

Инвестор:
 Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003 г.
 Иркутск, Грязнова, д. 1, к 1, ИНН 3808233587 КПП 380801001

Форма по ОКУД
 по ОКПО

Код
0322001
22842231
64871666
57/A/2020
22 мая 2020 года
2
20 ноября 2020 года
Вид операции

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «КУРС», 664528, Иркутский район, рп Маркова, квартал Стрижи, дом 10 помещение 4, тел. (3952)423-243, ОГРН 1103827001453, ИНН/КПП 3827034957/382701001

Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская область, Усольский район, р.п. Средний, ул. ДОС, дом 1

Договор подряда (контракт)	номер	57/A/2020
	дата	22 мая 2020 года
Доп. соглашение к договору подряда (контракту)	номер	2
	дата	20 ноября 2020 года
	Вид операции	

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
1	20.11.2020	с	по
		22.05.2020	26.10.2020

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ *002482 от 14.12.20*

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:		489 968,62	489 968,62	489 968,62
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		489 968,62	489 968,62	489 968,62
Итого					489 968,62
Сумма НДС					97 993,72
Всего с учетом НДС					587 962,34

Заказчик: _____

В.Ю Лысов, И.О. генеральный директор
 Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Подрядчик: _____

Е.А. Крикунов, генеральный директор
 Общество с ограниченной ответственностью "Курс"

Согласованно _____

Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета
 Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

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

Инвестор -
 Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г.Иркутск,
 ул. Грязнова, д.1 к.1. ИНН/КПП 3808233587/380801001

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «КУРС», 664528, Иркутский район, рп Маркова, квартал
 Стрижки, дом 10 помещение 4, тел. (3952)423-243, ОГРН 1103827001453, ИНН/КПП 3827034957/382701001

Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская область, Усольский район, р.п. Средний,
 ул. ДОС, дом 1

Объект - Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения

Форма по ОКУД

Код

по ОКТО

0322005

по ОКПО

22842231

64871666

Вид деятельности по ОКДП

41.20

Договор подряда (контракт)

номер 57/А/2020

дата 22 мая 2020 года

номер 2

дата 20 ноября 2020 года

Вид операции

Отчетный период

с 22.05.2020 по 26.10.2020

Номер документа

Дата составления

1 20.11.2020

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1.2, Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения
 Основание - Дефектная ведомость
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ 587,962 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 81,812 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 347,7645 чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	12

Раздел 1.
 Подготовительный период.

1	ГЭСНР65-23-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Слив воды из системы	1000 м3		7,09845	35,9	254,83	254,83			
---	---	----------------------	---------	--	---------	------	--------	--------	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ремонт системы теплоснабжения на чердаке.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.-ч	0,21	1,4907	170,93	254,81				
2	ГЭСН16-02-002-06 Пipes Милитров Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,08	4423,54	353,88	329,66	24,22	9,85	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	19,052	1,5242	216,29	329,67				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,432	0,0346						
		1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,056	997,44	4,49	4,49	4,49	1,12	
		2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	1146,96	2,52	2,52	2,52	0,64	
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,348	608,9	16,93	16,93	16,93	8,08	
		4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,788	3,69	0,23	0,23	0,23		
3		Строительный мусор	т		0,03376						
4	ГЭСН16-02-002-06 Пipes Милитров Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,08	11393,66	911,49	824,15	60,56	24,63	26,78
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	47,63	3,8104	216,29	824,15				
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,08	0,0864						
		1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,14	997,44	11,17	11,17	11,17	2,78	
		2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	1146,96	6,42	6,42	6,42	1,63	
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	608,9	42,38	42,38	42,38	20,22	
		4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,97	3,69	0,58	0,58	0,58		
		5. 01.3.02-08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,646	49,9	2,58				2,58
		6. 01.7.03-01-0001	Вода	м3	2,75	14,23	3,13				3,13
		7. 01.7.07-29-0101	Очес льняной	кг	0,02	171,56	0,27				0,27
		8. 03.1.02-03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0099	27,82	0,02				0,02
5	18.5.13.01-0006	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м		8	356,16	2849,28				2849,28
6	23.1.02.06-0016	Комут металлический с шурупом для крепления трубопроводов Диаметр 60-64 мм	10 шт.		0,3	183,12	54,94				54,94
7	01.7.15.12-0013	Шпилька резьбовая М8-2000 L=2000 мм	шт.		20	65,42	1308,4				1308,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ГЭСН16-02-002-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м		0.438	3380,41	1480,62	1404,73	75,89	29,45	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,828	6,4947	216,29	1404,74				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,236	0,1034						
		1. 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,014	997,44	13,96		13,96	3,48	
		2. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0123	1146,96	14,11		14,11	3,57	
		3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,176	0,0771	608,9	46,95		46,95	22,4	
		4. 91.17.04-042 Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,556	0,2435	3,69	0,9		0,9		
9		Строительный мусор	т		0,184836						
10	ГЭСН16-02-002-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м		0.438	8681,18	3802,36	3511,83	189,72	73,61	100,81
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	37,07	16,2367	216,29	3511,84				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,59	0,2584						
		1. 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,035	997,44	34,91		34,91	8,7	
		2. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,0307	1146,96	35,21		35,21	8,92	
		3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,44	0,1927	608,9	117,34		117,34	55,99	
		4. 91.17.04-042 Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,39	0,6088	3,69	2,25		2,25		
		5. 01.3.02-03-0011 Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00019	0,0001	345748,97	34,57				34,57
		6. 01.3.02-08-0001 Кислород технический: газобразный	м3	0,342	0,1498	49,9	7,48				7,48
		7. 01.7.03-01-0001 Вода	м3	1,76	0,7709	14,23	10,97				10,97
		8. 01.7.07-29-0101 Очес льняной	кг	0,05	0,0219	171,56	3,76				3,76
		9. 01.7.11.04-0072 Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,0004	0,0002	95559,82	19,11				19,11
		10. 03.1.02-03-0015 Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0063	0,0028	27,82	0,08				0,08
		11. 14.4.02-04-0141 Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурик железный	т	0,00044	0,0002	77347,19	15,47				15,47
		12. 14.5.05-01-0012 Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0002	78028,55	15,61				15,61

