

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2023 года

_____ 2023 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.3

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).

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
 Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министрства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

66. Свердловская область

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

Замена магистрали ХВС, ГВС и циркуляции ГВС в подвале Этап1

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____

Сметная стоимость	976,05	(79,99) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
строительных работ	803,22	(73,76) тыс.руб.
монтажных работ	67,87	(6,23) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	(12,94) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	967,01 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	40,22 чел.час.

прочих затрат

0,00

(0) тыс.руб.

№ 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. Раздел 1. Замена труб в повале											
1	ТЕРр65-23-2	Слив и наполнение водой системы отопления: с осмотром системы (прим. ХВС) Объем=40 000 / 1000	1000 м3 объема здания			40					
		1 ОТ					15,25		610,00		
		ЗТ	чел.-ч	1,27		50,8					
		Итого по расценке					15,25		610,00		
		ФОТ							610,00		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103			628,30		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52			317,20		
		Всего по позиции							1 555,50		
2	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм Объем=156 / 100	100 м трубопрово ода			1,56					
		1 ОТ					405,87		633,16		
		2 ЭМ					8,12		12,67		
		3 в т.ч. ОТм					1,90		2,96		
		4 М					69,13		107,84		
Н	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,22		0,3432					
		ЗТ	чел.-ч	34,66		54,0696					
		ЗТм	чел.-ч	0,1		0,156					
		Итого по расценке					483,12		753,67		
		ФОТ							636,12		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			553,42		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			279,89		
		Всего по позиции							1 586,98		

3	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопроводов	1,6		
		Объем=160 / 100				
		1 ОТ			698,15	1 117,04
		2 ЭМ			13,92	22,27
		3 в т.ч. ОТм			3,24	5,18
		4 М			119,14	190,62
Н	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,34	0,544	
		ЗТ	чел.-ч	59,62	95,392	
		ЗТм	чел.-ч	0,17	0,272	
		Итого по расценке			831,21	1 329,93
		ФОТ				1 122,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87	87	976,33
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44	44	493,78
		Всего по позиции				2 800,04
4	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром: 50 мм	100 шт.	0,02		
		Объем=2 / 100				
		1 ОТ			3 936,24	78,72
		2 ЭМ			174,67	3,49
		4 М			32 234,72	644,69
Н	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1,8	0,036	
		ЗТ	чел.-ч	308	6,16	
		Итого по расценке			36 345,63	726,90
		ФОТ				78,72
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103	103	81,08
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52	52	40,93
		Всего по позиции				848,91
5	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см) 30чббр диаметром: 50 мм	шт.	-2	297,50	-595,00
		(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))				
		Всего по позиции				-595,00

6	ТССЦ-302-0200	Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.Ф.050.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 180 мм, условным диаметром 50 мм	шт.		2	419,86	839,72
(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))							
Всего по позиции							839,72
7	ТЕРр65-5-9	Смена задвижек диаметром: 100 мм Объем=2 / 100	100 шт.		0,02		
		1 ОТ				5 393,16	107,86
		2 ЭМ				458,51	9,17
		4 М				58 343,32	1 166,87
Н	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	3,84	0,0768		
		ЗТ	чел.-ч	422	8,44		
Итого по расценке						64 194,99	1 283,90
ФОТ							107,86
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103	103		111,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52	52		56,09
Всего по позиции							1 451,09
8	302-1177	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см) 30ч6бр диаметром: 100 мм	шт.		-2	535,50	-1 071,00
(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))							
Всего по позиции							-1 071,00
9	ТССЦ-302-0201	Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.Ф.065.016.02, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), длиной 200 мм, условным диаметром 65 мм	шт.		2	516,63	1 033,26
(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))							
Всего по позиции							1 033,26
10	ТЕРр65-5-1	Смена вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм Объем=15 / 100	100 шт.		0,15		
		1 ОТ				1 035,18	155,28
		2 ЭМ				5,46	0,82
		4 М				2 791,43	418,71
Н	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,04	0,006		

