

Инвестор		Форма по ОКУД	Код
Заказчик (Генподрядчик)	НО "Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Смоленской области"	по ОКПО	0322005
Подрядчик (Субподрядчик)	ООО "СтройПодряд"	по ОКПО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома расположенного по адресу: Смоленская область, г. Смоленск, ул. Фрунзе, д. 29	по ОКПО	
Объект	капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		
	(наименование, адрес)		
	Договор подряда (контракт)	номер	54/ЗА39лг-2021
		дата	12.04.2021
		Вид операции	

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
2	07.12.2021	с 25.11.2021 по 07.12.2021

№ 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														
1	1	ФЕР65-3-13	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт	0,04									
Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего 04.08.2020 № процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные 421/лр прил. 10 загromaжающие помещения предметы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15														
табл.3 п.1.2														
		1 ОТ						812,91	1,15	37,39	21,09	789		
		2 ЭМ						7,82	1,15	0,36	7,33	3		
		3 в т.ч. ОТм						3,38	1,15	0,16	21,09	3		
		ЗТ			чел.-ч	95,3	1,15	4,3838						
		ЗТМ			чел.-ч	0,25	1,15	0,0115						
		Итого по расценке						820,73		37,75		792		
		ФОТ						37,55		32,67		689		
		Приказ НР Внутренние санитарно-технические работы:			87		87							
		Министрa России №												
		812/лр от												
		21.12.2020												
		Прил. п.99.1												
		Приказ СП Внутренние санитарно-технические												
		Министрa России №			44		44			16,52		348		
		774/лр от												
		11.12.2020												
		Прил. п.99.1												
Всего по позиции													1 829	
2	2	ФЕР65-1-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 25 мм (нежилые помещения)	100 м	0,84									
Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего 04.08.2020 № процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные 421/лр прил. 10 загromaжающие помещения предметы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15														
табл.3 п.1.2														
		1 ОТ						230,97	1,15	249,68	21,09	5 266		
		2 ЭМ						4,56	1,15	4,93	7,33	36		
		3 в т.ч. ОТм						0,68	1,15	0,74	21,09	16		
		4 М						28,10		26,41	5,68	150		
		ЗТ			чел.-ч	28,03	1,15	30,30043						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 10 в зоне производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные 421/лр прил.10 загromaжающие помещения предметы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 табл.3 п.1.2												
7	7	ФЕР46-03-014-19	1 ОТ					148,85	1,15	3,42	21,09	72
			ЗТ	чел.-ч	17,45	1,15	0,40135					
			Итого по расценке					148,85		3,42		72
			ФОТ							3,42		74
			Приказ НР Работы по реконструкции зданий и Минстроя сооружений: усиление и замена существующих России № конструкций, возведение отдельных 812/лр от конструктивных элементов 21.12.2020 Прил. п.40.1	%	103		103			3,52		
			Приказ СП Работы по реконструкции зданий и Минстроя сооружений: усиление и замена существующих России № конструкций, возведение отдельных 774/лр от конструктивных элементов 11.12.2020 Прил. п.40.1	%	59		59			2,02		42
			Всего по позиции								8,96	188
			сверления добавлять или исключать: к отверстию расценке 46-03-014-06 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к раск.; ЗПМ=10; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100		0,02						
			Приказ от 04.08.2020 № 10 в зоне производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные 421/лр прил.10 загromaжающие помещения предметы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			табл.3 п.1.2									
8	8	ФЕР46-03-017-01	1 ОТ					6,48	11,5	1,49	21,09	31
			ЗТ	чел.-ч	0,76	11,5	0,1748					
			Итого по расценке					6,48		1,49		31
			ФОТ							1,49		32
			Приказ НР Работы по реконструкции зданий и Минстроя сооружений: усиление и замена существующих России № конструкций, возведение отдельных 812/лр от конструктивных элементов 21.12.2020 Прил. п.40.1	%	103		103			1,53		
			Приказ СП Работы по реконструкции зданий и Минстроя сооружений: усиление и замена существующих России № конструкций, возведение отдельных 774/лр от конструктивных элементов 11.12.2020 Прил. п.40.1	%	59		59			0,88		18
			Всего по позиции								3,90	81
			Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3			0,0044					
			Всего по позиции									
			ФЕР46-03-017-01									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные 04.08.2020 № приказа, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные 421/пр прил.10 загораживающие помещения предметы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15													
табл. 3 п. 1.2													
	1 ОТ								446,24	1,15	2,26	21,09	48
	2 ЭМ								16,52	1,15	0,08	7,33	1
	3 в т.ч. ОТм								2,78	1,15	0,01	21,09	
	4 М								547,69		2,41	5,68	14
	ЗТ				чел.-ч	55,16	1,15	0,2791096					
	ЗТм				чел.-ч	0,24	1,15	0,0012144					
	Итого по расценке								1 010,45		4,75		48
	ФОТ				%	103		103			2,27		49
	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				%	59		59			1,34		28
	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												
	Всего по позиции										8,43		140
9 ФССС-	Распорядок отделеционный тяжелый цементный,				м3			0,004576	497,00		2,27	5,68	13
04.3.01.09-0023	состав 1:3												
(Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)													
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :													
Итого прямые затраты (справочно)													
в том числе:													
Оплата труда рабочих													
Эксплуатация машин													
в том числе оплата труда машинистов (Отм)													
Материалы													
Строительные работы													
в том числе:													
оплата труда													
эксплуатация машин и механизмов													
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)													
материалы													
накладные расходы													
сметная прибыль													
Итого ФОТ (справочно)													
Итого накладные расходы (справочно)													
Итого сметная прибыль (справочно)													
Итого по разделу 1 Демонтажные работы													
2 858,40													

