

Инвестор:

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов
Иркутской области, 664003, Иркутская область, г. Иркутск, ул.Грязнова
д.1. т. 8(3952)280-121

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью Строительная
Компания "Профи", 664002, Иркутская область, г.Иркутск, ул.Шпачека,
дом 12/8, квартира 46. тел. 8 (3952)72-54-95

Стройка: -Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу:
Иркутская область, Казачинско-Ленский район, рп. Магистральный, 1-й
мкр., дом 35

Форма по ОКУД
по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Код

0322001

22842231

10746479

105/A/2021

19 04 2021

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
3	10.01.2022

Отчетный период	
с	по
01.07.2021	22.11.2021

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:				
2	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		799 124,00	799 124,00	799 124,00

Итого 799 124,00

Сумма НДС 159 824,80

Всего с учетом НДС 958 948,80

Заказчик (генподрядчик):

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области
Генеральный директор

Подрядчик (субподрядчик):

Генеральный директор ООО СК "Профи"

Виза согласования:

Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета

ПЛАТОНОВА Н.Н. /В.Ю. Лысов/

/А.О. Федько/

ИВАНОВА А.Г.

Унифицированная форма № КС-2
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 11 ноября 1999 года №100

ЭКЗ. ФОНДА

Инвестор -
Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, Иркутская область, г. Иркутск, ул.Грязнова Д.1. т. 8(3952)280-121
Подрядчик (Субподрядчик) - Общество с ограниченной ответственностью Строительная Компания "Профи", 664002, Иркутская область, г.Иркутск, ул.Шпачека, дом 12/8, квартира 46. тел. 8 (3952)72-54-95
Стройка -Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская область, Казачинско-Ленский район, рп. Магистральный, мкр.1, дом 35
Объект-Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская область, Казачинско-Ленский район, рп. Магистральный, мкр. 1, дом 35

Форма по ОКУД
по ОКТО
по ОКТО
по ОКТО

Код
0322005
22842231
10746479

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)
Вид операции

номер
дата
105/А/2021
19.04.2021г.

Отчетный период
с по
01.07.2021 22.11.2021

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ 2021 г.

Смета №1.2, Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения
Основание - Акт сверки объемов работ (материалов)
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с Договором подряда (субподряда): _____ 958948,8 руб.
строительных работ _____ 737425 руб.
монтажных работ _____ 65715 руб.
Средства на оплату труда _____ 172513 руб.
Сметная трудоемкость _____ 500,81 чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат
Раздел 1. Узел ввода											
1	ГЭСНр65-23-3 Приказ Минстрон России от 26.12.2019 №875/пр	Слив воды из системы	1000 м3		4,93	43,24	213	213			
					4930 / 1000						
		Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.-ч	0,21	1,04	205,89	214,13				

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ГЭСН16-02-002-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм (МДС38 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,02 2 / 100	4920,42	98	90	8	3	12
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	17,32	0,35	260,52	91,18				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,396	0,01						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,316	0,01	960,33	9,6		9,6	3,5	
	2. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,676	0,01	3,69	0,04		0,04		
H	3. 18.1.09.06	Арматура муфтовая	шт								
H	4. 18.2.07.01	Трубопроводы с гильзами	м								
H	5. 23.1.02.07	Крепления	кг								
3		Строительный мусор	т		0,00976						
4	ГЭСН16-02-002-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,02 2 / 100	12686,8	254	226	20	7	8
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	43,3	0,87	260,52	226,65				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,99	0,02						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,79	0,02	960,33	19,21		19,21	7	
	2. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,69	0,03	3,69	0,11		0,11		
	3. 01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,646	0,0129	51,22	0,66				0,66
	4. 01.7.03.01-0004	Вода	м3	2,75	0,055	13,42	0,74				0,74
	5. 01.7.07.29-0404	Очес льняной	кг	0,02	0,0004	171,04	0,07				0,07
	6. 03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099	0,0002	27,54	0,01				0,01
	7. 14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,54	0,0108	81,98	0,89				0,89
5	ФССЦ-18.5.13.01-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м		2	339,19	678				678
10	ФССЦ-23.8.03.11-0653	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт		8	337,48	2700				2700