		ЗТ	чел.-ч	81	12,15		
		Итого по расценке				3 832,07	574,81
		ФОТ					155,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103	103		159,94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52	52		80,75
		Всего по позиции					815,50
11	302-1342	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.		-15	27,25	-408,75
		(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))					
		Всего по позиции					-408,75
12	ТССЦ-301-1661	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 15 мм	шт.		15	21,41	321,15
		(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))					
		Всего по позиции					321,15
13	ТЕРр65-3-5	Снятие клапанов фланцевых: обратных диаметром до 100 мм	100 шт. арматуры		0,01		
		Объем=1 / 100					
		1 ОТ				1 150,08	11,50
		2 ЭМ				45,14	0,45
		3 в т.ч. ОТм				21,31	0,21
Н	509-9899	<i>Строительный мусор и масса возвратных материалов</i>	т	3,62	0,0362		
		ЗТ	чел.-ч	95,76	0,9576		
		ЗТм	чел.-ч	1,12	0,0112		
		Итого по расценке				1 195,22	11,95
		ФОТ					11,71
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87	87		10,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44	44		5,15
		Всего по позиции					27,29
14	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 04.08.2020 № 421/пр п.58б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25					
		1 ОТ				37,19	1,15
		2 ЭМ				11,67	1,25
		3 в т.ч. ОТм				0,38	1,25

		4 М				229,53	229,53
Н	302-9009	Арматура трубопроводная фланцевая	шт.	1	1		
		ЗТ	чел.-ч	2,91	1,15	3,3465	
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,25	0,025	
		Итого по расценке				278,39	286,89
		ФОТ					43,25
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16,	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	47,10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16,	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	26,47
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции					360,46
15	ТССЦ-301-1676	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 65 мм	шт.		1	203,97	203,97
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))					
		Всего по позиции					203,97
16	ТЕРр65-5-1	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм	100 шт.		0,15		
		Объем=15 / 100					
		1 ОТ				1 035,18	155,28
		2 ЭМ				5,46	0,82
		4 М				2 791,43	418,71
Н	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,04	0,006		
		ЗТ	чел.-ч	81	12,15		
		Итого по расценке				3 832,07	574,81
		ФОТ					155,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103	103		159,94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52	52		80,75
		Всего по позиции					815,50
17	302-1342	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.		-15	27,25	-408,75
		(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))					
		Всего по позиции					-408,75
18	ТЕРр65-5-2	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм	100 шт.		0,3		
		Объем=30 / 100					

		1 ОТ			1 316,34		394,90
		2 ЭМ			13,10		3,93
		4 М			6 228,38		1 868,51
Н	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,11	0,033		
		ЗТ	чел.-ч	103	30,9		
		Итого по расценке				7 557,82	2 267,34
		ФОТ					394,90
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103	103		406,75
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52	52		205,35
		Всего по позиции					2 879,44
19	302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.		-30	61,12	-1 833,60
		(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))					
		Всего по позиции					-1 833,60
20	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопроводов		1,24		
		Объем=124 / 100					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25					
		1 ОТ				1 701,55	1,15
		2 ЭМ				541,81	1,25
		3 в т.ч. ОТм				89,82	1,25
		4 М				823,30	1 020,89
П,Н	103-9140	Арматура муфтовая	шт.	0	0		
П,Н	301-9240	Крепления	кг	0	0		
П,Н	302-9911	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт.	0	0		
		ЗТ	чел.-ч	121,8	1,15	173,6868	
		ЗТм	чел.-ч	4,72	1,25	7,316	
		Итого по расценке				3 066,66	4 287,11
		ФОТ					2 565,63
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	2 793,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	1 570,17
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						

		Всего по позиции				8 651,25
21	507-0589	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 32 мм	10 м		-11,6312	81,29
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
		Всего по позиции				-945,50
22	ТЕР16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм	100 м	трубопровод	0,32	
Объем=32 / 100						
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25						
		1 ОТ				2 657,65 1,15 978,02
		2 ЭМ				1 481,49 1,25 592,60
		3 в т.ч. ОТм				255,38 1,25 102,15
		4 М				578,72 185,19
П,Н	103-9140	Арматура муфтовая	шт.	0	0	
П,Н	301-9240	Крепления	кг	0	0	
П,Н	302-9911	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт.	0	0	
		ЗТ	чел.-ч	190,24	1,15	70,00832
		ЗТм	чел.-ч	13,42	1,25	5,368
Итого по расценке						4 717,86 1 755,81
ФОТ						1 080,17
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16		НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25						
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16		СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						661,06
		Всего по позиции				3 593,18
23	507-0622	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром: 20 мм	10 м		-2,8768	54,19
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
		Всего по позиции				-155,89
24	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м	трубопровод	0,04	
Объем=4 / 100						
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25						
		1 ОТ				2 268,73 1,15 104,36

