

Инвестор			Форма по ОКУД	Код 0322005
Заказчик (Генподрядчик)	НО "Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Смоленской области"		по ОКПО	
Подрядчик (Субподрядчик)	ООО "СтройПодряд"		по ОКПО	
Стройка	Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома по адресу: Смоленская область, г. Смоленск, пар. Смирнова, д. 3		по ОКПО	
Объект	Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем горячего водоснабжения			
	Вид деятельности по ОКДП			
	Договор подряда (контракт)		номер	55/ЭА404г-2021
			дата	14.04.2021
			Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
2	04.05.2022	с 02.03.2022 по 04.05.2022

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ п/п	№ п/п в акте	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), 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	13	
Раздел 1. Демонтажные работы													
Нежилые помещения: подвал													
1	1	ФЕР65-3-13	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт			0,02						
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9													
								812,91	1,5	24,39	21,39	522	
								7,82	1,5	0,23	7,35	2	
								3,38	1,5	0,10	21,39	2	
				</									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
			Приказ НР Внутренние санитарно-технические работы: Министрства демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			24,49 21,31		524 456
			России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1									
			Приказ СП Внутренние санитарно-технические работы: Министрства демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			10,78		231
			России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1									
			Всего по позиции							56,71		1 211
2	2	ФЕРр65-1-4	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: свыше 40 до 50 мм Объем=(20+21)/100	100 м			0,41					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9									
			1 ОТ					423,87	1,5	260,68	21,39	5 576
			2 ЗМ					9,01	1,5	5,54	7,35	41
			3 в т.ч. ОТм					1,35	1,5	0,83	21,39	18
			4 М					47,75		19,58	5,69	111
			999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,29		0,1189					
			ЗТ	чел.-ч	51,44	1,5	31,6356					
			ЗТм	чел.-ч	0,1	1,5	0,0615					
			Итого по расценке					480,63		285,80		5 594
			ФОТ							261,51		4 867
			Приказ НР Внутренние санитарно-технические работы: Министрства демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			227,51		
			России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1									
			Приказ СП Внутренние санитарно-технические работы: Министрства демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			115,06		2 461
			России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1									
			Всего по позиции							628,37		13 056
3	3	ФЕРр65-1-3	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: свыше 32 до 40 мм Объем=20/100	100 м			0,2					

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9												
Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5												
	1 ОТ							385,47	1,5	115,64	21,39	2 474
	2 ЭМ							8,53	1,5	2,56	7,35	19
	3 в т.ч. ОТМ							1,35	1,5	0,41	21,39	9
	4 М							39,86		7,97	5,69	45
999-9899	Строительный мусор и масса возератных материалов	м	0,25				0,05					
	ЗТ	чел.-ч	46,78	1,5		14,034						
	ЗТМ	чел.-ч	0,1	1,5		0,03						
	Итого по расценке							433,86		126,17		2 483
	ФОТ									116,05		2 160
Приказ НР Внутренние санитарно-технические работы: Министр д демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1												
	Приказ СП Внутренние санитарно-технические работы: Министр д демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44				44			51,06		1 093
Всего по позиции												
4	4	ФЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: свыше 25 до 32 мм Объем=18 / 100	100 м			0,18			278,19		5 791
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9												
	1 ОТ							288,02	1,5	77,77	21,39	1 664
	2 ЭМ							7,09	1,5	1,91	7,35	14
	3 в т.ч. ОТМ							1,35	1,5	0,36	21,39	8
	4 М							33,60		6,05	5,69	34
999-9899	Строительный мусор и масса возератных материалов	м	0,22				0,0396					
	ЗТ	чел.-ч	34,66	1,5		9,3582						
	ЗТМ	чел.-ч	0,1	1,5		0,027						
	Итого по расценке							328,71		85,73		1 672
	ФОТ									78,13		

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ СП Внутренние санитарно-технические работы: Минстрой России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	%	44		44			19,00		407
Всего по позиции												
Раздел 2. Отверстия												
Жилые помещения												
8	8	ФЕР46-03-013-06	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 45 мм до 50 мм	100 отверстий			0,32					2 151
Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗМ=1,5 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл.3 п.9												
		1 ОТ										
		01.7.17.09	Сверла, буры	шт	0			104,75	1,5	50,28	21,39	1 075
		ЗТ		чел.-ч	12,28	1,5	5,8944					
		Итого по расценке						104,75				
		ФОТ								50,28		
		Приказ НР Работы по реконструкции зданий и Минстроя сооружений: усиление и замена существующих России № конструкций, возведение отдельных 812/пр от конструктивных элементов 21.12.2020 Прил. п.40.1		%	103		103			50,28		1 075
		Приказ СП Работы по реконструкции зданий и Минстроя сооружений: усиление и замена существующих России № конструкций, возведение отдельных 774/пр от конструктивных элементов 11.12.2020 Прил. п.40.1		%	59		59			51,79		1 107
		29,67										634
Всего по позиции												
9	9	ФССЦ-01.7.17.09-0067	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 50 мм	шт			0,6656	796,00		131,74	5,69	2 816
(Материалы) Объем=2,08*0,32												
10	10	ФЕР46-03-013-19	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-06 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; ТЗМ=10)	100 отверстий			0,32					3 015
Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗМ=1,5 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл.3 п.9												
		1 ОТ										
		01.7.17.09	Сверла, буры	шт	0			4,52	15	21,70	21,39	464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				чел.-ч	0,53	15	2,544	4,52		21,70		
		ЗТ	Итого по расценке							21,70		464
			ФОТ							21,70		478
			Приказ НР Работы по реконструкции зданий и	%	103		103			22,35		
			Министрства сооружений: усиление и замена существующих									
			России № конструкций, возведение отдельных									
			812/пр от конструктивных элементов									
			21.12.2020									
			Прил. п.40.1									
			Приказ СП Работы по реконструкции зданий и	%	59		59			12,80		274
			Министрства сооружений: усиление и замена существующих									
			России № конструкций, возведение отдельных									
			774/пр от конструктивных элементов									
			11.12.2020									
			Прил. п.40.1									
11	11	ФССЦ-01.7.17.09-0067	Всего по позиции	шт			0,3328	796,00		56,85	5,69	1 216
			Сверло кольцевое алмазное, диаметр 50 мм							264,91		1 507
			(Материалы)									
			Объем=0,104*0,32*10									
12	12	ФЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в	м3			0,0192					
			перекрытиях железобетонных площадью до									
			0,1 м2									
			Объем=32*0,0006									
			Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗМ=1,5									
			04.08.2020 №									
			421/пр прил.10									
			табл.3 п.9									
			1 ОТ					446,24	1,5	12,85	21,39	275
			2 ЭМ					16,52	1,5	0,48	7,35	4
			3 в т.ч. ОТМ					2,78	1,5	0,09	21,39	2
			4 М					547,69		10,52	5,69	60
			04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3			0,019968					
			ЗТ	чел.-ч	55,16	1,5	1,588608					
			ЗТМ	чел.-ч	0,24	1,5	0,006912					
			Итого по расценке					1 010,45		23,85		
			ФОТ							12,93		277
			Приказ НР Работы по реконструкции зданий и	%	103		103			13,32		285
			Министрства сооружений: усиление и замена существующих									
			России № конструкций, возведение отдельных									
			812/пр от конструктивных элементов									
			21.12.2020									
			Прил. п.40.1									
			Приказ СП Работы по реконструкции зданий и	%	59		59			7,63		163
			Министрства сооружений: усиление и замена существующих									
			России № конструкций, возведение отдельных									
			774/пр от конструктивных элементов									
			11.12.2020									
			Прил. п.40.1									
			Всего по позиции							44,80		787