Раздел 2. Подающий трубопровод системы теплоснабжения (чердак, подвал)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	ФЕР16-02-010-01	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 32 мм при 20 мм	10 м			4,8					
Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 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 1 ОТ 1 075 2 ЭМ 91 4 М 147 ЗТ												
			Итого по расценке	чел.-ч	0,69	1,5525	5,14188		6,84	1,5525	50,97	21,09
			ФОТ						13,77		89,28	
			Приказ НР Изготовление в построечных условиях	%	73		73				50,97	1 075
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и								37,21	785
			России № трубопроводных заготовок									
			812/пр от									
			21.12.2020									
			Прил. п.108									
			Приказ СП Изготовление в построечных условиях	%	34		34				17,33	368
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и									
			России № трубопроводных заготовок									
			774/пр от									
			11.12.2020									
			Прил. п.108									
11	11	ФССЦ-23.8.04.08-0301	Отводы стальные круглоизогнутые бесшовные приварные, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,0 мм, угол 30° (при 20 мм угол 90°)	шт			22		8,96		197,12	5,68
			(Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок)	100 м			0,48				143,82	2 464
12	12	ФЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм									
Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 421/пр п.586 1 ОТ 4 490 2 ЭМ 234 3 в т.ч. ОТМ 104 4 М 74 ЗТ												
			Итого по расценке	чел.-ч	29,7	1,5525	22,13244		285,71	1,5525	212,91	21,09
			ФОТ	чел.-ч	0,5	1,6875	0,405		39,37	1,6875	31,89	7,33
			Приказ НР Изготовление в построечных условиях								4,93	21,09
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и								12,95	5,68
			России № трубопроводных заготовок									
			812/пр от									
			21.12.2020									
			Прил. п.108									
			Приказ СП Изготовление в построечных условиях	%	34		34				17,33	368
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и									
			России № трубопроводных заготовок									
			774/пр от									
			11.12.2020									
			Прил. п.108									
11	11	ФССЦ-23.8.04.08-0301	Отводы стальные круглоизогнутые бесшовные приварные, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,0 мм, угол 30° (при 20 мм угол 90°)	шт			22		8,96		197,12	5,68
			(Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок)	100 м			0,48				143,82	2 464
12	12	ФЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм									
Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 421/пр п.586 1 ОТ 4 490 2 ЭМ 234 3 в т.ч. ОТМ 104 4 М 74 ЗТ												
			Итого по расценке	чел.-ч	29,7	1,5525	22,13244		285,71	1,5525	212,91	21,09
			ФОТ	чел.-ч	0,5	1,6875	0,405		39,37	1,6875	31,89	7,33
			Приказ НР Изготовление в построечных условиях								4,93	21,09
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и								12,95	5,68
			России № трубопроводных заготовок									
			812/пр от									
			21.12.2020									
			Прил. п.108									
			Приказ СП Изготовление в построечных условиях	%	34		34				17,33	368
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и									
			России № трубопроводных заготовок									
			774/пр от									
			11.12.2020									
			Прил. п.108									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ОТ							10,22	1,35	179,36	21,09	3 783
4	М							1,31		17,03	5,68	97
3	Т			чел.-ч	1,03	1,35	18,0765					
	Итого по расценке							11,53		196,39		
	ФОТ									179,36		3 783
	Приказ НР Приборы, средства автоматизации и Министрства вычислительной техники России № 812/пр от 21.12.2020			%	90		90			161,42		3 405
	Прил. п.53											
	Приказ СП Приборы, средства автоматизации и Министрства вычислительной техники России № 774/пр от 11.12.2020			%	46		46			82,51		1 740
	Прил. п.53											
21	21	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 (Материалы)	шт			13	734,78		440,32	5,68	9 025
22	22	ФССЦ-18.1.09.06-0054	Кран шаровой 11Б41п, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см²), номинальный диаметр 32 мм, присоединение к трубопроводу муфтовое (Материалы для строительных работ)	шт			1	118,11		118,11	5,68	671
23	23	ФССЦ-23.8.03.05-0004	Переходы стальные, номинальный диаметр до 32 мм прим резьба	шт			1	6,90		6,90	5,68	39
24	24	ФЕР16-02-010-01	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм (Материалы)	10 м			14					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					6,84	1,5525	148,67	21,09	3 135
			2 ЭМ					1,53	1,6875	36,15	7,33	265
			4 М					5,40		75,60	5,68	429
			3Т	чел.-ч	0,69	1,5525	14,99715					
			Итого по расценке					13,77		260,42		3 135
			ФОТ							148,67		

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ НР Изготовление в построечных условиях Минстроя материалов, полуфабрикатов, металлических и России № трубопроводных заготовок 812/пр от 21.12.2020 Прил. п. 108		%	73		73			108,53		2 289
		Приказ СП Изготовление в построечных условиях Минстроя материалов, полуфабрикатов, металлических и России № трубопроводных заготовок 774/пр от 11.12.2020 Прил. п. 108		%	34		34			50,55		1 066
25	25	ФССЦ-23.8.04.06-0311	Отводы стальные круглопрофильные, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0-3,5 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт			14	8,64		120,96	5,68	7 184
26	26	ФЕР16-02-001-06	Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок (Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок)	100 м			1,4			419,50		687
		Приказ от 04.06.2020 № возведение новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 04.06.2020 № производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование;										
		- мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ТЗ=1,35; ЗПМ=1,35										
		1 ОТ						357,86	1,5525	777,81	21,09	16 404
		2 ЭМ						73,68	1,6875	174,07	7,33	1 276
		3 в т.ч. ОТМ						11,97	1,6875	28,28	21,09	596
		4 М						48,75		68,25	5,68	368
		ЗТ		чел.-ч	37,2	1,5525	80,8542					
		ЗТм		чел.-ч	1	1,6875	2,3625					
		Итого по расценке						480,29		1 020,13		
		ФОТ								806,09		17 000
		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			877,83		18 513
		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			493,33		10 404
		Всего по позиции								2 391,29		46 986

