82	
	Всего по позиции						19,06	
461	ТЕР18-07-001-02	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	1 компл.		10			
	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							
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; табл.3 п.3 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					3,07	0,46	
							14,12	

	4 М					241,24	0	0,00	
	ЗТ	чел.-ч	0,22	0,46	1,012				
	Итого по расценке					244,31		14,12	
	ФОТ							14,12	
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							15,38	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							8,64	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	Всего по позиции							38,14	
462	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.		10				
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ					3,07	1,15	35,31	
	4 М					241,24		2 412,40	
	ЗТ					чел.-ч	0,22	1,15	2,53
	Итого по расценке					244,31		2 447,71	
	ФОТ							35,31	
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							38,45	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)							21,61	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	Всего по позиции							2 507,77	
463	ТЕР18-05-001-01	Демонтаж насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	1 насос		1				
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3								

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				185,49	0,46	85,33
2	ЭМ				14,31	0,46	6,58
3	в т.ч. ОТм				0,95	0,46	0,44
4	М				2 770,10	0	0,00
	ЗТ	чел.-ч	14,17	0,46	6,5182		
	ЗТм	чел.-ч	0,05	0,46	0,023		
Итого по расценке					2 969,90		91,91
ФОТ							85,77
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	121	0,9	108,9		93,40
Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2		52,49
Всего по позиции							237,80

464 ТЕР18-05-001-01 Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т 1 насос 1

Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов;
 табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15

1	ОТ				185,49	1,15	213,31
2	ЭМ				14,31	1,15	16,46
3	в т.ч. ОТм				0,95	1,15	1,09
4	М				2 770,10		2 770,10
	ЗТ	чел.-ч	14,17	1,15	16,2955		
	ЗТм	чел.-ч	0,05	1,15	0,0575		
Итого по расценке					2 969,90		2 999,87
ФОТ							214,40
Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	121	0,9	108,9		233,48

	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		131,21	
	Всего по позиции						3 364,56	
465	ТЕР18-07-001-04	Демонтаж термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.		2			
	Приказ от 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 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3							
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					4,11	0,46	3,78
	4 М					360,92	0	0,00
	ЗТ	чел.-ч	0,31	0,46	0,2852			
	Итого по расценке						365,03	3,78
	ФОТ							3,78
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		4,12	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		2,31	
	Всего по позиции						10,21	
466	ТЕР18-07-001-04	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.		2			
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					4,11	1,15	9,45
	4 М					360,92		4,08
	ЗТ	чел.-ч	0,31	1,15	0,713			
	Итого по расценке						6,15	13,53
	ФОТ							9,45

	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9		10,29	
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2		5,78	
	Всего по позиции							29,60
467	ТЕРм11-02-001-01	Демонтаж. Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (реле давления КР135)	1 шт.		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							
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					14,39	0,46	
	4 М					1,49	0	
	ЗТ	чел.-ч	1,03	0,46	0,4738			
	Итого по расценке						15,88	6,62
	ФОТ							6,62
	Приказ № НР Приборы, средства автоматизации и 812/пр от вычислительной техники 21.12.2020 Прил. п.53	%	90		90		5,96	
	Приказ № СП Приборы, средства автоматизации и 774/пр от вычислительной техники 11.12.2020 Прил. п.53	%	46		46		3,05	
	Всего по позиции							15,63
468	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (реле давления КР135 с трехходовым краном)	1 шт.		1			
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					14,39	1,15	
	4 М					1,49		
	ЗТ	чел.-ч	1,03	1,15	1,1845			
	Итого по расценке						15,88	18,04
	ФОТ							16,55

	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	%	90	90	14,90	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	%	46	46	7,61	
	Всего по позиции						40,55	
469	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода			3,7		
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; табл.3 п.3 - стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1 ОТ					49,17	1,15 209,22	
	2 ЭМ					28,25	1,15 120,20	
	4 М					1 089,87	281,02	
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	14,9776			
	Итого по расценке						153,37	610,44
	ФОТ							209,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	97	0,9	87,3 182,65	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75 97,81	
	Всего по позиции						890,90	
Материалы								
470	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8	шт.			30	0,66 19,80	
	(Материалы для строительных работ)							
	Всего по позиции						19,80	
471	ТССЦ-103-9911	Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам (Бурт ППР Дн40 с фланцем Ду32)	шт.			2	105,72 211,44	
	(Материалы для строительных работ)							
	Всего по позиции						211,44	
472	ТССЦ-103-9911	Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам (Бурт ППР Дн63 с фланцем Ду50)	шт.			1	105,72 105,72	
	(Материалы для строительных работ)							
	Всего по позиции						105,72	