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ГЭСНм11-02-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл. 3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3, ЭМ=0,3 к расх.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт		2	165,81	332	332			
12	ГЭСНм11-02-002-01 Приказ Минстроя	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт		2	565,15	1130	1105			25
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,618	1,24	268,3	332,69				
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	4,12	268,3	1105,4				
	1. 01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг	0,042	0,084	165,13	13,87				13,87
	2. 01.7.15.03-0031	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,035	0,07	157,46	11,02				11,02
13	ФССЦ-63.4.04.05-0033	Теплосчетчик электромагнитный, марка ТЭМ-104 диаметр 25 мм, фланцевое исполнение (в комплекте: измерительно-вычислительный блок ИВБ, первичные преобразователи расхода - 2 шт., термопреобразователи сопротивления - 2 шт.)	компл.		1	46857,47	46857				46857
14	ФССЦ-23.8.03.11-0651 Приказ Минстроя России от	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 32 мм	компл		4	231,41	926				926
15	ГЭСН18-06-007-04	Установка приварной арматуры диаметром: 50 мм	10 шт		0,2	2931,07	586	458	115	32	13
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	1,82	251,39	457,53				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,09						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,41	0,08	960,33	76,83		76,83	28	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,4	0,66	31,47	21,4		21,4		
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,001	0,0002	69565,84	13,92				13,92
16	Прайс-лист "Цельсий" (100050)	Кран шаровый Veeve под приварку DN 50, PN40	шт		1	4544,61	4545				4545
17	Прайс-лист "Цельсий" (140050)	Клапан балансировочный, приварной, DN 50, PN40	шт.		1	18077,75	18078				18078
18	ГЭСН18-06-007-03 Приказ Минстроя	Установка приварной арматуры диаметром: 40 мм	10 шт		0,2	2917,38	583	458	113	33	12
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	1,82	251,39	457,53				

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,47	0,09						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,44	0,09	960,33	86,43		86,43	31,5	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,2	0,64	31,47	20,14		20,14		
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,0009	0,0002	69585,84	13,92				13,92
19	Прайс-лист "Цельсий"	Кран шаровый Vexve под приварку DN 40, PN40 (100040)	шт		2	3933,35	7867				7867
20	ФССЦ-24.3.05.07-0057	Муфта полипропиленовая комбинированная под ключ, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 50 мм, размер резьбы 2"	10 шт.		0,2	3824,97	765				765
					2/10						
21	ГЭСН18-06-007-04	Установка приварного грязевика диаметром: 50 мм	10 шт		0,2	2931,07	586	458	115	32	13
	Показ Машинистов				2/10						
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	1,82	251,39	457,53				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,09						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,41	0,08	960,33	76,83		76,83	28	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,4	0,68	31,47	21,4		21,4		
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,001	0,0002	69585,84	13,92				13,92
22	Прайс лист "Сантех"	Грязевик под сварку д.50	шт		2	2150,5	4301				4301
24	ФССЦ-18.1.09.06-0068	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 20 мм, тип в/в	шт.		2	354,61	709				709
26	http://santeh-irk38.ru/product/	Резьба стальная Ду20 гост3262-75	шт		2	14,62	29				29
30	ГЭСН18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.		4	63,22	253	236			17
	Приказ Минстроя										
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,22	0,88	268,3	236,1				
	1. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,01	0,04	171,04	6,84				6,84
	2. 14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00002	0,0001	81974,72	8,2				8,2
32	ФССЦ-63.4.01.02-0011	Манометры общего назначения с трехходовым краном МТ-100	компл.		4	464,49	1858				1858

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	ГЭСН15-04-030-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,0031 0,31 / 100	17348,07	54	48			6
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	64,6	0,2	239,53	47,91				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04							
	1. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,0009	58,76	0,05				0,05
H	2. 14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246	0,0001	56338,4	5,63				5,63
	3. 14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,0084	162,32	1,36				1,36
37	ГЭСН16-07-003-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм	шт		2	1695,82	3392	2939	83	14	370
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	5,64	11,28	260,52	2938,67				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,04						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,01	0,02	1199,53	23,99		23,99	7,47	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,02	960,33	19,21		19,21	7	
	3. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,61	1,22	3,69	4,5		4,5		
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,56	1,12	31,47	35,25		35,25		
	5. 01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,001	0,002	9003,67	18,01				18,01
	6. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,0105	0,021	522,52	10,97				10,97
	7. 01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,042	0,084	51,22	4,3				4,3
	8. 01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,0002	0,0004	69585,84	27,83				27,83
	9. 01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	т	0,0006	0,0012	69911,82	83,89				83,89
	10. 23.3.03.02-0030	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,4	0,8	281,27	225,02				225,02