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	27	ФССЦ-23.3.06.05-0006	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,5 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	м			140	39,60				31 490
28	28	ФССЦ-08.4.03.03-0031	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм (Прокладки (ремонтно-строительные))	т			0,0075	8 014,15		60,11	5,68	341
29	29	ФЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 80 мм	100 м			0,02					
Приказ от Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса 04.09.2019 № предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и 519/пр прил.2 иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 табл.3 п.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/пр п.585												
			1 ОТ					707,60	1,5525	21,97	21,09	463
			2 ЭМ					168,76	1,6875	5,70	7,33	42
			3 в т.ч. ОТм					21,24	1,6875	0,72	21,09	15
			4 М					84,24		1,28	5,68	7
			ЗТ	чел.-ч	72,5	1,5525	2,251125					
			ЗТм	чел.-ч	1,77	1,6875	0,0597375					
			Итого по расценке					940,60		28,95		478
			ФОТ							22,69		521
			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			24,71		
			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			13,89		293
30	30	ФССЦ-23.3.06.05-0022	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 80 мм, толщина стенки 4 мм (Материалы для строительных работ)	м			2	68,40		136,80	5,68	1 326
31	31	ФЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м			1,88					777
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.585												

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 - производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне движения транспорта по внутрицеховым путям;												
табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование;												
- мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35												
1	ОТ							58,32	1,5525	170,22	21,09	3 590
2	ЭМ							44,51	1,6875	141,21	7,33	1 035
4	М							4,29		8,07	5,68	46
ЗТ				чел.-ч	5,01	1,5525	14,622687					
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ НР Сантехнические работы - внутренние												
Министр (трубопроводы, водопровод, канализация,												
России № отопление, газоснабжение, вентиляция и												
812/пр от кондиционирование воздуха)												
21.12.2020												
Прил. п.16												
Приказ СП Сантехнические работы - внутренние												
Министр (трубопроводы, водопровод, канализация,												
России № отопление, газоснабжение, вентиляция и												
774/пр от кондиционирование воздуха)												
11.12.2020												
Прил. п.16												
32	32	ФЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м		0,02				609,04		10 778
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.596												
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям;												
табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование;												
- мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35												
1	ОТ							58,32	1,5525	1,81	21,09	38
2	ЭМ							44,51	1,6875	1,50	7,33	11
4	М							11,12		0,22	5,68	1
ЗТ				чел.-ч	5,01	1,5525	0,1555605					
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ НР Сантехнические работы - внутренние												
Министр (трубопроводы, водопровод, канализация,												
России № отопление, газоснабжение, вентиляция и												
812/пр от кондиционирование воздуха)												
21.12.2020												
Прил. п.16												
38	38	ФЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м		0,02				609,04		10 778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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			1,11		23
33	33	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (трубопровод+гильзы=83*0,26+48*0,21+40*0,18+20*0,13+1*0,21+3*0,36=42,75м2)	100 м2			0,4356					114
			Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям: табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование: - мебель и иные загораживающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					19,32	1,5525	13,07	21,09	276
			2 ЭМ					6,01	1,6875	4,42	7,33	32
			3 в т.ч. ОТМ					0,22	1,6875	0,16	21,09	3
			4 М					138,16		60,18	5,68	342
			ЗТ	чел.-ч	2,13	1,5525	1,440453					
			ЗТМ	чел.-ч	0,02	1,6875	0,0147015					
			Итого по расценке				163,49			77,67		
			ФОТ							13,23		279
			Приказ НР Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.13	%	94	0,9	84,6			11,19		236
			Приказ СП Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.13	%	51	0,85	43,35			5,74		121
34	34	ФССЦ-14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115, серая	т			-0,00392	14 312,87		94,60		1 007
			Всего по позиции							-56,11	5,68	-319
35	35	ФССЦ-14.4.01.21-0001	(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Грунт-эмаль антикоррозионная быстросохнущая, трехслойное покрытие по ржавчине, цвет серый (Строительные металлические конструкции)	кг			5,2272	18,06		94,35	5,68	536
36	36	ФЕР26-01-003-01	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем (чердак)	м3			2,404					

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	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование: - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр												
			04.08.2020 № 421/пр	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												
			421/пр п.586													
			1 ОТ					169,37	1,5525	632,12	21,09	13 331				
			2 ЗМ					26,86	1,8875	108,96	7,33	799				
			3 в т.ч. ОТМ					4,29	1,6875	17,40	21,09	387				
			4 М					587,98		180,11	5,68	1 023				
			3Т	чел.-ч	18,45	1,5525	68,8592745									
			3Тм	чел.-ч	0,37	1,6875	1,5009975									
			Итого по расценке				271,15									
			ФОТ							921,19		13 698				
			Приказ НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			649,52		11 958				
			Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020							567,03						
			Прил. п.20													
			Приказ СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			303,65		6 404				
			Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020													
			Прил. п.20													
			Всего по позиции							1 791,87		33 615				
37	37	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)	М		41,28	106,11			4 380,22	5,68	24 860				
38	38	ФССЦ-12.2.08.01-0119	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 60 мм, толщина 60 мм (Материалы для строительных работ)	М		84,624	161,48			13 665,08	5,68	77 616				
39	39	ФССЦ-12.2.08.01-0123	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 89 мм, толщина 60 мм (Материалы для строительных работ)	М		1,032	178,92			184,65	5,68	1 049				
40	40	ФССЦ-01.7.06.14-0036	Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3х50 мм прим. " Энергофлекс" 50х50 мм (Материалы)	М		150	3,00			450,00	5,68	2 556				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	41	счет фактура № 63922 от 22.11.2021	Тройник ФА перех. КВ-100 57(60)x20(60)	шт			23	257,96		5 933,08	5,68	33 700
(Материалы)												
42	42	счет фактура № 63922 от 22.11.2021	Тройник ФА перех. КВ-100 57(60)x57(60)	шт			1	257,96		257,96	5,68	1 465
(Материалы)												
43	43	ФЕР25-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полистилена	10 м			6,7					
трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками (подвал) 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=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование: - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 1 ОТ 21,82 1,5525 226,97 21,09 4 787 2 ЗМ 17,27 1,6875 195,26 7,33 1 431 3 в т.ч. ОТМ 2,90 1,6875 32,79 21,09 692 4 М 89,78 601,53 5,68 3 417 3Т 3Тм Итого по расценке 128,87 ФОТ 1 023,76 НР Теплоизоляционные работы 259,76 Минстрой 226,77 России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20 Приказ Минстрой России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20												
44	44	ФССЦ-10.1.02.02-0101	Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм	кг			-0,2211	60,23		1 371,97	5,68	16 979
(Теплоизоляционные работы)												
45	45	ФССЦ-12.2.07.05-0042	Трубки теплоизоляционные из пенополистилена, диаметр 28 мм, толщина 20 мм	100 м			0,088	1 086,01		95,57	5,68	543
(Теплоизоляционные работы)												
Всего по позиции											16 979	
Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм											-13,32 5,68	
											-76	