473	ТССЦ-302-1334	Краны трехходовые без фланца муфтовые 11Б186к для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) диаметром 15 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	18,81	18,81
Всего по позиции						18,81
474	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	4	28,62	114,48
Всего по позиции						114,48
475	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	5	67,31	336,55
Всего по позиции						336,55
476	ТССЦ-302-0067	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 50 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	9	247,62	2 228,58
Всего по позиции						2 228,58
477	ТССЦ-507-5019	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	7,46	7,46
Всего по позиции						7,46
478	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	4	9,37	37,48
Всего по позиции						37,48
479	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	12,31	12,31
Всего по позиции						12,31
480	ТССЦ-507-5024	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	17,93	17,93
Всего по позиции						17,93
481	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	9	22,22	199,98
Всего по позиции						199,98
482	ТССЦ-507-5098	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: (Материалы для строительных работ)	шт.	1	42,13	42,13
Всего по позиции						42,13
483	ТССЦ-507-5040	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 63x2" (Материалы для строительных работ)	шт.	6	149,18	895,08
Всего по позиции						895,08
484	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	1,36	5,44

		Всего по позиции			5,44
485	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	8,38
		Всего по позиции			16,76
486	ТССЦ-302-1244	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 15 мм (Ниппель латун. никель 1/2"нр.) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	16,83
		Всего по позиции			16,83
487	ТССЦ-302-1249	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 50 мм (Ниппель латунь никель 2"нр.) (Материалы для строительных работ)	шт.	2	94,61
		Всего по позиции			189,22
488	ТССЦ-301-7782	Клапаны обратные пружинные латунные, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 50 (Материалы для строительных работ)	шт.	1	352,79
		Всего по позиции			352,79
489	ТССЦ-507-9103	Переходы стальные концентрические (Переход сталь 12Х18Н10Т Дн57х3,0-32х3,0) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	97,80
		Всего по позиции			97,80
490	ТССЦ-507-9103	Переходы стальные концентрические (Переход сталь 12Х18Н10Т Дн57х3,0-38х3,0) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	76,45
		Всего по позиции			76,45
491	ТССЦ-301-9172	Клапаны предохранительные (Клапан предохранительный регулируемый латунь VT.1831 Ду20 ВР/ВР Рср1-12 150С Ру16 (60/5) Valtec VT.1831.N.05) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	165,60
		Всего по позиции			165,60
492	ТССЦ-509-5665	Реле давления КР1-35 (Материалы для строительных работ)	шт.	1	737,67
		Всего по позиции			737,67
493	ТССЦ-302-1244	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 15 мм (Соединитель латунь американка Ду15 вр-) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	16,83
		Всего по позиции			16,83
494	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр-) (Материалы для строительных работ)	шт.	5	31,91
		Всего по позиции			159,55
495	ТССЦ-302-1247	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 32 мм (Соединитель латунь американка Ду32 вр-	шт.	2	49,50

		(Материалы для строительных работ)				
		Всего по позиции				99,00
496	ТССЦ-302-1249	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 50 мм (Соединитель латунь американка Ду50 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	12	94,61	1 135,32
		Всего по позиции				1 135,32
497	ТССЦ-302-1247	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 32 мм (Соединитель латунь американка Ду32 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	49,50	49,50
		Всего по позиции				49,50
498	ТССЦ-301-7172	Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 град С, с гильзой, длина штока 100 мм (класс точности 1,5) (Материалы для строительных работ)	компл.	2	52,48	104,96
		Всего по позиции				104,96
499	ТССЦ-507-3288	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	5,23	5,23
		Всего по позиции				5,23
500	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	3,64	14,56
		Всего по позиции				14,56
501	ТССЦ-507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x25x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	18,21	72,84
		Всего по позиции				72,84
502	ТССЦ-507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x32x63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	17,16	17,16
		Всего по позиции				17,16
503	ТССЦ-507-3367	Труба из полипропилена: PN 25/25 (Материалы для строительных работ)	м	1,672	36,75	61,45
		Всего по позиции				61,45
504	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32 (Материалы для строительных работ)	м	11,256	54,53	613,79
		Всего по позиции				613,79
505	ТССЦ-507-3371	Труба из полипропилена: PN 25/63 (Материалы для строительных работ)	м	5,676	177,72	1 008,74
		Всего по позиции				1 008,74
506	ТССЦ-507-0402	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т(8443) наружным диаметром: 40 мм, толщиной стенки 3,0 мм (Материалы для строительных работ)	10 м	0,4	3 862,49	1 545,00
		Всего по позиции				1 545,00