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	ГЭСН24-01-033-03 Приказ Минстроя России от	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 50 мм	шт		-2	338,86	-678	-678			
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	1,38	-2,76	245,55	-677,72				
39	ГЭСН16-07-005-01 Приказ Минстроя России от	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м		0,02 2/100	2063,82	41	32	9		
		Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	0,1	314,77	31,48				
	1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	0,03	309,46	9,28		9,28		
	2. 01.7.03.01-001	Вода	м3	1	0,02	13,42	0,27				0,27
	3. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02	0,0004	171,04	0,07				0,07
	4. 14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0,001	81,98	0,08				0,08
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							96157	5917	463	121	89777
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							126528	7247	722	151	118559
Накладные расходы							6512				
Сметная прибыль							3907				
Итого по разделу 1 Узел ввода							136262				

Раздел 2. Замена трубопроводов в подвале

40	ГЭСН18-06-007-04 Приказ Минстроя	Установка приварной арматуры диаметром: 50 мм	10 шт		0,2 2/10	2931,07	586	458	115	32	13
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	1,82	251,39	457,53				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,09						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,41	0,08	960,33	76,83		76,83	28	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,4	0,68	31,47	21,4		21,4		
	4. 01.7.11.07-001	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,001	0,0002	69585,84	13,92		13,92		13,92
41	Прайс-лист "Цельсий"	Кран шаровый Vexve под приварку DN 50, PN40 (100050)	шт		1	4544,61	4545				4545
42	Прайс-лист "Цельсий"	Клапан балансировочный, приварной, DN 50, PN40 (140050)	шт.		1	18077,75	18078				18078

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	ГЭСН18-06-007-03 <i>Приказ Минстроя России от 06.12.2010 №024/10-06</i>	Установка приварной арматуры диаметром: 40 мм	10 шт		0,2	2917,38	583	458	113	33	12
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	9,1	1,82	251,39	457,53				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,47	0,09						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,44	0,09	960,33	86,43		86,43	31,5	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,2	0,64	31,47	20,14		20,14		
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,0009	0,0002	69585,84	13,92			13,92	
44	Прайс-лист "Цельсий" (100040)	Кран шаровый Уехве под приварку DN 40, PN40	шт		2	3933,35	7867			7867	
45	Прайс лист "Сантех"	Резьба стальная д.50	шт		4	34,41	138			138	
46	ФССЦ-24.3.05.07-0155	Муфта полипропиленовая диаметром 50 мм	10 шт.		0,3	231,48	69			69	
47	ФССЦ-24.3.05.07-0057	Муфта полипропиленовая комбинированная под ключ, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 50 мм, размер резьбы 2"	10 шт.		0,1	3824,97	382			382	
48	ФССЦ-24.3.05.07-0140	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х40 мм	10 шт.		0,4	262,87	101			101	
49	ГЭСН16-02-002-06 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2010 №071/пр</i>	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточек, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАГ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,42	4920,42	2067	1896	171	59	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	17,32	7,27	260,52	1893,98				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,396	0,17						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,056	0,02	1199,53	23,99		23,99	7,47	
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,024	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,316	0,13	960,33	124,84		124,84	45,49	
	4. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,676	0,28	3,69	1,03		1,03		
Н	5. 18.1.09.06	Арматура муфтовая	шт								
Н	6. 18.2.07.01	Трубопроводы с гильзами	м								

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	7. 23.1.02.07	Крепления	кг								
50		Строительный мусор	т		0,205						
51	ГЭСН16-02-002-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (МДС:38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,16 16 / 100	3740,68	599	562	37	12	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,48	2,16	260,52	562,72				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,216	0,03						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,01	1199,53	12		12	3,73	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,03	960,33	28,81		28,81	10,5	
	3. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,476	0,08	3,69	0,3		0,3		
H	4. 18.1.09.06	Арматура муфтовая	шт								
H	5. 18.2.07.01	Трубопроводы с гильзами	м								
H	6. 23.1.02.07	Крепления	кг								
52		Строительный мусор	т		0,0614						
60	ГЭСН16-04-005-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 50 мм	100 м		0,42 42 / 100	20058,81	8425	6544	186	5	1695
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	60,53	25,42	257,41	6543,36				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,02						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,01	980,48	9,8		9,8	2,61	
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	3. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,27	0,53	309,46	164,01		164,01		
	4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,905	0,3801	13,42	5,1				5,1
	5. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой, размер 5,0x40 мм	т	0,0005	0,0002	51872,11	10,37				10,37
	6. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,091	0,0382	579,19	22,13				22,13