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

Итого по разделу 2 Подающий трубопровод системы теплоснабжения (чердак, подвал) :													
Итого прямые затраты (справочно)											49 428,09		
в том числе:													
Оплата труда рабочих											2 435,88		
Эксплуатация машин											711,55		
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											84,28		
Материалы											46 280,66		
Строительные работы											52 754,07		
в том числе:											51 872,67		
оплата труда											2 056,88		
эксплуатация машин и механизмов											663,01		
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											84,28		
материалы											45 844,03		
накладные расходы											2 132,10		
сметная прибыль											1 176,65		
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ											881,40		
в том числе:													
оплата труда											199,64		
эксплуатация машин и механизмов											48,54		
материалы											419,60		
накладные расходы											145,74		
сметная прибыль											67,88		
Монтажные работы											440,32		
в том числе:													
оплата труда											179,36		
материалы											17,03		
накладные расходы											161,42		
сметная прибыль											82,51		
Итого ФОТ (справочно)											2 520,16		
Итого накладные расходы (справочно)											2 439,26		
Итого сметная прибыль (справочно)											1 327,04		
Итого по разделу 2 Подающий трубопровод системы теплоснабжения (чердак, подвал)											53 194,39		
Раздел 3. Стойки системы теплоснабжения в квартирах (жилые помещения)													
Итого по разделу 3 Стойки системы теплоснабжения в квартирах (жилые помещения) :													
Итого по разделу 3 Стойки системы теплоснабжения в квартирах (жилые помещения)													
Раздел 4. Стойки системы теплоснабжения в подъездах													
Итого по разделу 4 Стойки системы теплоснабжения в подъездах													
Раднаторы в подьезде													
48	48	ФЕР18-03-001-	Установка радиаторов чугунных	100 кВт							0,11592		
01													
ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1.03; ЭМ=1.03 к расх.: ЗМ=1.03; ТЗ=1.03; ТЗМ=1.03													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр. Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр. прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое помещение для лабораторных исследований; - мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр. 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/пр п.586												
				1 ОТ				611,75	1,599075	113,40	21,09	2 392
				2 ЭМ				316,28	1,738125	63,73	7,33	467
				3 в т.ч. ОТм				75,46	1,738125	15,20	21,09	321
				4 М				1 116,68		129,45	5,68	735
				ЗТ								
				цел.-ч	68,2		1,599075	12,6418776				
				цел.-ч	6,06		1,738125	1,2209897				
				ЗТм				2 044,71		306,58		2 713
				Итого по расценке						128,60		2 954
				ФОТ						140,05		
				Приказ НР Сантехнические работы - внутренние								
				Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация,								
				России № отопление, газоснабжение, вентиляция и	121	0,9	108,9					
				812/пр от кондиционирования воздуха)								
				21.12.2020								
				Прил. п.16								
				Приказ СП Сантехнические работы - внутренние								
				Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация,								
				России № отопление, газоснабжение, вентиляция и	72	0,85	61,2			78,70		1 660
				774/пр от кондиционирования воздуха)								
				11.12.2020								
				Прил. п.16								
				Всего по позиции						525,33		8 208
49	49	ФССЦ-	Раднаторы отопительные чугунные	шт			9	504,48		4 540,32	5,68	25 789
		18.5.10.07-	7 секций									
		1006										
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
50	50	ФССЦ-	Крюки для крепления радиаторов МС-140	шт			27	7,42		200,34	5,68	1 138
		18.5.08.05-										
		0041										
			(Материалы для строительных работ)									
51	51	ФССЦ-	Пробки радиаторные	шт			18	10,29		185,22	5,68	1 052
		18.5.10.08-										
		0011										
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
52	52	ФССЦ-	Ниппель: размером 1/2"	шт			1,8	87,80		158,04	5,68	898
		18.5.10.03-										
		0003										
			(Материалы для строительных работ)									
53	53	ФЕР13-03-004-	Окраска металлических огрунтованных	100 м2			0,16					
		26	поверхностей: эмалью ПФ-115 (радиаторы)									
			за 2 раза									
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
			ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:									
		421/пр прил. 10	- движение транспорта по внутрицеховым путям;									
		табл.2 п.1.2	- действующее технологическое или лабораторное оборудование;									
			- мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № возведении новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		421/пр п.586										
			1 ОТ					19,32	3,4155	10,56	21,09	223
			2 ЭМ					6,01	3,375	3,25	7,33	24
			3 в т.ч. ОТм					0,22	3,375	0,12	21,09	3
			4 М					138,16	2	44,21	5,68	251
			ЗТ		2,13	3,4155	1,1640024					
			ЗТм		0,02	3,375	0,0108					
			Итого по расценке					183,49		58,02		226
			ФОТ							10,68		191
			Приказ НР Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии		94	0,9	84,6			9,04		
			России № 812/пр от 21.12.2020									
			Прил. п.13									
			Приказ СП Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии		51	0,85	43,35			4,63		98
			России № 774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.13									
			Всего по позиции					10,97		71,69		787
54	54	ФССП-23.8.03.06-0003	Согны стальные с муфтой и контргайкой, номинальный диаметр 20 мм	шт			18			187,46	5,68	1 122
			(Материалы)									
55	55	ФЕР16-02-010-01	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 32 мм прим 20 мм	10 м			4,6					
			Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:									
		421/пр прил. 10	- движение транспорта по внутрицеховым путям;									
		табл.2 п.1.2	- действующее технологическое или лабораторное оборудование;									
			- мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № возведении новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		421/пр п.586										
			1 ОТ					6,84	1,5525	48,85	21,09	1 030
			2 ЭМ					1,53	1,6875	11,88	7,33	87
			4 М					5,40		24,84	5,68	141
			ЗТ		0,69	1,5525	4,927635					
			Итого по расценке					13,77		85,57		1 030
			ФОТ							48,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	56	ФССЦ-23.8.04.06-0301	Приказ НР Изготовление в построенных условиях Министрства материалов, полуфабрикатов, металлических и России № трубопроводных заготовок 812/лр от 21.12.2020 Прил. п. 108	%	73		73			35,86		752
			Приказ СП Изготовление в построенных условиях Министрства материалов, полуфабрикатов, металлических и России № трубопроводных заготовок 774/лр от 11.12.2020 Прил. п. 108	%	34		34			16,61		350
			Всего по позиции							137,84		2 360
			Отводы стальные кругозогнутые бесшовные приварные, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,0 мм, угол 30° (прим 20 мм угол 90°)	шт			30	8,96		268,80	5,68	1 527
57	57	ФЕР16-02-001-02	Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок (Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм 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; ТЗМ=1,25 табл. 2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование: - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м			0,46					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п. 586									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п. 10 - движение транспорта по внутрицеховым путям, табл. 2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование: - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					285,71	1,5525	204,04	21,09	4 303
			2 ЭМ					39,37	1,6875	30,56	7,33	224
			3 в т.ч. ОТМ					6,09	1,6875	4,73	21,09	100
			4 М					26,97		12,41	5,68	70
			ЗТ	чел.-ч	29,7	1,15	15,7113					
			ЗТМ	чел.-ч	0,5	1,6875	0,368125					
			Итого по расценке					352,05		247,01		
			ФОР							208,77		4 403
			Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Министрства (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п. 16	%	121	0,9	108,9			227,35		4 795
			Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Министрства (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020 Прил. п. 16	%	72	0,85	61,2			127,77		2 695
			Всего по позиции							602,13		12 087