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ФССЦ- 04.3.01.09- 0023 (Материалы)	Раствор отделочный тяжелый цементный, состав 1:3	мЗ					0,02	497,00		9,94	5,69	57
Раздел 3. Монтаж опор													
14	ФЕР09-03-039- 01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т					0					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9													
	1 ОТ								667,55	1,5	0,00	21,39	
	2 ЭМ								252,16	1,5	0,00	7,35	
	3 в т.ч. ОТм								3,35	1,5	0,00	21,39	
	4 М								238,18		0,00	5,69	
	07.2.07.11 Конструкции стальные		т										
	ЗТ		чел.-ч	1	73,6		1,5						
	ЗТм		чел.-ч	0,27	0,27		1,5						
	Итого по расценке								1 157,89				
	ФОТ		%		93		0,9	83,7					
	Приказ НР Строительные металлические конструкции Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9		%		62		0,85	52,7					
	СП Строительные металлические конструкции Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9		%		62		0,85	52,7					
Всего по позиции													
15	ФССЦ- 07.2.07.04- 0011	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т (оперы из уголка 40х40х4мм) (Материалы)	т					0	10 508,00		0,00	5,69	0
Всего по позиции													
16	ФЕР13-03-002- 04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (оперы) ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1	100 м2					0					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9													
	1 ОТ								56,55	1,65	0,00	21,39	
	2 ЭМ								9,22	1,5	0,00	7,35	
	3 в т.ч. ОТм								0,22	1,5	0,00	21,39	
	4 М								152,04		0,00	5,69	
	ЗТ		чел.-ч	5,31	5,31		1,65						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ЗТМ		чел.-ч	0,02	1,5		217,81				
		Итого по расценке										
		ФОТ										
		Приказ НР Защита строительных конструкций и		%	94	0,9	84,6					
		Минстроя оборудования от коррозии										
		России №										
		812/лр от										
		21.12.2020										
		Прил. п.13										
		Приказ СП Защита строительных конструкций и		%	51	0,85	43,35					
		Минстроя оборудования от коррозии										
		России №										
		774/лр от										
		11.12.2020										
		Прил. п.13										
17		Всего по позиции								0,00		0
		ФЕР13-03-004- Окразка металлических огуругованных	100 м2				0					
26		поверхностей: эмалью По-115 (опоры) за 2										
		раза										
		ОП п.1,13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
		Окразка за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5										
		04.08.2020 №										
		421/лр прил.10										
		табл.3 п.9										
		1 ОТ						19,32	3,3	0,00	21,39	
		2 ЭМ						6,01	3	0,00	7,35	
		3 в т.ч. ОТМ						0,22	3	0,00	21,39	
		4 М								0,00		
		ЗТ						138,16	2	0,00	5,69	
		ЗТМ										
		Итого по расценке						163,49				
		ФОТ										
		Приказ НР Защита строительных конструкций и		%	94	0,9	84,6					
		Минстроя оборудования от коррозии										
		России №										
		812/лр от										
		21.12.2020										
		Прил. п.13										
		Приказ СП Защита строительных конструкций и		%	51	0,85	43,35					
		Минстроя оборудования от коррозии										
		России №										
		774/лр от										
		11.12.2020										
		Прил. п.13										
		Всего по позиции								0,00		0
Раздел 4. Водопровод горячего водоснабжения												
Нежилые помещения: подвал												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	14	ФЕР16-05-001-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт			2					
<p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.565</p> <p>Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9</p>												
		1 ОТ						13,33	1,725	45,99	21,39	984
		2 ЭМ						4,15	1,875	15,96	7,35	114
		3 в т.ч. ОТМ						0,23	1,875	0,86	21,39	18
		4 М						24,66		49,32	5,69	281
		18.1.02.01 Арматура трубопроводная фланцевая		шт	1		2					
		23.8.03.11 Фланцы стальные		шт	2		4					
		ЗТ		чел.-ч	1,47	1,725	5,0715					
		ЗТМ		чел.-ч	0,02	1,875	0,075					
		Итого по расценке						42,14		110,87		
		ФОТ								46,85		1 002
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние		%	121	0,9	108,9			51,02		1 091
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние		%	72	0,85	61,2			28,67		613
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020										
		Прил. п.16										
19	15	ФССЦ-18.1.02.01-0061	Задвижка клиновая с выдвигным шпинделем 30пс41нж, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт			2	836,28		1 672,56	5,69	3 083
20	16	ФССЦ-23.8.03.11-0152	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм (Материалы для строительных работ)	шт			4	53,35		213,40	5,69	1 214
21	17	ФЕР16-04-006-06	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, растровая сварка, наружный диаметр: 63 мм	100 соединений			0,37					