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7. 03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099	0,0042	27,54	0,12				0,12
	8. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт	91	38,22	43,35	1656,84				1656,84
61	ФССЦ-24.3.02.05-0037	Труба из полипропилена PN 25/50	м		42	326,12	13697				13697
62	ФССЦ-24.3.05.07-0155	Муфта полипропиленовая диаметром 50 мм	10 шт.		0,3	231,48	69				69
63	ФССЦ-24.3.05.07-0140	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х40 мм	10 шт.		0,4	252,87	101				101
64	ФССЦ-24.3.05.15-0157	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х25х50 мм	10 шт.		0,5	545,86	273				273
66	ФССЦ-24.3.05.16-0134	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 50 мм	10 шт.		1,2	426,53	512				512
67	ФССЦ-24.3.05.16-0115	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 50 мм	10 шт.		0,4	465,11	186				186
68	ГЭСН16-04-005-04 Приказ Минстроя России от	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб. 40 мм	100 м		0,16	22636,45	3622	2846	67	1	709
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	69,1	11,06	257,41	2846,95				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02							
	1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания не ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,27	0,2	309,46	61,89		61,89		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,58	0,0928	13,42	1,25				1,25
	3. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой, размер 5,0х40 мм	т	0,0006	0,0001	51872,11	5,19				5,19
	4. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полистироловые, размер 6х40 мм	1000 шт	0,1	0,016	579,19	9,27				9,27
	5. 03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0063	0,001	27,54	0,03				0,03
	6. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт	100	16	43,35	693,6				693,6
69	ФССЦ-24.3.02.05-0036	Труба из полипропилена PN 25/40	м		16	221,6	3546				3546
71	ФССЦ-24.3.05.07-0136	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40х32 мм	10 шт.		0,4	131,48	53				53

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	ФССЦ- 24.3.05.15-0152	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х25х40 мм	10 шт.			0,4 4/10	270,06	108			108
74	ФССЦ- 24.3.05.16-0133	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 40 мм	10 шт.			0,4 4/10	225,72	90			90
75	ГЭСН16-04-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм	100 м			0,42 42 / 100	25088,57	10537	8297	3	2065
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	76,74	32,23		257,41	8296,32			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,01						
	1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,27	0,53		309,46	164,01	164,01		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,368	0,1546		13,42	2,07			2,07
	3. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой, размер 5,0х40 мм	т	0,0007	0,0003		51872,11	15,56			15,56
	4. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6х40 мм	1000 шт	0,111	0,0466		579,19	26,99			26,99
	5. 03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,004	0,0017		27,54	0,05			0,05
	6. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт	111	46,62		43,35	2020,98			2020,98
76	ФССЦ- 24.3.02.05-0035	Труба из полипропилена PN 25/32	м		42		152,57	6408			6408
77	ФССЦ- 24.3.05.15-0148	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х32 мм	10 шт.		1,4 14/10		167,18	234			234
78	ФССЦ- 24.3.05.07-0087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32	10 шт.		0,4 4/10		1268,47	507			507
80	ФССЦ- 18.1.09.06-0068	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 20 мм, тип в/в	шт.		2		354,61	709			709
81	ФССЦ- 18.1.09.06-0064	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм	шт.		2		225,51	451			451
82	ГЭСН16-04-005-02 <i>Приказ Минстроя России от</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм	100 м		0,36 36 / 100		26907,49	9687	7548	1	1993
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	81,45	29,32		257,41	7547,26			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01							