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом, в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загораживающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35												
			1 ОТ					19,32	1,5525	1,79	21,09	38
			2 ЭМ					6,01	1,6875	0,61	7,33	4
			3 в т.ч. ОТм					0,22	1,6875	0,02	21,09	47
			4 М					138,16		8,26	5,68	
			ЗТ									
			ЗТм									
			Итого по расценке					163,49		10,66		
			ФОТ							1,81		38
			Приказ НР Защита строительных конструкций и							1,53		32
			Министрия оборудования от коррозии									
			России №									
			812/лр от									
			21.12.2020									
			Прил. п.13									
			Приказ СП Защита строительных конструкций и							0,78		16
			Министрия оборудования от коррозии									
			России №									
			774/лр от									
			11.12.2020									
			Прил. п.13									
63	63	ФССЦ-14.4.04.08-0003	Земля ПФ-115, серая	т				14 312,87		12,97	5,68	137
								-0,000538		-7,70		-44
64	64	ФССЦ-14.4.01.21-0001	(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Грунт-эмаль антикоррозионная быстросохнущая, трехслойное покрытие по ржавчине, цвет серый (Строительные металлические конструкции)	кг				18,05		12,95	5,68	74
65	65	ФЕР26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиизтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м				4,6				
			Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом, в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/лр п.586 04.08.2020 № Возведение новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25 421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загораживающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					21,82	1,5525	155,83	21,09	3 286
			2 ЭМ					17,27	1,6875	134,06	7,33	983
			3 в т.ч. ОТм					2,90	1,6875	22,51	21,09	475
			4 М					89,78		412,99	5,68	2 346
			ЗТ									
			ЗТм									
			Итого по расценке					15,7113				
			ФОТ					1,6875				
			Приказ НР Защита строительных конструкций и									
			Министрия оборудования от коррозии									
			России №									
			812/лр от									
			21.12.2020									
			Прил. п.13									
			Приказ СП Защита строительных конструкций и									
			Министрия оборудования от коррозии									
			России №									
			774/лр от									
			11.12.2020									
			Прил. п.13									
63	63	ФССЦ-14.4.04.08-0003	Земля ПФ-115, серая	т				14 312,87		12,97	5,68	137
								-0,000538		-7,70		-44
64	64	ФССЦ-14.4.01.21-0001	(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) Грунт-эмаль антикоррозионная быстросохнущая, трехслойное покрытие по ржавчине, цвет серый (Строительные металлические конструкции)	кг				18,05		12,95	5,68	74
65	65	ФЕР26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиизтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м				4,6				
			Приказ от 04.08.2020 № Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом, в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/лр п.586 04.08.2020 № Возведение новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25 421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загораживающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					21,82	1,5525	155,83	21,09	3 286
			2 ЭМ					17,27	1,6875	134,06	7,33	983
			3 в т.ч. ОТм					2,90	1,6875	22,51	21,09	475
			4 М					89,78		412,99	5,68	2 346
			ЗТ									
			ЗТм									
			Итого по расценке					15,7113				
			ФОТ					1,6875				
			Приказ НР Защита строительных конструкций и									
			Министрия оборудования от коррозии									
			России №									
			812/лр от									
			21.12.2020									
			Прил. п.13									
			Приказ СП Защита строительных конструкций и									
			Министрия оборудования от коррозии									
			России №									
			774/лр от									
			11.12.2020									
			Прил. п.13									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ НР Теплоизоляционные работы												
Минстроя												
России №												
812/лр от												
21.12.2020												
Прил. п.20												
СП Теплоизоляционные работы												
Минстроя												
России №												
774/лр от												
11.12.2020												
Прил. п.20												
83,37												
1 758												
Всего по позиции												
66	66	ФССЦ- 10.1.02.02- 0101	Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм	кг			-0,1518	60,23		941,94	5,68	11 656 -52
(Теплоизоляционные работы)												
67	67	ФССЦ- 12.2.07.05- 0042	Трубки теплоизоляционные из пенополистилена, диаметр 28 мм, толщина 20 мм	100 м			0,506	1 086,01		549,52	5,68	3 121
(Теплоизоляционные работы)												
Прочистка, промывка и обратная установка радиаторов в квартирах												
Итого по разделу 4 Стойки системы теплоснабжения в подъездах с установкой радиаторов :												
Итого прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
Строительные работы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Итого ФОТ (справочно)												
Итого накладные расходы (справочно)												
Итого сметная прибыль (справочно)												
Итого по разделу 4 Стойки системы теплоснабжения в подъездах с установкой радиаторов												
9 280,85												