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по									
		04.08.2020 №	возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		421/лр п.586										
		Приказ от	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5									
		04.08.2020 №										
		421/лр прил.10										
		табл.3 п.9										
		1 ОТ						97,81	1,725	62,43	21,39	1 335
		2 ЭМ						0,66	1,875	0,46	7,35	3
		3 в т.ч. ОТМ						0,12	1,875	0,08	21,39	2
		ЗТ		чел.-ч	9,58	1,725	6,114435					
		ЗТМ		чел.-ч	0,01	1,875	0,0069375					
		Итого по расценке						98,47				
		ФОТ								62,89		1 337
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние								62,51		1 456
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация,		%	121	0,9	108,9			68,07		
		России № отопление, газоснабжение, вентиляция и										
		812/лр от кондиционирование воздуха)										
		21.12.2020										
		Прил. п.16								38,26		818
		Приказ ОП Сантехнические работы - внутренние		%	72	0,85	61,2					
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация,										
		России № отопление, газоснабжение, вентиляция и										
		774/лр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
22	18	ФССЦ-24.3.05.01-0112	Втулка (бурт) из огнестойкого компаунда на основе полипропилена, антипиренов и базальтового волокна, с фланцем для трубопроводов систем пожаротушения, температура рабочей среды до +50°С, пожарно-технические характеристики Г1, В1, Д1, Т1, максимальное рабочее давление 2,5 МПа, наружный диаметр 63 мм	шт			2	93,75		169,22	5,69	3 612
										187,50		1 067
23	19	ФССЦ-24.3.05.07-0006	Муфта полипропиленовая соединительная для холодного, горячего водоснабжения и отопления, диаметр 63 мм	шт			10	30,72		307,20	5,69	1 748
			(Материалы)									
24	20	ФССЦ-24.3.05.07-0145	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 63х50 мм	шт			4	7,40		29,60	5,69	168
			(Материалы)									
25	21	ФССЦ-24.3.05.15-0196	Тройник полипропиленовый, диаметр 63 мм	шт			1	10,61		10,61	5,69	60
			(Материалы)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	22	ФССЦ-24.3.05.16-0135	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R тип 3 (PPC-R), наружный диаметр 63мм	шт			2	8,74		17,48	5,69	99
(Материалы)												
27	23	ФЕР16-04-005-06	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 63 мм	100 м			0,2					
<p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585</p> <p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9</p> <p>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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,26; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЗМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p>												
		1 ОТ		шт	0			112,05	1,725	38,66	21,39	827
		2 ЗМ		м	0			51,65	1,875	19,37	7,35	142
		3 в т.ч. ОТм		шт	10		1,54	2,40	1,875	0,90	21,39	19
		4 М		м	102,5		20,5	49,28		9,86	5,69	56
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура муфтовая		м	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		шт	7,7		1,54					
		24.3.02.05 Трубы напорные из полипропилена		м	102,5		20,5					
		24.3.05.19 фасонные и соединительные части		шт	0							
		ЗТ		чел.-ч	11,92		1,725	4,1124				
		ЗТм		чел.-ч	0,2		1,875	0,075				
		Итого по расценке						212,98		67,89		
		ФОТ								39,56		846
		Приказ НР Сантехнические работы - внутреннее		%	121		0,9	108,9		43,08		921
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)										
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутреннее		%	72		0,85	61,2		24,21		518
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
Всего по позиции												
28	24	ФССЦ-24.3.02.05-0038	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 63 мм	м			20,5	84,41		1730,41	5,69	2 464 9 846
(Материалы)												
29	25	ФССЦ-24.1.02.01-0019	Хомуты двухболтовые с быстросоединяющим замком для крепления труб размером 59-63 мм	шт			10	25,03		250,30	5,69	1 424
(Материалы)												