507	ТССЦ-507-0409	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т(8443) наружным диаметром: 57 мм, толщиной стенки 3,0 мм (Материалы для строительных работ)	10 м	1,3	5 332,50	6 932,25
Всего по позиции						6 932,25
508	ТССЦ-104-0953	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 25 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	2,2	29,77	65,49
Всего по позиции						65,49
509	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	17,6	39,34	692,38
Всего по позиции						692,38
510	ТССЦ-104-0290	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 60 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	20,9	53,82	1 124,84
Всего по позиции						1 124,84
511	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	2,13	2,13
Всего по позиции						2,13
512	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	11	3,79	41,69
Всего по позиции						41,69
513	ТССЦ-507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	24,04	72,12
Всего по позиции						72,12
514	ТССЦ-507-5006	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	21,43	21,43
Всего по позиции						21,43
515	ТССЦ-301-8569	Фильтры грубой очистки ИГЛ (Eagle) с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), размером: 1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	70,08	70,08
Всего по позиции						70,08
516	ТССЦ-301-8572	Фильтры грубой очистки ИГЛ (Eagle) с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), размером: 2" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	270,22	270,22
Всего по позиции						270,22
517	ТССЦ-507-1310	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	269,10	269,10
Всего по позиции						269,10

518	ТССЦ-507-1312	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	7	339,30	2 375,10
Всего по позиции						2 375,10
519	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	6	14,58	87,48
Всего по позиции						87,48
520	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	26,34	79,02
Всего по позиции						79,02
521	ТССЦ-507-9108	Отводы стальные крутоизогнутые (Отвод сталь 12Х18Н10Т крутоизогнут Дн21,3х3,0) (Материалы для строительных работ)	шт.	1	55,10	55,10
Всего по позиции						55,10
522	ТССЦ-507-9108	Отводы стальные крутоизогнутые (Отвод сталь 12Х18Н10Т крутоизогнут Дн32х3,0 ГОСТ 17375- (Материалы для строительных работ)	шт.	2	43,85	87,70
Всего по позиции						87,70
523	ТССЦ-507-9108	Отводы стальные крутоизогнутые (Отвод сталь 12Х18Н10Т крутоизогнут Дн38х3,0 ГОСТ 17375- (Материалы для строительных работ)	шт.	3	36,35	109,05
Всего по позиции						109,05
524	ТССЦ-507-9108	Отводы стальные крутоизогнутые (Отвод сталь 12Х18Н10Т крутоизогнут Дн57х3,0 ГОСТ 17375- (Материалы для строительных работ)	шт.	10	97,95	979,50
Всего по позиции						979,50
525	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	5	12,07	60,35
Всего по позиции						60,35
Итого по разделу 13 Обвязка ИТП 2 подъезда (вся).						36 575,23
Итого по разделу 13 Обвязка ИТП 2 подъезда (вся).						398 304,26
Раздел 14. Магистраль ГВС 2 подъезд от ИТП до стояков на отм. 0.000.						
526	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 32 мм трубопровода	100 м	0,39		
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1	ОТ			405,87	1,15
	2	ЭМ			8,12	1,15
	3	в т.ч. ОТм			1,90	1,15
	4	М			69,13	
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	15,54501
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,04485
Итого по расценке					483,12	212,63

		ФОТ							182,88
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			159,11
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			80,47
		Всего по позиции							452,21
527	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм 100 м трубопровода							0,34
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ					698,15	1,15	272,98
		2 ЭМ					13,92	1,15	5,44
		3 в т.ч. ОТм					3,24	1,15	1,27
		4 М					119,14		40,51
		ЗТ	чел.-ч	59,62	1,15	23,31142			
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,15	0,06647			
		Итого по расценке					831,21		318,93
		ФОТ							274,25
		Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			238,60
		Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			120,67
		Всего по позиции							678,20
528	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода							0,01
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
		1 ОТ					1 701,55	1,15	19,57
		2 ЭМ					541,81	1,15	6,23
		3 в т.ч. ОТм					89,82	1,15	1,03
		4 М					823,30		0,61
		ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	1,4007			
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	0,05428			
		Итого по расценке					2 304,16		26,41
		ФОТ							20,60