Раздел 5. Элеваторный узел

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	68	ФЕР16-02-010-01	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм	10 м			0,6					
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=1,25 421/лр п.585 Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загораживающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35												
			1 ОТ					6,84	1,5525	6,37	21,09	134
			2 ЗМ					1,53	1,6875	1,55	7,33	11
			4 М					5,40		3,24	5,68	18
			3Т	цел.-ч	0,69	1,15	0,4761					
			Итого по расценке				13,77			11,16		
			ФОТ							6,37		134
			Приказ НР Изготовление в построенных условиях	%	73		73			4,65		98
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и									
			России № трубопроводных заготовок									
			812/лр от									
			21.12.2020									
			Прил. п.108									
			Приказ СП Изготовление в построенных условиях	%	34		34			2,17		46
			Министром материалов, полуфабрикатов, металлических и									
			России № трубопроводных заготовок									
			774/лр от									
			11.12.2020									
			Прил. п.108									
Всего по позиции												
69	69	ФССЦ-23.3.06.05-0006	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м			6	39,60		237,60	5,68	307
			(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									1 350
70	70	ФССЦ-23.8.03.05-0001	Резьба стальная приварная диаметр до 15 мм	шт			6	3,14		18,84	5,68	107
(Материалы для строительных работ)												
71	71	ФЕР16-05-001-01	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб	шт			12					
диаметром: до 25 мм												
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												
			421/лр п.585									
			Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:									
			421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям;									
			табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование;									
			- мебель и иные загораживающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					13,33	1,5525	248,34	21,09	5 237

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2 ЭМ								3,50	1,6875	70,88	7,33	520
3 в т.ч. ОТМ								0,12	1,6875	2,43	21,09	51
4 М								25,21		302,52	5,68	1 718
ЗТ				чел.-ч	1,47	1,15	20,286					
ЗТм				чел.-ч	0,01	1,6875	0,2025					
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ НР Сантехнические работы - внутренние												
Министр (трубопроводы, водопровод, канализация,												
России № отопление, газоснабжение, вентиляция и												
812/лр от кондиционирование воздуха)												
21.12.2020												
Прил. п.16												
Приказ СП Сантехнические работы - внутренние												
Министр (трубопроводы, водопровод, канализация,												
России № отопление, газоснабжение, вентиляция и												
774/лр от кондиционирование воздуха)												
11.12.2020												
Прил. п.16												
72	72	ФССЦ-18.1.09.08-0191	Кран шаровый латунный полнопроходной с внутренней резьбой, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), диаметром: 15 мм	шт			6	26,64		1 048,30	5,68	16 470
(Материалы для строительных работ)												
73	73	ФССЦ-18.1.09.08-0001	Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 25 мм (1"), присоединение муфтовое ВР-ВР	шт			2	120,20		240,40	5,68	1 365
(Материалы для строительных работ)												
74	74	ФССЦ-23.8.03.05-0003	Переходы стальные, номинальный диаметр до 25 мм прим резьба	шт			2	5,31		10,62	5,68	60
(Материалы для строительных работ)												
75	75	ФССЦ-18.1.09.06-0051	Кран шаровой 11Б41п, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр 15 мм, присоединение к трубопроводу муфтовое (под манометр)	шт			4	24,03		96,12	5,68	546
(Материалы для строительных работ)												
76	76	ФЕР18-06-005-02	Установка элеваторов номером: 3-5	10 шт			0,1					
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.595												
Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35												
1 ОТ												
2 ЭМ												
3 в т.ч. ОТМ												
								286,94	1,5525	44,55	21,09	940
								89,57	1,6875	15,11	7,33	111
								4,83	1,6875	0,82	21,09	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4 М								539,80				307
ЗТ				чел.-ч	29,4	1,15	3,381			53,98	5,68	
ЗТм				чел.-ч	0,4	1,6875	0,0675					
Итого по расценке								916,31				
ФОТ										113,64		957
Приказ НР Сантехнические работы - внутренние				%	121	0,9	108,9			45,37		1 042
Минстрой (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирование воздуха)										49,41		
21.12.2020												
Прил. п.16												
Приказ СП Сантехнические работы - внутренние				%	72	0,85	61,2			27,77		586
Минстрой (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирование воздуха)												
11.12.2020												
Прил. п.16												
Всего по позиции										190,82		2 986
77	77	ФССЦ-18.5.13.02-0003	Элеваторы 40с105к водоструйные: № 3	шт	1			619,56		619,56	5,68	3 519
78	78	ФССЦ-23.8.03.11-0152	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	3			53,35		160,05	5,68	909
79	79	ФЕР16-05-001-02	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	2							
			Приказ от 04.08.2020 № возведение новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/лр п.586									
			Приказ от 04.08.2020 № производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне движения транспорта по внутрицеховым путям;									
			421/лр прил.10 - действующее технологическое или лабораторное оборудование;									
			табл.2 п.1.2 - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					13,33	1,5525	41,39	21,09	873
			2 ЗМ					4,15	1,6875	14,01	7,33	103
			3 в т.ч. ОТм					0,23	1,6875	0,78	21,09	16
			4 М					24,66		16,70	5,68	95
			ЗТ	чел.-ч	1,47	1,15	3,381					
			ЗТм	чел.-ч	0,02	1,6875	0,0675					
			Итого по расценке					25,83		72,10		889
			ФОТ							42,17		