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	26	ФЕР16-04-006-05	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 50 мм	100 соединенный			0,59					
<p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № введении новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>421/пр п.585</p> <p>Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЗМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p> <p>04.08.2020 №</p> <p>421/пр прил.10</p> <p>табл.3 п.9</p>												
		1 ОТ						60,44	1,725	61,51	21,39	1 316
		2 ЗМ						0,66	1,875	0,73	7,35	5
		3 в т.ч. ОТм						0,12	1,875	0,13	21,39	3
		ЗТ		чел.-ч	5,92	1,725	6,02508					
		ЗТм		чел.-ч	0,01	1,875	0,0110625					
		Итого по расценке					61,10					
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					1 319
		Приказ НР Сантехнические работы - внутреннее										1 436
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)										
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутреннее		%	72	0,85	61,2				37,72	807
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
		Всего по позиции						167,09				3 564
31	27	ФССЦ-24.3.05.07-0155	Муфта полипропиленовая соединительная, диаметр 50 мм	шт			15	4,51		67,65	5,69	385
		(Материалы)										
32	28	ФССЦ-24.3.05.15-0158	Тройник полипропиленовый переходной, диаметр 50х32х50 мм	шт			6	11,09		66,54	5,69	379
		(Материалы)										
33	29	ФССЦ-24.3.05.15-0195	Тройник полипропиленовый, диаметр 50 мм	шт			1	5,70		5,70	5,69	32
		(Материалы)										
34	30	ФССЦ-24.3.05.07-0140	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 50х40 мм	шт			4	4,31		17,24	5,69	98
		(Материалы)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	31	ФЕР16-04-005-05	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 50 мм Объем=21 / 100	100 м			0,21					
<p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586</p> <p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9</p> <p>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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЗМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p>												
		1 ОТ		шт	0							
		2 ЗМ		м	0							
		3 в т.ч. ОТМ		10 шт	9,1		1,911					
		4 М		м	102,5		21,525					
		01.7.17.09 Бурь		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		шт	0							
		24.3.02.05 Трубы напорные из полипропилена		шт	0							
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		ЗТ		чел.-ч	12,14	1,725	4,397715					
		ЗТМ		чел.-ч	0,12	1,875	0,04725					
		Итого по расценке					213,89					
		ФОТ										
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние		%	121	0,9	108,9					
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)										
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние		%	72	0,85	61,2					
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
		Всего по позиции										
36	32	ФССЦ-24.3.02.05-0037	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 50 мм (Материалы)	м			21,525	55,37		142,01		2 605
										1 191,84	5,69	6 782
37	33	ФССЦ-24.1.02.01-0017	Хомуты двухболтовые с быстросоединяющим замком для крепления труб размером 48-53 мм (Материалы)	шт			35	16,73		585,55	5,69	3 332
116	34	ФССЦ-01.7.15.12-0001	Шпилька-саморез М8-100 (Материалы)	100 шт			0,35	64,01		22,40	5,69	127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=35 / 100									
117	35	ФССЦ-01.7.15.01-0037	Анкер забивной М10	шт			35	0,83		29,05	5,69	165
			(Материалы)									
38	36	ФЕР16-04-006-04	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 40 мм	100 соединений			0,52					
			Приказ от 04.08.2020 № возведение новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9									
			Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5									
			1 ОТ									
			ЗТ	цел.-ч	3,45	1,725	3,09465	35,22	1,725	31,59	21,39	676
			Итого по расценке					35,22				
			ФОТ							31,59		676
			Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020	%	121	0,9	108,9			31,59		676
			Прил. п.16							34,40		736
			Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020	%	72	0,85	61,2			19,33		414
			Прил. п.16									
			Всего по позиции							85,32		1 826
39	37	ФССЦ-24.3.05.07-0004	Муфта полипропиленовая соединительная для холодного, горячего водоснабжения и отопления, диаметр 40 мм	шт			10	11,44		114,40	5,69	651
			(Материалы)									
40	38	ФССЦ-24.3.05.07-0136	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 40х32 мм	шт			4	2,51		10,04	5,69	57
			(Материалы)									
41	39	ФССЦ-24.3.05.15-0152	Тройник полипропиленовый переходной, диаметр 40х25х40 мм	шт			6	6,38		38,28	5,69	218
			(Материалы)									
42	40	ФССЦ-24.3.05.15-0154	Тройник полипропиленовый переходной, диаметр 40х32х40 мм	шт			2	6,49		12,98	5,69	74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	41	ФЕР16-04-005-04	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 40 мм	100 м			0,2					
		Приказ от 04.06.2020 № 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									
		Приказ от 04.06.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5									
		1 ОТ	шт	0								868
		2 ЭМ	т	0								120
		3 в т.ч. ОТМ	10 шт	11,1			2,22					8
		4 М	м	102,5			20,5					71
		01.7.17.09 Буры										
		18.1.09.06 Арматура муфтовая										
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб										
		24.3.02.05 Трубы напорные из полипропилена										
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части										
		ЗТ	шт	0								
		ЗТМ	чел.-ч	12,51		1,725	4,31595					
		Итого по расценке	чел.-ч	0,08		1,875	0,03					
		ФОТ					223,53					
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние	%	121		0,9	108,9					876
		Министр (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)										954
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние	%	72		0,85	61,2					536
		Министр (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
44	42	ФССЦ-24.3.02.05-0036	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 40 мм (Материалы)	м			20,5	37,61		138,97		2 549
										771,01	5,69	4 387
45	43	ФССЦ-24.1.02.01-0016	Хомуты двухболтовые с быстросоединяющимся замком для крепления труб размером 40-45 мм (Материалы)	шт			33	14,89		491,37	5,69	2 796
118	44	ФССЦ-01.7.15.12-0001	Шпилька-саморез М8-100 (Материалы)	100 шт			0,33	64,01		21,12	5,69	120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
119	45	ФССЦ-01.7.15.01-0037	Объем=33 / 100 Анкер забивной М10	шт			33	0,83		27,39	5,69	156
46	46	ФЕР16-04-006-03	(Материалы) Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 32 мм	100 соединений			0,58					
<p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>421/лр п.585</p> <p>Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расхождения ОЗП=1,5; ЗМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p> <p>04.08.2020 №</p> <p>421/лр прил.10</p> <p>табл.3 п.9</p>												
				1 ОТ								
				ЗТ								
				Итого по расценке	чел.-ч	2,86	1,725	29,20	1,725	34,25	21,39	733
				ФОТ				29,20		34,25		
				Приказ НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9		34,25		733
				Минстрой (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха)						37,30		798
				21.12.2020								
				Прил. п.16								
				Приказ СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2		20,96		449
				Минстрой (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха)								
				11.12.2020								
				Прил. п.16								
Всего по позиции												
47	47	ФССЦ-24.3.05.07-0153	Муфта полипропиленовая соединительная, диаметр 32 мм	шт			5	1,29		92,51	5,69	1 980
48	48	ФССЦ-24.3.05.15-0148	(Материалы) Тройник полипропиленовый переходный, номинальный наружный диаметр 32х25х32 мм	шт			2	3,46		6,92	5,69	39
49	49	ФССЦ-24.3.05.16-0113	(Материалы) Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 32 мм	шт			12	3,61		43,32	5,69	246
50	50	ФССЦ-24.3.05.07-0119	(Материалы) Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 32х1"	10 шт			1,6	404,40		647,04	5,69	3 682