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	18.5.13.01-0005		Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м		43,8	279,72	12251,74			12251,74
12	23.1.02.06-0016		Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	10 шт.		1,8	183,12	329,62			329,62
13	ГЭСН16-02-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр		Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м		0,433	3380,41	1463,72	1388,7	75,02	29,11
			Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,828		216,29	1388,69			
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,236						
	1. 91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,0139	997,44	13,86	13,86	3,46	
	2. 91.05.05-014		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0121	1146,96	13,88	13,88	3,52	
	3. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,176	0,0762	608,9	46,4	46,4	22,14	
	4. 91.17.04-042		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,556	0,2407	3,69	0,89	0,89		
14			Строительный мусор	т		0,118209					
15	ГЭСН16-02-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр		Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м		0,433	8672,15	3755,04	3471,74	187,55	72,77
			Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	37,07	16,0113	216,29	3471,74			
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,59	0,2555					
	1. 91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,0346	997,44	34,51	34,51	8,6	
	2. 91.05.05-014		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,0303	1146,96	34,75	34,75	8,8	
	3. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,44	0,1905	608,9	116	116	55,35	
	4. 91.17.04-042		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,39	0,6019	3,69	2,22	2,22		
	5. 01.3.02.03-0011		Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00019	0,0001	345748,97	34,57			34,57
	6. 01.3.02.08-0001		Кислород технический: газообразный	м3	0,342	0,1481	49,9	7,39			7,39
	7. 01.7.03.01-0001		Вода	м3	1,13	0,4893	14,23	6,96			6,96
	8. 01.7.07.29-0101		Очес льняной	кг	0,05	0,0217	171,56	3,72			3,72
	9. 01.7.11.04-0072		Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,0004	0,0002	95559,82	19,11			19,11
	10. 03.1.02.03-0015		Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,004	0,0017	27,82	0,05			0,05

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	11.14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00044	0,0002	77347,19	15,47				15,47
	12.14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0002	78028,55	15,61				15,61
16	18.5.13.01-0004	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м		43,3	226,02	9786,67				9786,67
17	23.1.02.06-0014	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40-46 мм	10 шт.		0,8	130,04	104,03				104,03
18	ГЭСН16-02-002-03 Правила Минстроя Росстат от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м		0,36	3380,41	1216,95	1154,58	62,37	24,2	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,828	5,3381	216,29	1154,58				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,236	0,085						
	1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,0115	997,44	11,47		11,47	2,86	
	2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0101	1146,96	11,58		11,58	2,93	
	3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,176	0,0634	608,9	38,6		38,6	18,42	
	4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,556	0,2002	3,69	0,74		0,74		
19		Строительный мусор	т		0,07632						
20	ГЭСН16-02-002-03 Правила Минстроя Росстат от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м		0,36	8665,85	3119,71	2886,43	155,93	60,51	77,35
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	37,07	13,3452	216,29	2886,43				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,59	0,2124						
	1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,0288	997,44	28,73		28,73	7,16	
	2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,0252	1146,96	28,9		28,9	7,32	
	3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,44	0,1584	608,9	38,6		38,6	18,42	
	4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,39	0,5004	3,69	0,74		0,74		
	5.01.3.02.03-0011	Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00019	0,0001	345748,97	34,57				34,57
	6.01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,342	0,1231	49,9	6,14				6,14
	7.01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,69	0,2484	14,23	3,53				3,53
	8.01.7.07.29-0101	Очес лыняной	кг	0,05	0,018	171,56	3,09				3,09