	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		22,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		12,61
	Всего по позиции							61,45
529	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода				0,38		
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1	ОТ					2 268,73	1,15
	2	ЭМ					680,76	1,15
	3	в т.ч. ОТм					112,28	1,15
	4	М					1 204,08	43,45
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	70,9688		
		ЗТм	чел.-ч	5,9	1,15	2,5783		
	Итого по расценке						3 063,84	1 332,38
	ФОТ							1 040,51
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		1 133,12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		636,79
	Всего по позиции							3 102,29
530	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 100 м трубопровода				0,06		
	Приказ от 10.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							
	1	ОТ					1 977,03	1,15
								136,42

	2 ЭМ				1 502,26	1,15	103,66
	3 в т.ч. ОТм				256,14	1,15	17,67
	4 М				1 748,68		6,11
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	9,76488		
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	0,92874		
	Итого по расценке				3 581,08		246,19
	ФОТ						154,09
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		167,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		94,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
	Всего по позиции						508,29
531	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода		0,28		
	Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ				1 896,37	1,15	610,63
	2 ЭМ				1 502,26	1,15	483,73
	3 в т.ч. ОТм				256,14	1,15	82,48
	4 М				2 584,13		30,87
	ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	45,56944		
	ЗТм	чел.-ч	13,46	1,15	4,33412		
	Итого по расценке				3 508,88		1 125,23
	ФОТ						693,11
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		754,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		424,18
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						

Всего по позиции						2 304,21
532	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода	7,3		
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
	1 ОТ				49,17	1,15 412,78
	2 ЭМ				28,25	1,15 237,16
	4 М				1 089,87	554,44
	ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	29,5504	
Итого по расценке						153,37
ФОТ						412,78
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3 360,36
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75 192,97
Всего по позиции						1 757,71
Материалы						
533	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8	шт.	30	0,66	19,80
(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						19,80
534	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в	шт.	9	28,62	257,58
(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						257,58
535	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в	шт.	1	67,31	67,31
(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						67,31
536	ТССЦ-302-0065	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 32 мм, тип в/в	шт.	9	107,08	963,72
(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						963,72
537	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2"	шт.	9	9,37	84,33
(Материалы для строительных работ)						
Всего по позиции						84,33

538	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	1	22,22	22,22
Всего по позиции						22,22
539	ТССЦ-507-5100	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 40x1 1/4" (Материалы для строительных работ)	шт.	18	79,21	1 425,78
Всего по позиции						1 425,78
540	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	13	2,50	32,50
Всего по позиции						32,50
541	ТССЦ-507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	4,74	9,48
Всего по позиции						9,48
542	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	9	8,38	75,42
Всего по позиции						75,42
543	ТССЦ-507-5065	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 50x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	4,24	4,24
Всего по позиции						4,24
544	ТССЦ-507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	7,04	14,08
Всего по позиции						14,08
545	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	1	31,91	31,91
Всего по позиции						31,91
546	ТССЦ-302-1247	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 32 мм (Соединитель латунь американка Ду32 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	9	49,50	445,50
Всего по позиции						445,50
547	ТССЦ-507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	19,50	19,50
Всего по позиции						19,50
548	ТССЦ-507-3302	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x25x40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	9	6,72	60,48
Всего по позиции						60,48
549	ТССЦ-507-3308	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50x40x50 мм	шт.	1	12,37	12,37

		(Материалы для строительных работ)				
		Всего по позиции				12,37
550	ТССЦ-507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х32х63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	17,16	17,16
		Всего по позиции				17,16
551	ТССЦ-507-3312	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х40х63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	17,17	68,68
		Всего по позиции				68,68
552	ТССЦ-507-3313	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х50х63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	12,57	12,57
		Всего по позиции				12,57
553	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32 (Материалы для строительных работ)	м	0,94	54,53	51,26
		Всего по позиции				51,26
554	ТССЦ-507-3369	Труба из полипропилена: PN 25/40 (Материалы для строительных работ)	м	35,61	79,22	2 821,02
		Всего по позиции				2 821,02
555	ТССЦ-507-3370	Труба из полипропилена: PN 25/50 (Материалы для строительных работ)	м	5,68	116,57	662,12
		Всего по позиции				662,12
556	ТССЦ-507-3371	Труба из полипропилена: PN 25/63 (Материалы для строительных работ)	м	26,488	177,72	4 707,45
		Всего по позиции				4 707,45
557	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	1,1	39,34	43,27
		Всего по позиции				43,27
558	ТССЦ-104-0957	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	41,8	41,46	1 733,03
		Всего по позиции				1 733,03
559	ТССЦ-104-0289	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 54 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	6,6	51,70	341,22
		Всего по позиции				341,22
560	ТССЦ-104-0961	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	30,8	59,05	1 818,74
		Всего по позиции				1 818,74
561	ТССЦ-101-2803	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс5, размером 40х40х4 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,0726	6 415,24	465,75
		Всего по позиции				465,75