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,27	0,46	309,46	142,35		142,35		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,226	0,0814	13,42	1,09				1,09
	3. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой, размер 5,0х40 мм	т	0,0008	0,0003	51872,11	15,56				15,56
	4. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полистиленовые, размер 6х40 мм	1000 шт	0,125	0,045	579,19	26,06				26,06
	5. 03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025	0,0009	27,54	0,02				0,02
	6. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт	125	45	43,35	1950,75				1950,75
83	ФССЦ-24.3.02.05-0034	Труба из полипропилена PN 25/25	м		36	102,82	3702				3702
85	ФССЦ-24.3.05.07-0034	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 25	10 шт.		0,3	713,04	214				214
86	ФССЦ-24.3.05.16-0132	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	10 шт.		5,4	85,74	463				463
88	http://sanitruo.d.ru/katany-rollpropiленовуe/1443-ventil-	Вентиль полипропиленовый д.25	шт		22	288,17	6340				6340
89	ФССЦ-24.3.05.15-0133	Тройник полипропиленовый комбинированный, с наружной резьбой диаметром 25х1/2"	10 шт.		2,2	651,53	1433				1433
90	ФССЦ-18.1.09.06-0063	Кран шаровый "Valtec" (сбросник): 15 мм	шт.		22	270,06	5941				5941
92	ГЭСН26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полистилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубами	10 м		14,4	1119,49	16121	8500	3491	1260	4130
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,2	31,68	268,3	8499,74				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,25	3,6						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,25	3,6	960,33	3457,19		3457,19	1259,86	
	2. 91.21.22-443	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.час	0,39	5,62	6,04	33,94		33,94		

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. 10.1.02.02-0101	Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм	кг	0,033	0,4752	260,24	123,67					123,67
4. 12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3	4,32	403,8	1744,42					1744,42
5. 14.1.04.01-0001	Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143	2,059	962,69	1982,18					1982,18
6. 14.5.09.05-0103	Очиститель клея	л	0,02	0,288	969,94	279,34					279,34
93 01.7.06.14-0036	Лента самоклеящаяся термоизоляционная на основе вспененного каучука для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, 3x50 мм	10м		20,4	564,36	11513					11513
96 ФССЦ-12.2.07.04-0192	Трубки из вспененного каучука, толщиной 9 мм, диаметром 54 мм	10 м		4,2	1025,36	4307					4307
97 ФССЦ-12.2.07.04-0190	Трубки из вспененного каучука, толщиной 9 мм, диаметром 42 мм	10 м		1,6	690,48	1105					1105
98 ФССЦ-12.2.07.04-0189	Трубки из вспененного каучука, толщиной 9 мм, диаметром 35 мм	10 м		4,2	609,58	2560					2560
99 ФССЦ-12.2.07.04-0187	Трубки из вспененного каучука, толщиной 9 мм, диаметром 28 мм	10 м		4,4	545,75	2401					2401
100 ГЭСН16-07-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №871/пп	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м		1,44	2063,82	2972		2271	668		33
	Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	7,21	314,77	2269,49					
1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	2,16	309,46	668,43			668,43		
2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1	1,44	13,42	19,32					19,32
3. 01.7.07.29-0404	Очес льяной	кг	0,02	0,0288	171,04	4,93					4,93
4. 14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0,072	81,98	5,9					5,9
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого по разделу 2 Замена трубопроводов в подвале											
						153302	39380	5169	1406	108753	
						199903	48230	8052	1758	143621	
						46471					
						27035					
						272042					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Раздел 3. Ремонт системы теплоснабжения в подьезде

101	ГЭСН16-02-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (МДС38 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,3 30 / 100	3740,68	1122	1054	68	23	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,48	4,04	260,52	1052,5				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,216	0,06						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,01	1199,53	12		12	3,73	
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,024	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,05	960,33	48,02		48,02	17,5	
	4. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,476	0,14	3,69	0,52		0,52		
Н	5. 18.1.09.06	Арматура муфтовая	шт								
Н	6. 18.2.07.01	Трубопроводы с гильзами	м								
Н	7. 23.1.02.07	Крепления	кг								
102		Строительный мусор	т		0,0498						
103	ГЭСН16-04-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	100 м		0,3 30 / 100	31688,22	9506	7487	121	1	1898
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	96,95	29,09	257,41	7488,06				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01							
	1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,27	0,38	309,46	117,59		117,59		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,144	0,0432	13,42	0,58				0,58
	3. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой, размер 5,0х40 мм	т	0,0009	0,0003	51872,11	15,56				15,56
	4. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полистироловые, размер 6х40 мм	1000 шт	0,143	0,0429	579,19	24,85				24,85
	5. 03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0016	0,0005	27,54	0,01				0,01