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	Т	0,0004	0,0001	95559,82	9,56					9,56
10.03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0025	0,0009	27,82	0,03					0,03
11.14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0,00044	0,0002	77347,19	15,47					15,47
12.14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	Т	0,00053	0,0002	78028,55	15,61					15,61
21	18.5.13.01-0003 Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм	М		36	188,36	6780,96					6780,96
22	23.1.02.06-0013 Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм	10 шт.		1,2	149,07	178,88					178,88
23	ГЭСН16-02-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,2	3380,41	676,08	641,43		34,65	13,45	
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	14,828	2,9656	216,29	641,43					
	Затраты труда машинистов	чел. час	0,236	0,0472							
1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш. час	0,032	0,0064	997,44	6,38			6,38	1,59	
2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,028	0,0056	1146,96	6,42			6,42	1,63	
3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,176	0,0352	608,9	21,43			21,43	10,23	
4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	0,556	0,1112	3,69	0,41			0,41		
24	Строительный мусор	Т		0,03							
25	ГЭСН16-02-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,2	8662,26	1732,45	1603,57		86,63	33,61	42,25
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	37,07	7,414	216,29	1603,57					
	Затраты труда машинистов	чел. час	0,59	0,118							
1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш. час	0,08	0,016	997,44	15,96			15,96	3,98	
2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,07	0,014	1146,96	16,06			16,06	4,07	
3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,44	0,088	608,9	53,58			53,58	25,57	
4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	1,39	0,278	3,69	1,03			1,03		
5.01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,342	0,0684	49,9	3,41					3,41
6.01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44	0,088	14,23	1,25					1,25

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.01.7.07.29-0101	Очес лыжной		кг	0,05	0,01	171,56	1,72				1,72
8.01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм		т	0,0004	0,0001	95559,82	9,56				9,56
9.03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А		кг	0,0016	0,0003	27,82	0,01				0,01
10.14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный		т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73				7,73
11.14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3		т	0,00053	0,0001	78028,55	7,8				7,8
26 18.5.13.01-0002	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм		м		20	143,21	2864,2				2864,2
27 06	Установка кранов шаровых под приварку диаметром: Ду 50 мм		10 шт		0,2	4094,3	818,86	627,77	163,61	43,58	27,48
Прим. Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр											
	Затраты труда рабочих (ср 3,7)		чел.час	15,04	3,008	208,7	627,77				
	Затраты труда машинистов		чел.час	0,75	0,15						
1.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т		маш.час	0,22	0,044	1146,96	50,47		50,47	12,78	
2.91.14.02-011	Автомобили бортовые, грузоподъемность: До 5 т		маш.час	0,53	0,106	608,9	64,54		64,54	30,8	
3.91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	7,31	1,462	33,24	48,6		48,6		
4.01.7.11.07-0045	Электроуды диаметром: 5 мм Э42А		т	0,0019	0,0004	72327,99	28,93				28,93
29	Товарная накладная №1477 от 21.09.2020 г.	Кран шаровый приварной Tempet Ду 50 мм	шт		2	6587,9	13175,8				13175,8
30	ГЭСН18-06-007-01	Установка кранов шаровых приварных диаметром: До 25 мм	10 шт		2	2094,59	4189,18	3453,92	634	209,2	101,26
Прим. Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр											
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.час	8,18	16,36	211,12	3453,92				
	Затраты труда машинистов		чел.час	0,36	0,72						
1.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т		маш.час	0,01	0,02	1146,96	22,94		22,94	5,81	
2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.час	0,35	0,7	608,9	426,23		426,23	203,38	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,78	5,56	33,24	184,81			184,81		
4. 01.7.11.07-0045	Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,0007	0,0014	72327,99	101,26					101,26
32	Счет-фактура № 1635 от 09.09.2020 г.	шт		2	744,04	1488,08					1488,08
34	Кран шаровый регулирующийся приварной TEMPER Ду20 мм	шт		18	697,54	12555,72					12555,72
35	Установка воздухооборников наружным диаметром: 219 мм L=700 Приказ Минспроя России №1038/пр от 30.12.2016	шт		2	1735,2	3470,4	517,18		108,18	46,5	2845,04
	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел. час	1,21	2,42	213,71	517,18					
	Затраты труда машинистов	чел. час	0,08	0,16							
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу. грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,02	1146,96	22,94			22,94	5,81	
2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,14	608,9	85,25			85,25	40,68	13,72
3. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,04	0,08	171,56	13,72					
4. 04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,0002	0,0004	3033,84	1,21					1,21
5. 14.4.02.04-0141	Краски масляные э земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00007	0,0001	77347,19	7,73					7,73
6. 14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00004	0,0001	78028,55	7,8					7,8
7. 19.1.01.11-0011	Крепления для воздухопроводов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,004	0,008	43104,15	344,83					344,83
8. 19.1.03.01-0006	Воздухооборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса: 219 мм	шт	1	2	1234,1	2468,2					2468,2
36	Установка кранов шаровых приварных диаметром: 25 мм - воздухооборник Приказ Минспроя России от 30.12.2016 №1038/пр	10 шт		0,2	2094,59	418,92	345,39		63,4	20,92	10,13
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	8,18	1,636	211,12	345,39					
	Затраты труда машинистов	чел. час	0,36	0,072							
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу. грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,002	1146,96	2,29			2,29	0,58	
2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,07	608,9	42,62			42,62	20,34	
3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,78	0,556	33,24	18,48			18,48		