562	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	3,79	3,79
Всего по позиции						3,79
563	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	22	6,79	149,38
Всего по позиции						149,38
564	ТССЦ-507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	24,04	72,12
Всего по позиции						72,12
565	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	14,58	14,58
Всего по позиции						14,58
566	ТССЦ-301-7354	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 40-45 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	19	15,68	297,92
Всего по позиции						297,92
567	ТССЦ-301-7355	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 48-53 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	17,61	52,83
Всего по позиции						52,83
568	ТССЦ-301-7357	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	14	26,34	368,76
Всего по позиции						368,76
569	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	5	12,07	60,35
Всего по позиции						60,35
Итого по разделу 14 Магистраль ГВС 2 подъезд от ИТП до стояков на отм. 0.000.						26 172,58
Итого по разделу 14 Магистраль ГВС 2 подъезд от ИТП до стояков на отм. 0.000.						285 019,40
Раздел 15. Магистраль ГВС и циркуляции офисов от ИТП до запорной арматуры в подвале (+циркуляция дома) 2 подъезда.						
570	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м	0,731		
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>						
		1 ОТ			405,87	1,15
		2 ЭМ			8,12	1,15
		3 в т.ч. ОТм			1,90	1,15
		4 М			69,13	
		ЗТ	чел.-ч	34,66	1,15	29,136929
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,084065
		Итого по расценке			483,12	398,55
		ФОТ				342,79

	Приказ № НР Внутренние санитарно-технические работы: 812/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 21.12.2020 Прил. п.99.1	%	87		87			298,23	
	Приказ № СП Внутренние санитарно-технические работы: 774/пр от демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			150,83	
	Всего по позиции							847,61	
571	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода					0,411	
	Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ						2 090,47	1,15	988,06
	2 ЭМ						917,68	1,15	433,74
	3 в т.ч. ОТм						156,05	1,15	73,76
	4 М						655,36		27,66
	ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	70,727346				
	ЗТм	чел.-ч	8,2	1,15	3,87573				
	Итого по расценке						3 075,45		1 449,46
	ФОТ								1 061,82
	Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9				1 156,32
	Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2				649,83
	Всего по позиции								3 255,61
572	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	100 м трубопровода						0,32
	Приказ от 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1 ОТ						1 701,55	1,15	626,17
	2 ЭМ						541,81	1,15	199,39
	3 в т.ч. ОТм						89,82	1,15	33,05
	4 М						823,30		19,46
	ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	44,8224				

		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,15	1,73696		
		Итого по расценке					2 304,16	845,02
		ФОТ						659,22
		Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние 812/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 21.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		717,89
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
		Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние 774/пр от (трубопроводы, водопровод, канализация, 11.12.2020 отопление, газоснабжение, вентиляция и Прил. п.16, кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		403,44
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции						1 966,35
573	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками		10 м		7,31		
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненных условий для складирования материалов; табл.3 п.3 - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15						
		1 ОТ					49,17	1,15
		2 ЭМ					28,25	1,15
		4 М					1 089,87	
		ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	29,59088		
		Итого по расценке					153,37	1 206,02
		ФОТ						413,35
		Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	97	0,9	87,3		360,85
		Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75		193,24
		Всего по позиции						1 760,11
Материалы								
574	ТССЦ-101-4955	Анкер забивной М8		шт.		60	0,66	39,60
		(Материалы для строительных работ)						
		Всего по позиции						39,60