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	6. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт	143	42,9	43,35	1859,72				12
104	ФССЦ-24.3.02.05-0034	Труба из полипропилена PN 25/25	м		30	102,82	3085				3085
105	ФССЦ-24.3.05.07-0152	Муфта полипропиленовая диаметром 25 мм	10 шт.		0,4 4/10	51,44	21				21
106	ФССЦ-24.3.05.16-0132	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	10 шт.		1,5 15/10	85,74	129				129
107	ФССЦ-24.3.05.16-0112	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	10 шт.		2,6 26/10	82,86	215				215
108	ФССЦ-24.3.05.07-0034	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 25	10 шт.		1,4 14/10	713,04	998				998
109	ФССЦ-23.1.02.06-0011	Хомут с резинкой на шпильке 1/2 (20-25 мм)	10 шт		1	182,94	183				183
119	ГЭСНр65-19-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт		0,07 (1+1+1+1+2+1) / 100	24272,37	1699	1639	60	55	
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.-ч	110	7,7	212,89	1639,25				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,24	0,16						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш. час	2,24	0,16	381,46	61,03		61,03	55,99	
120	ГЭСН18-03-001-01 Приказ Минстроя России от	Установка радиаторов: чугунных	100 кВт		0,063 (4*2*0,175)+(7*4*0,175) / 100	29584,09	1864	1042	277	134	545
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	68,2	4,3	242,44	1042,49				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,06	0,38						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш. час	0,14	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	
	2. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш. час	2,58	0,16	381,46	61,03		61,03	55,99	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	3,34	0,21	960,33	201,67		201,67	73,49	
	4. 01.7.15.07-0063	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью), размер 3x68,5 мм	т	0,00632	0,0004	120010,51	48				48
	5. 04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,0505	0,0032	3465,09	11,09				11,09

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	6. 18.5.08.05-0022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт	2,53	0,1594	1497,5	238,7				238,7
	7. 18.5.08.05-0023	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт	2,53	0,1594	1553,84	247,68				247,68
H	8. 18.5.10.07	Радиаторы чугунные	кВт	100	6,3						
121	ФССЦ-18.5.10.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт		6,3 (4*20,175)+(7*40,175)	4080,74	25709				25709
124	ГЭСН15-04-030-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,08712 (36*0,242)/100	10713,09	933	770	3	1	160
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	36,9	3,21	239,53	768,89				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04							
	1. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,0261	58,76	1,53				1,53
H	2. 14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246	0,0021	56338,4	118,31				118,31
	3. 14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,2352	162,32	38,18				38,18
128	ГЭСН16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м		0,3 30/100	2063,82	619	473	139		7
		Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	1,5	314,77	472,16				
	1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	0,45	309,46	139,26				
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1	0,3	13,42	4,03				4,03
	3. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02	0,006	171,04	1,03				1,03
	4. 14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,05	0,015	81,98	1,23				1,23
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							46083	12465	668	214	32950
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							59820	15268	1039	268	43513

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого по разделу 3 Ремонт системы теплоснабжения в подъезде											
Раздел 4. Ремонт системы теплоснабжения в квартирах											
129	ГЭСН16-02-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм (МДС-38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно- технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		1,5 150 / 100	3740,68	5611	5268	343	115	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,48	20,22	260,52	5267,71				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,216	0,32						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш. час	0,032	0,05	1199,53	59,98		59,98	18,66	
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш. час	0,024	0,04	1461,79	58,47		58,47	14	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,16	0,24	960,33	230,48		230,48	83,99	
	4. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш. час	0,476	0,71	3,69	2,62		2,62		
H	5. 18.1.09.06	Арматура муфтовая	шт								
H	6. 18.2.07.01	Трубопроводы с гильзами	м								
H	7. 23.1.02.07	Крепления	кг								
130		Строительный мусор	т		0,249						
131	ГЭСН16-04-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм	100 м		1,5 150 / 100	26907,49	40361	31449	609	5	8303
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	81,45	122,18	257,41	31450,35				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,02						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш. час	0,004	0,01	980,48	9,8		9,8	2,61	
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш. час	0,006	0,01	1461,79	14,62		14,62	3,5	