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	Товарная накладная №1477 от 21.09.2020 г.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 15 мм, тип в/в	шт.		2	392,1	784,2				784,2
41	ГЭСН16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м		1,511	1748,42	2641,86	1978,22	628,76		34,88
		Загрaты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	7,5701	261,32	1978,22				
	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	2,2665	277,41	628,75		628,75		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1	1,511	14,23	21,5				21,5
	3. 01.7.07.29-0101	Очес лыжной	кг	0,02	0,0302	171,56	5,18				5,18
	4. 14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00005	0,0001	77347,19	7,73				7,73
42	ГЭСН22-06-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм	км		0,1511	11075,26	1673,47	1645,62			27,85
		Загрaты труда рабочих (ср 3)	чел.час	56,7	8,5674	192,08	1645,63				
	1. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	11,8	1,783	14,23	25,37				25,37
	2. 03.1.02.03-0014	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	т	0,00059	0,0001	27809,89	2,78				2,78
43	ГЭСН15-04-030-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,26367	16090,99	4242,71	3725,92	5,51	2,81	511,28
		Загрaты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	71,06	18,7364	198,86	3725,92				
		Загрaты труда машинистов	чел.час	0,04	0,0105						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0026	261,19	0,68		0,68	0,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	0,0079	608,9	4,81		4,81	2,3	
	3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,0791	59,76	4,73				4,73
Н.З	4. 14.4.02.04-0015	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0,0246	0,0065	61638,1	400,65				400,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5.14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,7119	149,96	106,76				
44	ГЭСН26-01-009-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Изоляция трубопроводов матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3		2,1353	6973,2	14889,87	8829,34	840,11	397,06	5220,42
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	18,85	40,2504	219,36	8829,33				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,64	1,3666						
	1.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,64	1,3666	608,9	832,12		832,12	397,05	
	2.91.21.22-443	Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.час	0,63	1,3452	5,93	7,98		7,98		
	3.01.7.15.04-0054	Винты самонарезающие: оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	т	0,00004	0,0001	119016,16	11,9				11,9
	4.08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0,0106	0,0226	56546,29	1277,95				1277,95
	5.08.3.03.05-0011	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 1,1 мм	т	0,00053	0,0011	81834,76	90,02				90,02
	6.08.3.03.05-0013	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 1,6 мм	т	0,00101	0,0022	61708,97	135,76				135,76
	7.08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,8 мм	т	0,0265	0,0566	55105,74	3118,98				3118,98
	8.10.1.02.02-0103	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 1 мм	кг	0,78	1,666	253,48	422,3				422,3
	9.12.2.03.10-0008	Стеклопластик рулонный марки: РСТ 120 шириной 1 м	м2	2 204	4,706	34,92	164,33				164,33
45	12.2.04.01-0001	Маты минераловатные кашированные фольгой, марка "Тех мат" ROCKWOOL, толщиной 50 мм	м3		2,306124	5874,69	13547,76				13547,76
Ремонт системы теплоснабжения в подвале.											
47	ГЭСН16-02-002-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,6	4423,54	2654,12	2472,46	181,66	73,9	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	19,052	11,4312	216,29	2472,45				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,432	0,2592						
	1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,056	0,0336	997,44	33,51		33,51	8,35	
	2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0168	1146,96	19,27		19,27	4,88	
	3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,348	0,2088	608,9	127,14		127,14	60,66	