575	ТССЦ-302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	5	28,62	143,10
Всего по позиции						143,10
576	ТССЦ-302-0063	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 20 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	4	42,61	170,44
Всего по позиции						170,44
577	ТССЦ-302-0064	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (Материалы для строительных работ)	шт.	1	67,31	67,31
Всего по позиции						67,31
578	ТССЦ-507-5031	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2" (Материалы для строительных работ)	шт.	7	9,37	65,59
Всего по позиции						65,59
579	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4" (Материалы для строительных работ)	шт.	5	12,31	61,55
Всего по позиции						61,55
580	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1" (Материалы для строительных работ)	шт.	2	22,22	44,44
Всего по позиции						44,44
581	ТССЦ-507-5008	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	14	0,99	13,86
Всего по позиции						13,86
582	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	11	1,36	14,96
Всего по позиции						14,96
583	ТССЦ-507-5058	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	2	1,39	2,78
Всего по позиции						2,78
584	ТССЦ-302-1244	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 15 мм (Соединитель латунь американка Ду15 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	2	16,83	33,66
Всего по позиции						33,66
585	ТССЦ-302-1245	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 20 мм (Соединитель латунь американка Ду20 вр- (Материалы для строительных работ)	шт.	4	19,80	79,20
Всего по позиции						79,20
586	ТССЦ-302-1246	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 25 мм (Соединитель латунь американка Ду25 вр-	шт.	1	31,91	31,91

		(Материалы для строительных работ)				
		Всего по позиции				31,91
587	ТССЦ-507-3287	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	3	2,94	8,82
		Всего по позиции				8,82
588	ТССЦ-507-3288	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	1	5,23	5,23
		Всего по позиции				5,23
589	ТССЦ-507-3300	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	4	3,64	14,56
		Всего по позиции				14,56
590	ТССЦ-507-3367	Труба из полипропилена: PN 25/25 (Материалы для строительных работ)	м	38,182	36,75	1 403,19
		Всего по позиции				1 403,19
591	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32 (Материалы для строительных работ)	м	30,016	54,53	1 636,77
		Всего по позиции				1 636,77
592	ТССЦ-104-0953	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 25 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	45,21	29,77	1 345,90
		Всего по позиции				1 345,90
593	ТССЦ-104-0956	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 20 мм (Материалы для строительных работ)	м	35,2	39,34	1 384,77
		Всего по позиции				1 384,77
594	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	13	2,13	27,69
		Всего по позиции				27,69
595	ТССЦ-507-5003	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	5	3,79	18,95
		Всего по позиции				18,95
596	ТССЦ-301-7352	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 25-30 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	41	14,50	594,50
		Всего по позиции				594,50
597	ТССЦ-301-7353	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (Материалы для строительных работ)	шт.	16	14,58	233,28
		Всего по позиции				233,28
598	ТССЦ-101-4949	Шпилька резьбовая М8-2000 (Материалы для строительных работ)	шт.	15	12,07	181,05
		Всего по позиции				181,05

Итого по разделу 15 Магистраль ГВС и циркуляции офисов от ИТП до запорной арматуры в подвале (+циркуляция дома) 2 подъезда.		15 452,79		168 280,88
Итого по смете:				
	Итого прямые затраты (справочно)	235 906,24		
	в том числе:			
	Оплата труда рабочих	29 287,22		
	Эксплуатация машин	11 886,03		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	1 577,58		
	Материалы	194 732,99		
3 кв 2022 (СМР), Протокол комиссии по ценообразовани ю в строительстве на территории Свердловской области от 03.10.2022 № 3	Строительные работы	280 846,89	10,89	3 058 422,63
	в том числе:			
	оплата труда	28 238,62		
	эксплуатация машин и механизмов	11 252,32		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	1 444,48		
	материалы	194 394,60		
	накладные расходы	30 285,93		
	сметная прибыль	16 675,42		
3 кв 2022 (СМР), Протокол комиссии по ценообразовани ю в строительстве на территории Свердловской области от 03.10.2022 № 3	Монтажные работы	3 627,83	10,89	39 507,07
	в том числе:			
	оплата труда	1 048,60		
	эксплуатация машин и механизмов	633,71		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	133,10		
	материалы	338,39		
	накладные расходы	1 063,55		
	сметная прибыль	543,58		
	Итого	284 474,72		3 097 929,70
	Итого ФОТ (справочно)	30 864,80		
	Итого накладные расходы (справочно)	31 349,48		
	Итого сметная прибыль (справочно)	17 219,00		

Возмещение при УСН БЦ: $(194732,99 + (11886,03 - 1577,58)) * 20\%$ от ЕСЛИ(1;1;10,89) ТЦ: $(194732,99 + (11886,03 - 1577,58)) * 20\%$ от ЕСЛИ(0;1;10,89)

41 008,29

446 580,26

ВСЕГО по смете

325 483,01

3 544 509,96

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]