		2 ЭМ				680,76	1,25	34,04
		3 в т.ч. ОТм				112,28	1,25	5,61
		4 М				1 204,08		48,16
П,Н	103-9140	Арматура муфтовая	шт.	0	0			
П,Н	301-9240	Крепления	кг	0	0			
П,Н	302-9911	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт.	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	7,4704		
		ЗТм	чел.-ч	5,9	1,25	0,295		
		Итого по расценке				4 153,57		186,56
		ФОТ						109,97
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		119,76
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		67,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		Всего по позиции						373,62
25	507-0590	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 40 мм	10 м			-0,3748		116,30
								-43,59
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
		Всего по позиции						-43,59
26	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм	100 м трубопровода			1,44		
		Объем=144 / 100						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25						
		1 ОТ				1 977,03	1,15	3 273,96
		2 ЭМ				1 502,26	1,25	2 704,07
		3 в т.ч. ОТм				256,14	1,25	461,05
		4 М				1 748,68		2 518,10
П,Н	103-9140	Арматура муфтовая	шт.	0	0			
П,Н	301-9240	Крепления	кг	0	0			
П,Н	302-9911	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт.	0	0			
		ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	234,35712		
		ЗТм	чел.-ч	13,46	1,25	24,228		
		Итого по расценке				5 227,97		8 496,13
		ФОТ						3 735,01

		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, 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		4 067,43	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		2 285,83	
		Всего по позиции							14 849,39	
27	507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 50 мм			10 м			-13,6224	174,09	-2 371,52
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Всего по позиции							-2 371,52	
28	ТЕР16-04-002-07	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 75 мм			100 м			0,12		
		Объем=12 / 100								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ					2 176,16	1,15	300,31
			2 ЭМ					1 888,70	1,25	283,31
			3 в т.ч. ОТм					322,94	1,25	48,44
			4 М					3 115,93		373,91
П,Н	103-9140	Арматура муфтовая		шт.	0			0		
П,Н	301-9240	Крепления		кг	0			0		
П,Н	302-9911	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам		шт.	0			0		
			ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	22,4112			
			ЗТм	чел.-ч	16,97	1,25	2,5455			
		Итого по расценке							7 180,79	957,53
		ФОТ								348,75
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, 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		379,79
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		213,44
		Всего по позиции							1 550,76	
29	507-0593	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 75 мм			10 м			-1,1688	310,61	-363,04
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))								
		Всего по позиции							-363,04	

30	ТССЦ-507-3354	Труба из полипропилена: PN 20/20	м	4	12,05	48,20
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						48,20
31	ТССЦ-507-3355	Труба из полипропилена: PN 20/25	м	4	18,83	75,32
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						75,32
32	ТССЦ-507-3356	Труба из полипропилена: PN 20/32	м	24	30,42	730,08
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						730,08
33	ТССЦ-507-3358	Труба из полипропилена: PN 20/50	м	72	73,79	5 312,88
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						5 312,88
34	ТССЦ-507-3359	Труба из полипропилена: PN 20/63	м	8	115,32	922,56
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						922,56
35	ТССЦ-507-3366	Труба из полипропилена: PN 25/20	м	28	24,40	683,20
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						683,20
36	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32	м	96	54,53	5 234,88
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						5 234,88
37	ТССЦ-507-3369	Труба из полипропилена: PN 25/40	м	4	79,22	316,88
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						316,88
38	ТССЦ-507-3370	Труба из полипропилена: PN 25/50	м	72	116,57	8 393,04
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						8 393,04
39	ТССЦ-507-3372	Труба из полипропилена: PN 25/75	м	4	234,65	938,60
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						938,60
40	ТССЦ-301-5601	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 20-25 мм	шт.	18	6,62	119,16
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						119,16
41	ТССЦ-301-5603	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 31-38 мм	шт.	60	8,37	502,20
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				
		Всего по позиции				
						502,20