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(Материалы)									
120	55	ФССЦ-01.7.15.12-0001	Шпилька-саморез М8-100	100 шт			0,18	64,01		11,52	5,69	66
			(Материалы) Объем=18 / 100									
121	56	ФССЦ-01.7.15.01-0037	Анкер забивной М10	шт			18	0,83		14,94	5,69	85
			(Материалы)									
55	57	ФЕР16-04-006-02	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, растрованная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100 соединений			0,64					
			Объем=(32+16*2) / 100									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9									
			Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5									
1	ОТ											
3	Т											
			Итого по расценке	чел.-ч	2,34	1,725	2,58336	23,89	1,725	26,37	21,39	564
			ФОТ					23,89		26,37		564
			Приказ НР Сантехнические работы - внутреннее Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			26,37		564
			21.12.2020							28,72		614
			Прил. п.16									
			Приказ СП Сантехнические работы - внутреннее Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			16,14		345
			11.12.2020									
			Прил. п.16									
			Всего по позиции							71,23		1 523
56	58	ФССЦ-24.3.05.16-0112	Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 25 мм	шт			16	1,89		30,24	5,69	172
			(Материалы)									
57	59	ФССЦ-24.3.05.07-0117	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 25х3/4"	10 шт			3,2	273,50		875,20	5,69	4 980
			(Материалы)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	60	ФССЦ-18.1.09.08-0003	Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 20 мм (3/4"), присоединение муфтовое ВР-ВР (Материалы)	шт			8	79,10		632,80	5,69	3 601
59	61	ФЕР16-04-005-02	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм Объем=22 / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9	100 м			0,22					
			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 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5									
		1 ОТ		шт	0			123,89	1,725	47,02	21,39	1 006
		2 ЭМ		м	0			40,51	1,875	16,71	7,35	123
		3 в т.ч. ОТМ		шт	14,3			0,49	1,875	0,20	21,39	4
		4 М		м	102,5			77,51		17,05	5,69	97
		01.7.17.09 Буры										
		18.1.09.06 Арматура муфтовая										
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб					3,146					
		24.3.02.05 Трубы напорные из полипропилена					22,55					
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части										
		ЗТ		шт	0							
		ЗТМ		чел.-ч	13,18		1,725	5,00181				
		Итого по расценке		чел.-ч	0,04		1,875	0,0165				
		ФОТ						241,91		80,78		1 010
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)		%	121		0,9	108,9		47,22		1 100
		21.12.2020 Прил. п.16								51,42		
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)		%	72		0,85	61,2		28,90		618
		11.12.2020 Прил. п.16										
60	62	ФССЦ-24.3.02.05-0034	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм (Материалы)	м			22,55	17,44		161,10	5,69	2 944
61	63	ФССЦ-24.1.02.01-0014	Хомуты двухболтовые с быстросъемным замком для крепления труб размером 25-30 мм (Материалы)	шт			44	13,79		606,76	5,69	3 452

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
122	64	ФССЦ-01.7.15.12-0001	Шпилька-саморез М8-100	100 шт			0,44	64,01		28,16	5,69	160
(Материалы)												
123	65	ФССЦ-01.7.15.01-0037	Анкер забивной М10	шт			44	0,83		36,52	5,69	208
(Материалы)												
62	66	ФЕР16-04-006-01	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений			0,24					
Объем=(12+12) / 100												
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр п.585												
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5 04.08.2020 № 421/лр прил.10 табл.3 п.9												
1	ОТ											
3	Т											
Итого по расценке				чел.-ч	1,56	1,725	0,64584	16,15	1,725	6,69	21,39	143
ФОТ								16,15		6,69		143
Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п.16				%	121	0,9	108,9			6,69		156
Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020 Прил. п.16				%	72	0,85	61,2			4,09		88
Всего по позиции				10 шт			1,2	196,10		235,32	5,69	387
63	67	ФССЦ-24.3.05.07-0112	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 20х1/2" (Материалы)									1 339
Объем=12 / 10												
64	68	ФССЦ-18.1.09.08-1056	Кран шаровой латунный, стандартный проход, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр 15 мм, присоединение 1/2"х1/2", с внутренней и внешней резьбой (Материалы)	шт			12	73,12		877,44	5,69	4 993

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	ФЕР16-04-006-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	100 м				0					
<p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.06.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>421/лр п.586</p> <p>Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p> <p>04.08.2020 № 421/лр прил.10</p> <p>табл 3 п.9</p>												
		1 ОТ		шт	0							
		2 ЭМ		м	0							
		3 в т.ч. ОТМ		10 шт	16,7							
		4 М		м	102,5							
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура муфтовая		м	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		шт	10							
		24.3.02.05 Трубы напорные из полипропилена		м	102,5							
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		ЗТ		цел.-ч	13,71	1,725						
		ЗТМ		цел.-ч	0,02	1,875						
		Итого по расценке				257,69						
		ФОТ		%	121	0,9	106,9					
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		21.12.2020 Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
		11.12.2020 Прил. п.16										
66	ФССЦ-24.3.02.05-0033	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм (Материалы)	м				0	11,58		0,00	5,69	
67	ФЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт				8					
<p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.06.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>421/лр п.586</p>												

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расхождения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГПМ=1,5; ТЗМ=1,5												
04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9												
		1 ОТ										
		2 ЭМ										
		3 в т.ч. ОТм										
		4 М										
		18.1.02.01 Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1	8							
		23.8.03.11 Фланцы стальные	шт	2	16							
		ЗТ	чел.-ч	1,47	1,725	20,286						
		ЗТМ	чел.-ч	0,01	1,875	0,15						
		Итого по расценке				42,04						
		ФОТ								438,13		3 974
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9				185,75		4 328
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)								202,28		
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2				113,68		2 432
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
		Всего по позиции								754,09		12 229
110	70	ФССЦ-01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт			-0,016	3 450,00		-55,20	5,69	-314
		(Материалы)										
111	71	ФССЦ-01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т			-0,00112	10 362,00		-11,61	5,69	-66
		(Материалы)										
112	72	ФССЦ-01.7.15.03-0013	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т			-0,0088	15 323,00		-134,84	5,69	-767
		(Материалы)										
68	73	ФССЦ-18.1.06.01-1032	Клапан ручной балансировочный с внутренним резьбовым присоединением, номинальное давление 2,0 МПа (20 кгс/см2), номинальный диаметр 20 мм	шт			8	734,78		5 878,24	5,69	33 447
		(Материалы)										
Изоляция трубопровода												
69	74	ФЕР26-01-003-01	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3			1,939					
Объем=0,463+0,435+0,377+0,312+0,352												