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопровод, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п.16	%	121	0,9	108,9			45,92		968
			Приказ СП Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопровод, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха) 11.12.2020 Прил. п.16	%	72	0,85	61,2			25,81		544
80	80	ФССЦ-18.1.02.01-0061	Задвижка клиновая с выдвинутым шпинделем 30лс41нк, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	2		836,28			143,83	5,68	2 583
81	81	ФССЦ-23.8.03.11-0008	Фланцы приварные встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл	2		73,39			146,78	5,68	834
82	82	ФЕР16-05-001-03	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм 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 х расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 х расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35	шт	2							
			1 ОТ				23,58		1,5525	73,22	21,09	1 544
			2 ЭМ				8,42		1,6875	28,42	7,33	208
			3 в т.ч. ОТм				0,51		1,6875	1,72	21,09	36
			4 М				45,42			29,44	5,68	167
			ЗТ	чел.-ч	2,6	1,15	5,98					
			ЗТм	чел.-ч	0,04	1,6875	0,135					
			Итого по расценке				46,72			131,08		
			ФОТ							74,94		1 580
			Приказ НР Сантехнические работы - внутренние Минстроя (трубопровод, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/пр от кондиционирование воздуха) 21.12.2020 Прил. п.16	%	121	0,9	108,9			81,61		1 721

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			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			45,86		967	
83	83	ФССЦ-18.1.02.01-0062	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем 30лс41мм, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 80 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	2		1 388,49			258,55	5,68	4 607	
84	84	ФССЦ-23.8.03.11-0008	Фланцы приварные встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 80 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл	2		122,79			245,58	5,68	1 395	
85	85	ФССЦ-23.8.03.11-0005	Фланцы приварные встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 40 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл	1		65,64			65,64	5,68	373	
86	86	ФЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрессовку прямых и угловых 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; ТЗМ=1,25 421/лр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35 1 ОТ 4 М 3Т чел.-ч	компл	4								
			Итого по расценке ФОТ							27,23		381	
			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			18,07		415	
			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			11,06		233	
87	87	ФССЦ-63.4.05.04-0001	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 65 мм) до 160 град С в опрессовке	компл	4		334,10			57,97	5,08	1 081	
O										1 336,40		6 789	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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			83,91		1 770
			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			47,15		995
91	91	ФССЦ-23.8.03.11-0006	Фланцы приварные астык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм (Материалы)	компл			8	73,39		587,12	5,68	3 335
			Всего по позиции							1 198,29		10 040
92	92	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2			0,048					
			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/пр п.585									
			Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:									
			421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям, табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование:									
			- мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35									
			1 ОТ					56,55	1,70775	4,64	21,09	98
			2 ЭМ					9,22	1,6875	0,75	7,33	5
			3 в т.ч. ОТМ					0,22	1,6875	0,02	21,09	
			4 М					152,04		7,30	5,68	41
			ЗТ	чел.-ч	5,31	1,265	0,3224232					
			ЗТМ	чел.-ч	0,02	1,6875	0,00162					
			Итого по расценке					217,81		12,69		
			ФОТ							4,66		98
			Приказ НР Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6			3,94		83
			России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13									
			Приказ СП Защита строительных конструкций и Минстроя оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			2,02		42
			России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13									
93	93	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2			0,048					
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
			Всего по позиции							18,65		269

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			сметная прибыль									
			Оборудование							2,17		
			Инженерное оборудование							1 560,40		
			Итого ФОТ (справочно)							1 560,40		
			Итого накладные расходы (справочно)							536,15		
			Итого сметная прибыль (справочно)							579,88		
			Итого по разделу 5 Элеваторный узел							324,99		
										11 593,93		
Раздел 6. Расширительный бак на чердаке												
94	94	ФЕР16-02-004-07	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 200 мм	100 м			0,01					
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; ТЗМ=1,25												
421/лр п.586												
Приказ от Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:												
421/лр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям:												
табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование:												
- мебель и иные загораживающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35												
		1 ОТ						1 578,66	1,5525	24,51	21,09	517
		2 ЭМ						432,53	1,6875	7,30	7,33	54
		3 в т.ч. ОТМ						34,67	1,6875	0,59	21,09	12
		4 М						23 539,37		235,39	5,68	1 337
		ЗТ		чел.-ч	166	1,15	1,909					
		ЗТМ		чел.-ч	2,82	1,6875	0,0475875					
		Итого по расценке						25 550,56		267,20		529
		ФОТ								25,10		576
		Приказ НР Сантехнические работы - внутренние										
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 812/лр от кондиционирования воздуха)		%	121	0,9	108,9			27,33		
		21.12.2020										
		Прил. п.16										
		Приказ СП Сантехнические работы - внутренние										
		Минстроя (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/лр от кондиционирования воздуха)		%	72	0,85	61,2			15,36		324
		11.12.2020										
		Прил. п.16										
Всего по позиции												
95	95	ФССЦ-23.8.03.01-0001	Заглушки для стальных труб, диаметр 219 мм	шт			2	41,73		309,89	5,68	2 808
										83,46		474
(Материалы для строительных работ)												
96	96	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м			0,01					
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; ТЗМ=1,25												
421/лр п.586												