42	ТССЦ-301-5604	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40-46 мм	шт.	2	7,30	14,60
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						14,60
43	ТССЦ-301-5605	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 48-53 мм	шт.	72	8,31	598,32
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						598,32
44	ТССЦ-301-5606	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 60-64 мм	шт.	4	11,56	46,24
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						46,24
45	ТССЦ-301-5607	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 72-78 мм	шт.	2	13,26	26,52
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						26,52
46	ТССЦ-507-5077	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 25x1/2"	шт.	1	24,12	24,12
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						24,12
47	ТССЦ-507-5088	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 20x1/2"	шт.	20	20,63	412,60
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						412,60
48	ТССЦ-507-5093	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 25x1"	шт.	4	27,51	110,04
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						110,04
49	ТССЦ-507-5097	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 32x1 1/4"	шт.	30	39,07	1 172,10
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						1 172,10
50	ТССЦ-507-5071	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 75x63 мм // 75x50мм	шт.	1	21,50	21,50
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						21,50
51	ТССЦ-507-5070	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63x50 мм	шт.	2	7,78	15,56
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						

		Всего по позиции				15,56
52	ТССЦ-507-5066	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63х20 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	6,31	6,31
		Всего по позиции				6,31
53	ТССЦ-507-5064	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 50х32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	26	4,00	104,00
		Всего по позиции				104,00
54	ТССЦ-507-5061	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40х32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	2,64	2,64
		Всего по позиции				2,64
55	ТССЦ-507-5057	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32х20 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	8	1,25	10,00
		Всего по позиции				10,00
56	ТССЦ-507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	18	4,74	85,32
		Всего по позиции				85,32
57	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	16	1,36	21,76
		Всего по позиции				21,76
58	ТССЦ-507-5082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 32х5 4" (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	8	41,07	328,56
		Всего по позиции				328,56
59	ТССЦ-507-3288	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	9	5,23	47,07
		Всего по позиции				47,07
60	ТССЦ-507-3290	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	12	10,49	125,88
		Всего по позиции				125,88
61	ТССЦ-507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	19,50	39,00
		Всего по позиции				39,00
62	ТССЦ-507-3292	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 75 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	29,14	29,14

		Всего по позиции			29,14
63	ТССЦ-507-3297	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32х20х32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	7	3,33
		Всего по позиции			23,31
64	ТССЦ-507-3301	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40х20х40 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	5,69
		Всего по позиции			5,69
65	ТССЦ-507-3302	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40х25х40 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	6,72
		Всего по позиции			13,44
66	ТССЦ-507-3305	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50х20х50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	9,74
		Всего по позиции			9,74
67	ТССЦ-507-3306	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50х25х50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	12,15
		Всего по позиции			24,30
68	ТССЦ-507-3307	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50х32х50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	14	11,66
		Всего по позиции			163,24
69	ТССЦ-507-3309	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х20х63 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	15,71
		Всего по позиции			31,42
70	ТССЦ-507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х32х63 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	17,16
		Всего по позиции			17,16
71	ТССЦ-507-3314	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 75х40х75 мм // 75х20х75 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	36,72
		Всего по позиции			36,72
72	ТССЦ-507-3315	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 75х50х75 мм // 75х25х75 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	36,49
		Всего по позиции			36,49
73	ТССЦ-507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	15	1,49
		Всего по позиции			22,35

74	ТССЦ-507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	2,13	4,26
Всего по позиции						4,26
75	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	6,79	13,58
Всего по позиции						13,58
76	ТССЦ-507-3176	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	25	11,85	296,25
Всего по позиции						296,25
77	ТССЦ-507-3177	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 75 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	2	36,51	73,02
Всего по позиции						73,02
78	ТССЦ-507-4314	Угольник полипропиленовый комбинированный: , с наружной резьбой диаметром 20x1/2" (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	8,14	8,14
Всего по позиции						8,14
79	ТССЦ-507-5003	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм // Угольник полипропиленовый диаметром: 32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	36	3,79	136,44
Всего по позиции						136,44
80	ТССЦ-507-5006	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм // Угольник полипропиленовый диаметром: 63 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	4	21,43	85,72
Всего по позиции						85,72
81	ТССЦ-507-5024	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 32x1" //Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 32x5/4" (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	6	17,93	107,58
Всего по позиции						107,58
82	ТССЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	4	8,38	33,52
Всего по позиции						33,52
83	ТССЦ-507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	4,74	4,74
Всего по позиции						4,74