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 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										
		421/лр п.586										
		Приказ от Производств ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5										
		04.08.2020 № 421/лр прил.10										
		табл.3 п.9										
		1 ОТ						169,37	1,725	566,50	21,39	12 117
		2 ЭМ						26,86	1,875	97,65	7,35	718
		3 в т.ч. ОТМ						4,29	1,875	15,60	21,39	334
		4 М						587,98		1 140,09	5,69	6 487
		12.2.08.03 Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минералы на синтетическом связующем	МЗ	1,032			2,001048					
		ЗТ	чел.-ч	18,45	1,725	61,7110988						
		ЗТМ	чел.-ч	0,37	1,875	1,3451813						
		Итого по расценке						784,21		1 804,24		12 451
		ФОТ								592,10		10 870
		Приказ НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3				508,17		
		Минстроя России № 812/лр от 21.12.2020										
		Прил. п.20										
		Приказ СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75				272,13		5 821
		Минстроя России № 774/лр от 11.12.2020										
		Прил. п.20										
70	75	ФССЦ-08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	Т		-0,075621	11 000,00			2 584,54		36 013
			(Материалы для строительных работ)							-831,83	5,69	-4 733
71	76	ФССЦ-08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная мягкая нормальной точности 0,7х20-50 мм	Т		-0,021135	7 590,00			-160,41	5,69	-913
			(Материалы)									
72	77	ФССЦ-01.7.15.04-0054	Винты самонарезающие, оцинкованные, размер 4х12 мм	Т		-0,000078	33 180,00			-2,59	5,69	-15
			(Материалы)									
73	78	ФССЦ-12.2.08.01-0120	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 70 мм, толщина 60 мм	М		20,64	170,50			3 519,12	5,69	20 024
			(Материалы для строительных работ)									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74	79	ФССЦ-12.2.08.01-0118	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 57 мм, толщина 60 мм (Материалы для строительных работ) Объем=21*1,032	М			21,572	159,61				19 682
75	80	ФССЦ-12.2.08.01-0116	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 42 мм, толщина 60 мм (Материалы для строительных работ)	М			20,64	138,77				16 297
76	81	ФССЦ-12.2.08.01-0114	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 35 мм, толщина 60 мм (Материалы для строительных работ)	М			18,576	120,41				12 727
77	82	ФССЦ-12.2.08.01-0112	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 28 мм, толщина 60 мм (Материалы для строительных работ) Объем=22*1,032	М			22,704	106,11				13 708
78	83	ФССЦ-01.7.06.14-0036	Лента самоклеящаяся термозоляционная на основе вспененного каучука для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, 3х50 мм (Материалы для строительных работ)	М			180	3,00				3 073
Жилые помещения												
79	84	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм (при замене трубопровода установка счетчиков без замены материалов)	шт			12					
<p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.595</p> <p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9</p> <p>Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЗМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p>												
		1 ОТ						3,85	1,725	79,70	21,39	1 705
		2 ЗМ						0,66	1,875	14,85	7,35	109
		3 в т.ч. ОТМ						0,12	1,875	2,70	21,39	58
		4 М						0,84		10,08	5,69	57
		ЗТ		чел.-ч	0,41	1,725	8,487					
		ЗТМ		чел.-ч	0,01	1,875	0,225					
		Итого по расценке					5,35			104,63		
		ФОТ								82,40		1 763

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п.16		%	121	0,9	108,9			89,73		1 920
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020 Прил. п.16		%	72	0,85	61,2			50,43		1 079
80	85	ФЕР16-04-006-03 Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, растрованная сварка, наружный диаметр: 32 мм Объем=(12*3+40*2+16*2) / 100 Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр п.596 Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЗМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5 04.08.2020 № 421/лр прил.10 табл.3 п.9	100 соединен ий		1,48					244,79		4 870
		1 ОТ ЗТ Итого по расценке ФОТ		чел.-ч	2,86	1,725	7,30158	29,20	1,725	74,55	21,39	1 595
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п.16		%	121	0,9	108,9			74,55 74,55 81,18		1 595 1 737
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020 Прил. п.16		%	72	0,85	61,2			45,62		976
81	86	ФССЦ-24.3.05.15-0145 Тройник полипропиленовый переходной, диаметр 32х20х32 мм	шт		12		3,16			201,35	5,69	4 308
82	87	ФССЦ-24.3.05.07-0153 Муфта полипропиленовая соединительная, диаметр 32 мм (Материалы)	шт		40		1,29			51,60	5,69	294

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(Материалы)												
83	88	ФССЦ-24.3.05.18-0260	Угольник из огнестойкого компаунда на основе полипропилена, армированных и базальтового волокна, комбинированный с металлом для трубопроводов систем пожаротушения, температура рабочей среды до +50°С, пожарно-технические характеристики Г1, В1, Д1, Т1, максимальное рабочее давление 2,5 МПа, наружный диаметр 32 мм, с внутренней резьбой номинальным диаметром 25 мм	шт			16	118,09		1 889,44	5,69	10 751
84	89	ФЕР16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм Объем=48 / 100	100 м			0,48					
<p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.596</p> <p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9</p>												
1	ОТ			шт	0			120,32	1,725	99,62	21,39	2 131
2	ЭМ			м	0			41,17	1,875	37,05	7,35	272
3	ВТ.Ч. ОТМ			10 шт	12,5			0,60	1,875	0,54	21,39	12
4	М			м	102,5		6	69,93		33,09	5,69	188
01.7.17.09	Буры			шт	0							
18.1.09.06	Арматура муфтовая			шт	0							
24.1.02.01	Хомуты для крепления труб			шт	10		6					
24.3.02.05	Трубы напорные из полипропилена			м	102,5		49,2					
24.3.05.19	Фасонные и соединительные части			шт	0							
3Т				чел.-ч	12,8				1,725	10,5984		
3ТМ				чел.-ч	0,05				1,875	0,045		
Итого по расценке								230,42		169,76		
ФОТ										100,16		2 143
Приказ НР Сантехнические работы - внутренние				%	121	0,9	108,9			109,07		2 334
<p>Министр (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)</p> <p>21.12.2020</p> <p>Прил. п.16</p>												
Приказ СП Сантехнические работы - внутренние				%	72	0,85	61,2			61,30		1 312
<p>Министр (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)</p> <p>11.12.2020</p> <p>Прил. п.16</p>												