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 91. 10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление напегтания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,27	1,91	309,46	591,07		591,07		
	4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,226	0,339	13,42	4,55				4,55
	5. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой, размер 5,0х40 мм	т	0,0008	0,0012	51872,11	62,25				62,25
	6. 01.7.15.07-0022	Дробелг распорные полипропиленовые, размер 6х40 мм	1000 шт	0,125	0,1875	579,19	108,6				108,6
	7. 03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025	0,0038	27,54	0,1				0,1
	8. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт	125	187,5	43,35	8128,13				8128,13
132	ФССЦ-24.3.02.05-0034	Труба из полипропилена РN 25/25	м		150	102,82	15423				15423
133	ФССЦ-24.3.05.07-0152	Муфта полипропиленовая диаметром 25 мм	10 шт.		2,8	51,44	144				144
134	ФССЦ-24.3.05.07-0034	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 25	10 шт.		7,6	713,04	5419				5419
135	ФССЦ-24.3.05.16-0132	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	10 шт.		13,2	85,74	1132				1132
136	ФССЦ-24.3.05.16-0112	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	10 шт.		15,6 156/10	82,86	1293				1293
140	http://www.kerio.ru/bor38.ru/goods/15397673-кран_shagou_Prs_d_20_25_32_donsen	Кран шаровый полипропиленовый Д.20	шт		72	77,42	5574				5574
141	ФССЦ-24.3.05.07-0152	Муфта полипропиленовая комбинированная диаметром 25 мм с наружной резьбой	10 шт.		7,2	51,44	370				370
142	ФССЦ-24.3.05.15-0133	Тройник полипропиленовый комбинированный, с наружной резьбой диаметром 25х1/2"	10 шт.		7,2	651,53	4691				4691
147	ГЭСНр65-19-1 Пpиказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт		0,38 38 / 100	24272,37	9224	8899	325	298	
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.-ч	110	41,8	212,89	8898,8				

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,24	0,85						12
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,24	0,85	381,46	324,24		324,24	297,47	
148	ГЭСН18-03-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №871/пр	Установка радиаторов: чугунных	100 кВт		0,3102	29584,09	9177	5129	1364	658	2684
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	68,2	21,16	242,44	5130,03				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,06	1,88						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,14	0,04	1461,79	58,47		58,47	14	
	2. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,58	0,8	381,46	305,17		305,17	279,97	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,34	1,04	960,33	998,74		998,74	363,96	
	4. 01.7.15.07-0063	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью), размер 3x68,5 мм	т	0,00632	0,002	120010,51	240,02				240,02
	5. 04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,0505	0,0157	3465,09	54,4				54,4
	6. 18.5.08.05-0022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт	2,53	0,7848	1497,5	1175,24				1175,24
	7. 18.5.08.05-0023	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт	2,53	0,7848	1553,84	1219,45				1219,45
150	ГЭСН16-07-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №871/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м		1,5	2063,82	3096	2366	696		34
		Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	7,52	314,77	2367,07				
	1. 91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	2,25	309,46	696,29		696,29		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1	1,5	13,42	20,13				20,13
	3. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02	0,03	171,04	5,13				5,13
	4. 14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0,075	81,98	6,15				6,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	ФССИП-01-01-01-041 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,57496	461,61	265		265		
152	ФССИП-03-21-01-015 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км	1 т груза		0,57496	143,7	83		83		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого по разделу 4 Ремонт системы теплоснабжения в квартирах											
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах											
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого по акту:											
Итого Строительные работы											
Итого Монтажные работы											
Итого											
В том числе:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Тендерный коэффициент 803 140 * 0,995											
НДС 20% от 799124											
ВСЕГО по акту											

В сметном документе в раздел 04.12.2019



Handwritten signature: Pavel A. O.

Сдал:

Подрядчик - генеральный директор ООО СК "Профи"

А.О. Федько/

Принял:

Заказчик – Главный инженер аппарата управления Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Начальник отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов

Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации

Специалист отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов

Представитель органа местного самоуправления (муниципального образования) Иркутской области

Представитель собственников помещений Объекта капитального ремонта

Представитель независимой организации, осуществляющей оказание услуг по проведению строительного контроля