84	ТССЦ-507-5082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 32х5 4"	шт.	6	41,07	246,42
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						246,42
85	ТССЦ-302-1492	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 32 мм	шт.	6	62,54	375,24
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						375,24
86	ТССЦ-302-1895	Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, полнопроходной, с внутренней резьбой DIN 259 и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) и 3,0 МПа (30 кгс/см2), диаметром: 15 мм, присоединение 1/2"х1/2"	шт.	15	94,96	1 424,40
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						1 424,40
87	ТССЦ-302-1897	Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, полнопроходной, с внутренней резьбой DIN 259 и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) и 3,0 МПа (30 кгс/см2), присоединение 1"х1" // присоединение 1 1/4"х1 1/4"	шт.	30	204,51	6 135,30
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						6 135,30
88	ТССЦ-507-5100	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 40х1 1/4"	шт.	1	79,21	79,21
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						79,21
89	ТССЦ-302-1232	Соединения на сгоде стальные: переходы, диаметром: до 40 мм (прим.резьбы 5/4")	шт.	6	9,50	57,00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						57,00
90	ТССЦ-302-1233	Соединения на сгоде стальные: переходы, диаметром: до 50 мм (прим.перех-к 2"-5/4")	шт.	4	19,04	76,16
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						76,16
91	ТССЦ-301-1661	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 15 мм	шт.	15	21,41	321,15
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))						
Всего по позиции						321,15
92	ТЕРм12-12-005-04	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 25 мм (резьбы приварные 25 мм)	1 шт.	45		
					50,14	2 256,30
1 ОТ						

		2 ЭМ				5,02		225,90
		4 М				7,80		351,00
		ЗТ	чел.-ч	3,7		166,5		
		Итого по расценке				62,96		2 833,20
		ФОТ						2 256,30
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.54	НР Технологические трубопроводы	%	90		90		2 030,67
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.54	СП Технологические трубопроводы	%	46		46		1 037,90
		Всего по позиции						5 901,77
93	ТССЦ-302-1228	Соединения на сгоне стальные: переходы, диаметром: до 15 мм (резьба 15 мм) (Технологические трубопроводы)	шт.			15	3,38	50,70
		Всего по позиции						50,70
94	ТССЦ-302-1231	Соединения на сгоне стальные: переходы, диаметром: до 32 мм (резьба 32 мм) (Технологические трубопроводы)	шт.			30	9,33	279,90
		Всего по позиции						279,90
95	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм Объем=316 / 100	100 м трубопроводов			3,16		
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25						
		1 ОТ				82,16	1,15	298,57
		2 ЭМ				15,29	1,25	60,40
		4 М				20,61		65,13
		ЗТ	чел.-ч	5,01	1,15	18,20634		
		Итого по расценке				118,06		424,10
		ФОТ						298,57
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		325,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		182,72
		Всего по позиции						931,96
96	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1	51,74	51,74
		Всего по позиции						51,74
97	ТССЦпг-03-21-01-050	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 50 км I класс груза	1 т груза			1	33,23	33,23
		Всего по позиции						33,23

Итоги по смете:				
	Итого прямые затраты (справочно)		58 357,94	
	в том числе:			
	Оплата труда рабочих		12 944,44	
	Эксплуатация машин		4 893,31	
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)		765,30	
	Материалы		40 520,19	
	Строительные работы		73 757,57	803 219,93
3 кв 2022 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 03.10.2022 №3	Строительные работы		73 672,60	10,89 802 294,61
	в том числе:			
	оплата труда		10 688,14	
	эксплуатация машин и механизмов		4 582,44	
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)		765,30	
	материалы		39 838,59	
	накладные расходы		11 996,55	
	сметная прибыль		6 566,88	
3 кв 2022 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 03.10.2022 №3	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ		84,97	10,89 925,32
3 кв 2022 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 03.10.2022 №3	Монтажные работы		6 232,37	10,89 67 870,51
	в том числе:			
	оплата труда		2 256,30	
	эксплуатация машин и механизмов		225,90	
	материалы		681,60	
	накладные расходы		2 030,67	
	сметная прибыль		1 037,90	
	Итого		79 989,94	871 090,44
	Итого ФОТ (справочно)		13 709,74	
	Итого накладные расходы (справочно)		14 027,22	

Итого сметная прибыль (справочно)	7 604,78	
Компенсация НДС (индекс к СМР) письмо Госстроя РФ от 06.10.2003 № НЗ-6292/10 (40520,19+(4893,31- 765,3)+14027,22*0,1712+7604,78*0,15)*0,2*ЕСЛИ(0;1;10,89)+0*0,2*ЕСЛИ(0;1;5,71) (только ТЦ)		104 958,64
ВСЕГО по смете	79 989,94	976 049,08

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.