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:												
421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям;												
табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование:												
- мебель и иные загromaждающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35												
			1 ОТ					285,71	1,5525	4,44	21,09	94
			2 ЗМ					39,37	1,6875	0,66	7,33	5
			3 в т.ч. ОТм					6,09	1,6875	0,10	21,09	2
			4 М					27,59		0,28	5,68	2
			ЗТ	чел.-ч	29,7	1,15	0,34155					
			ЗТм	чел.-ч	0,5	1,6875	0,0084375					
			Итого по расценке					352,67		5,38		96
			ФОТ							4,54		105
			Приказ НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			4,94		
			Министрия (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			2,78		59
			Министрия (трубопроводы, водопровод, канализация, России № отопление, газоснабжение, вентиляция и 774/пр от кондиционирование воздуха)									
			11.12.2020									
			Прил. п.16									
Всего по позиции												
97	97	ФССЦ-23.3.06.05-0003	Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	1			19,40		13,10	5,68	265
			(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
98	98	ФССЦ-23.8.03.05-0001	Резьба стальная приварная, номинальный диаметр до 15 мм	шт	1			3,14		3,14	5,68	18
			(Материалы)									
99	99	ФЕР16-05-001-01	Установка вентиляций, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25												
421/пр п.586												
Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:												
421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям;												
табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование:												
- мебель и иные загromaждающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35												
			1 ОТ					13,33	1,5525	20,69	21,09	436
			2 ЗМ					3,50	1,6875	5,91	7,33	43
			3 в т.ч. ОТм					0,12	1,6875	0,20	21,09	4
			4 М					25,21		25,21	5,68	143
			ЗТ	чел.-ч	1,47	1,15	1,6905					

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	102	ФССЦ-18.5.01.01-0003	Баки расширительные унифицированные, емкость до 0,3 м3	шт			-1	656,00	-656,00	5,68		-3 726
103	103	ФЕР13-03-002-04	(Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (1*0,72+1*0,16)									
			100 м2				0,009					
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производство работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 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=1,25 421/пр п.586										
		1 ОТ						56,55	1,70775	0,87	21,09	18
		2 ЗМ						9,22	1,6875	0,14	7,33	1
		3 в т.ч. ОТм						0,22	1,6875	0,00	21,09	
		4 М						152,04		1,37	5,68	8
		3Т		цел.-ч	5,31	1,70775	0,0816134					
		3Тм		цел.-ч	0,02	1,6875	0,0003038					
		Итого по расценке					217,81			2,38		
		ФОТ								0,87		18
		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			0,74		15
		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			0,38		8
104	104	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2			0,009			3,50		50
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от Производства работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне 04.08.2020 № производство работ имеется один из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил.10 - движение транспорта по внутрицеховым путям; табл.2 п.1.2 - действующее технологическое или лабораторное оборудование; - мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 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=1,25 421/пр п.586										
		1 ОТ						19,32	3,4155	0,59	21,09	12
		2 ЗМ						6,01	3,375	0,18	7,33	1
		3 в т.ч. ОТм						0,22	3,375	0,01	21,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4 М													
ЗТ				чел.-ч	2,13	3,4155	0,0654751		2	2,49	5,88		
ЗТм				чел.-ч	0,02	3,375	0,0006075	138,16					
Итого по расценке								163,49					
ФОТ										3,26			
Приказ НР Защита строительных конструкций и				%	94	0,9	84,6			0,60			12
Минстроя оборудования от коррозии										0,51			10
России №													
812/пр от													
21.12.2020													
Прил. п.13													
Приказ СП Защита строительных конструкций и				%	51	0,85	43,35			0,26			5
Минстроя оборудования от коррозии													
России №													
774/пр от													
11.12.2020													
Прил. п.13													
Всего по позиции											4,03	42	
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке :													
Итого прямые затраты (справочно)													
в том числе:													
Оплата труда рабочих													
Эксплуатация машин													
в том числе оплата труда машинистов (Отм)													
Материалы													
Строительные работы													
в том числе:													
оплата труда													
эксплуатация машин и механизмов													
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)													
материалы													
накладные расходы													
сметная прибыль													
Итого ФОТ (справочно)													
Итого накладные расходы (справочно)													
Итого сметная прибыль (справочно)													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чердаке													
Итого по разделу 6 Расширительный бак на чер													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Дополнительная перевозка							18,25		
			Итого по разделу 7 Мусор							18,25		
Итого по акту:												
Итого прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
			Оплата труда рабочих							68 764,98		486 931
			Эксплуатация машин							4 821,27		101 679
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1 245,90		9 132
			Материалы							143,97		3 035
			Строительные работы							62 897,81		356 120
			в том числе:							75 680,60		613 037
			оплата труда							74 356,33		597 254
			эксплуатация машин и механизмов							4 387,05		92 522
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1 165,68		8 544
			материалы							143,97		3 035
			накладные расходы							61 964,30		351 954
			сметная прибыль							4 432,49		93 478
			Дополнительная перевозка							2 406,81		50 756
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ							18,25		134
			в том числе:							1 306,02		15 649
			оплата труда							254,86		5 374
			эксплуатация машин и механизмов							61,97		454
			материалы							716,48		4 069
			накладные расходы							186,05		3 924
			сметная прибыль							86,66		1 828
			Монтажные работы							440,32		9 025
			в том числе:									
			оплата труда							179,36		3 783
			материалы							17,03		97
			накладные расходы							161,42		3 405
			сметная прибыль							82,51		1 740
			Оборудование							1 560,40		7 927
			Инженерное оборудование							1 560,40		7 927
			Итого							77 681,32		629 989
			Итого ФОТ (справочно)							4 865,24		104 714
			Итого накладные расходы (справочно)							4 779,96		100 807
			Итого сметная прибыль (справочно)							2 575,98		54 324
			НДС 20% (только ТЦ)									125 997,80
			ВСЕГО по акту							77 681,32		755 986,80

Сдал: Генеральный директор ООО "СтройПодряд" _____

Д.А. Касьянов

Д.С. Бодров

Принял: ИП генерального директора

НО "Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Смоленской области"

Исполнительская организация «Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Смоленской области»

Старший по дому ()

ОБЪЕМЫ И КАЧЕСТВО РАБОТ ПОДТВЕРЖДАЮ

Представитель Администрации

на комиссии из состава

Расценок

соответствуют

смете

О.И. Димитриева