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									
85	90	ФССЦ-24.3.02.05-0035	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 32 мм (Материалы)	м			49,2	25,88		1 273,30	5,69	6 237
86	91	ФССЦ-24.1.02.01-0015	Хомуты двухболтовые с быстросоединяющимся замком для крепления труб размером 32-37 мм (Материалы)	шт			40	13,86		554,40	5,69	3 155
87	92	ФЕР16-04-006-02	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100 соединений			2,52					
<p>Объем=(192+24+36) / 100</p> <p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>421/пр п.595</p> <p>Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ТЗМ=1,5</p> <p>04.08.2020 №</p> <p>421/пр прил.10</p> <p>табл.3 п.9</p>												
1 ОТ												2 221
3Т				цел.-ч	2,34	1,725	10,17198	23,89	1,725	103,85	21,39	
Итого по расценке								23,89		103,85		
ФОТ										103,85		2 221
Приказ НР Сантехнические работы - внутренние				%	121	0,9	108,9			113,09		2 419
Минстрой (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)												
21.12.2020												
Прил. п.16												
Приказ СП Сантехнические работы - внутренние				%	72	0,85	61,2			63,56		1 359
Минстрой (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)												
11.12.2020												
Прил. п.16												
			Всего по позиции									
88	93	ФССЦ-24.3.05.15-0143	Тройник полипропиленовый переходной, диаметр 25х20х25 мм	шт			32	2,05		65,60	5,69	373
(Материалы)												
89	94	ФССЦ-24.3.05.07-0152	Муфта полипропиленовая соединительная, диаметр 25 мм	шт			40	0,94		37,60	5,69	214
(Материалы)												
90	95	ФССЦ-24.3.05.16-0132	Угольник 90° из сополимера полипропилена РР-Р тип 3 (PPC-R), наружный диаметр 25мм	шт			8	1,02		8,16	5,69	46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(Материалы)												
99	96	ФССЦ-24.3.05.07-0116	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 1/2"	шт		24	23,34	560,16	5,69			3 187
91	97	ФЕР16-04-005-02	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм Объем=44,4 / 100	100 м		0,444						
<p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p> <p>04.08.2020 № 421/пр п.586</p> <p>04.08.2020 № 421/пр прил.10</p> <p>табл.3 п.9</p>												
		1 ОТ		шт	0							
		2 ЭМ		м	0							
		3 в т.ч. ОТМ		10 шт	14,3							
		4 М		м	102,5							
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура муфтовая		м	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	14,3							
		24.3.02.05 Трубы напорные из полипропилена		м	102,5		6,3492					
		24.3.05.19 Фланцевые и соединительные части		шт	0		45,51					
		ЗТ		чел.-ч	13,18	1,725	10,094562					
		ЗТМ		чел.-ч	0,04	1,875	0,0333					
		Итого по расценке					241,91					
		ФОТ		%	121	0,9	108,9	163,02				
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние						95,30				
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха)						103,78				
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние		%	72	0,85	61,2	58,32				
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
92	98	ФССЦ-24.3.02.05-0034	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм (Материалы)	м		45,51	17,44	325,12	5,69			5 942
								793,69				4 516

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
93	99	ФССЦ-24.1.02.01-0014	Хомуты двухболтовые с быстросоединяющим замком для крепления труб размером 25-30 мм (Материалы)	шт			60	13,79		827,40	5,69	4 708
94	100	ФЕР17-01-002-02	Установка полотенцесушителей: из латунных хромированных труб Объем=12 / 10 Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9	10 шт			1,2					
		1 ОТ						238,58	1,725	493,86	21,39	10 564
		2 ЭМ						6,57	1,875	14,78	7,35	109
		3 в т.ч. ОТм						1,16	1,875	2,61	21,39	56
		4 М						50,48		60,58	5,69	345
		18.5.09.03 Полотенцесушители с креплениями		компл	10		12					
		ЗТ		чел.-ч	24,8	1,725	51,336					
		ЗТм		чел.-ч	0,1	1,875	0,225					
		Итого по расценке					295,63			569,22		10 620
		ФОТ								496,47		11 565
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п.16		%	121	0,9	108,9			540,66		
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020 Прил. п.16		%	72	0,85	61,2			303,84		6 499
113	101	ФССЦ-18.5.09.02-0002	Полотенцесушители стальные хромированные М-образные, номинальный диаметр 25 мм, размер 500х600 мм (Материалы)	шт			12	133,53		1 602,36	5,69	29 082
95	102	ФССЦ-18.5.09.03-0001	Крепление полотенцесушителя "Телескоп" хромированное, диаметр 25 мм (Материалы) Объем=36 / 10	10 шт			3,6	217,01		781,24	5,69	4 445
96	103	ФССЦ-24.3.05.07-0086	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4" (Материалы)	шт			24	11,70		280,80	5,69	1 598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97	104	ФССЦ-18.1.09.08-1058	Кран шаровой латунный, стандартный проход, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр 20 мм, присоединение 3/4"x3/4", с внутренней и внешней резьбой (Материалы)	шт			36	181,54		6 535,44	5,69	37 187
98	ФЕР16-04-006-01	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	0								
<p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5</p> <p>04.08.2020 № 421/пр п.586</p> <p>04.08.2020 № 421/пр прил.10</p> <p>табл.3 п.9</p>												
	1 ОТ											
	ЗТ			чел.-ч	1,58	1,725		16,15	1,725	0,00	21,39	
	Итого по расценке							16,15				
	ФОТ											
	Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020			%	121	0,9	108,9					
	Прил. п.16											
	Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020			%	72	0,85	61,2					
	Прил. п.16											
Всего по позиции										0,00		0
124	ФССЦ-24.3.05.07-0113	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с наружной резьбой, диаметр 20-3/4" мм (Материалы)	шт				0	19,44			5,69	
100	105 ФССЦ-18.1.09.08-1060	Кран шаровой латунный, стандартный проход, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр 15 мм, присоединение 1/2"x1/2", с внутренним резьбовым присоединением (Материалы)	шт				36	98,84		3 558,24	5,69	20 246
101	ФЕР16-04-006-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	100 м	0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		421/лр п.586										
		Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5										
		04.08.2020 №										
		421/лр прил.10										
		табл.3 п.9										
		1 ОТ						128,87	1,725	0,00	21,39	
		2 ЭМ						38,99	1,875	0,00	7,35	
		3 в т.ч. ОТМ						0,23	1,875	0,00	21,39	
		4 М						89,83		0,00	5,69	
		01.7.17.09 Буры		шт	0							
		18.1.09.06 Арматура муфтовая		м	0							
		24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	16,7							
		24.3.02.05 Трубы напорные из полипропилена		м	102,5							
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части		шт	0							
		ЗТ		чел.-ч	13,71	1,725						
		ЗТМ		чел.-ч	0,02	1,875						
		Итого по расценке						257,69				
		ФОТ										
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние		%	121	0,9	108,9					
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха)										
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние		%	72	0,85	61,2					
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, Россия № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха)										
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
		Всего по позиции								0,00		0
102	ФССЦ-24.3.02.05-0033	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм (Материалы)	м				0	11,58			5,69	
103	ФССЦ-23.5.02.02-0029	Трубы стальные электросварные прямые со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 40 мм, толщина стенки 3 мм (Гильза)	м				4,2	18,74		78,71	5,69	448
		(Материалы для строительных работ)										
104	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (гильзы) Объем=(4,2*0,21)/100	100 м2					0,00882				
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
		Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		421/лр п.586										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5												
04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9												
1 ОТ								56,55	1,8975	0,95	21,39	20
2 ЭМ								9,22	1,875	0,15	7,35	1
3 в т.ч. ОТМ								0,22	1,875	0,00	21,39	1
4 М								152,04		1,34	5,69	8
ЗТ				чел.-ч	5,31	1,8975	0,0888679					
ЗТМ				чел.-ч	0,02	1,875	0,0003308					
Итого по расценке								217,81		2,44		
ФОТ										0,95		20
Приказ НР Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13												
				%	94	0,9	84,6			0,80		17
Приказ СП Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13				%	51	0,85	43,35			0,41		9
Всего по позиции												
105	108	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (гильзы) за 2 раза	100 м2			0,009			3,65		55
Объем=(4,2*0,21) / 100												
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; ТЗ=1,1												
Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)												
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по												
04.08.2020 № возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
421/пр п.586												
Приказ от Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых зданиях без расселения ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5												
04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.9												
1 ОТ								19,32	3,795	0,66	21,39	14
2 ЭМ								6,01	3,75	0,20	7,35	1
3 в т.ч. ОТМ								0,22	3,75	0,01	21,39	1
4 М								138,16	2	2,49	5,69	14
ЗТ				чел.-ч	2,13	3,795	0,0727502					
ЗТМ				чел.-ч	0,02	3,75	0,000675					
Итого по расценке								163,49		3,35		14
ФОТ										0,67		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
107	110	ФССЦ-24.3.05.07-0527	Муфта противопожарная самосрабатывающая для пластиковых труб диаметром 32 мм, внутренний диаметр 32-34 мм, внешний диаметр 46-50 мм	шт			12	58,21		698,52	5,69	3 975
(Материалы)												
Раздел 5. Мусор												
108	111	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м ³	1 т груза			0,69746	3,28		2,29	7,35	17
109	112	ФССЦлг-03-21-01-035	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 35 км	1 т груза			0,69746	21,26		14,83	7,35	109
Итого по акту:												
Итого прямые затраты (справочно)				61 233,19				399 042				
в том числе:												
Оплата труда рабочих				3 183,03				68 086				
Эксплуатация машин				391,48				2 877				
в том числе оплата труда машинистов (Отм)				30,43				654				
Материалы				57 658,70				328 079				
Строительные работы				66 121,79				503 615				
в том числе:				66 104,67				503 489				
оплата труда				3 183,03				68 086				
эксплуатация машин и механизмов				374,34				2 751				
в том числе оплата труда машинистов (Отм)				30,43				654				
материалы				57 658,70				328 079				
накладные расходы				3 166,63				67 738				
сметная прибыль				1 721,97				36 835				
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				17,12				126				
Итого ФОТ (справочно)				3 213,46				68 740				
Итого накладные расходы (справочно)				3 166,63				67 738				
Итого сметная прибыль (справочно)				1 721,97				36 835				
НДС 20% (только ТЦ)								100 723,00				
ВСЕГО по акту				66 121,79				604 338,00				

Сдал: Генеральный директор ООО "СтройПодрид"

Принял: Начальник общего отдела по доверенности №155 от 18.04.2022г.

НО "Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Смоленской области"

Старший по дому ()

Д.А. Карсянов

В. Кондрашов

НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И УСТРАНЕНИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СЛУЧАЕВ
РЕМОНТА МКДО "РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МКДО СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ"

ОБЪЕМЫ И КАЧЕСТВО РАБОТ

ПОДТВЕРЖДАЮ

Федорова Д.В.

Представитель Администрации
по контролю за сметой

Распоряжение
соответствующей
сметы

О.И. Дмитриева