	4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,788	0,4728	3,69	1,74		1,74		
48		Строительный мусор	т		0,2532						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	ГЭСН16-02-002-06 Пруказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,6	11393,66	6836,2	6181,13	454,16	184,75	200,91
		Заграты труда рабочих (ср 4)	чел.час	47,63	28,578	216,29	6181,14				
		Заграты труда машинистов	чел.час	1,08	0,648						
		1. 91.05.01-017	Маш.час	0,14	0,084	997,44	83,79		83,79	20,88	
		2. 91.05.05-014	Маш.час	0,07	0,042	1146,96	48,17		48,17	12,2	
		3. 91.14.02-001	Маш.час	0,87	0,522	608,9	317,85		317,85	151,66	
		4. 91.17.04-042	Маш.час	1,97	1,182	3,69	4,36		4,36		
		5. 01.3.02.03-0011	Т	0,00038	0,0002	345748,97	69,15				69,15
		6. 01.3.02.08-0001	М3	0,646	0,3876	49,9	19,34				19,34
		7. 01.7.03.01-0001	М3	2,75	1,65	14,23	23,48				23,48
		8. 01.7.07.29-0101	Кг	0,02	0,012	171,56	2,06				2,06
		9. 01.7.11.04-0072	Т	0,0004	0,0002	95559,82	19,11				19,11
		10. 03.1.02.03-0015	Кг	0,0099	0,0059	27,82	0,16				0,16
		11. 14.4.02.04-0141	Т	0,00054	0,0003	77347,19	23,2				23,2
		12. 14.5.05.01-0012	Т	0,00062	0,0004	78028,55	31,21				31,21
50	18.5.13.01-0006	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	М		60	356,16	21369,6				21369,6
51	19.1.01.11-0001	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески STD, подвески регулируемые STD, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) - уголок 50x50x5 мм, L=45м; арматура diam. 12 мм, L=9м; Хомут металлический 3 шт.;	Т		0,17806	82036,11	14607,35				14607,35
68	ГЭСН16-02-002-02 Пруказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,2	3380,41	676,08	641,43	34,65	13,45	
		Заграты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,828	2,9656	216,29	641,43				
		Заграты труда машинистов	чел.час	0,236	0,0472						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,0064	997,44	6,38		6,38	1,59	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0056	1146,96	6,42		6,42	1,63	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,176	0,0352	608,9	21,43		21,43	10,23	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,556	0,1112	3,69	0,41		0,41		
69		Строительный мусор	т		0,03						
70	ГЭСН16-02-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,2	8662,26	1732,45	1603,57	86,63	33,61	42,25
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	37,07	7,414	216,29	1603,57				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,59	0,118						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,016	997,44	15,96		15,96	3,98	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,014	1146,96	16,06		16,06	4,07	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,44	0,088	608,9	53,58		53,58	25,57	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,39	0,278	3,69	1,03		1,03		
	5. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,342	0,0684	49,9	3,41				3,41
	6. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44	0,088	14,23	1,25				1,25
	7. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,05	0,01	171,56	1,72				1,72
	8. 01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,0004	0,0001	95559,82	9,56				9,56
	9. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0003	27,82	0,01				0,01
	10. 14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73				7,73
	11. 14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0001	78028,55	7,8				7,8
71	18.5.13.01-0002	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м		2	143,21	286,42				286,42
72	ГЭСН18-06-007-06 Прим. <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Установка кранов шаровых регулировочных под приварку диаметром: Ду 50 мм	10 шт		0,2	4094,3	818,86	627,77	163,61	43,58	27,48
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	15,04	3,008	208,7	627,77				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,75	0,15						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,22	0,044	1146,96	50,47		50,47	12,78	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,53	0,106	608,9	64,54		64,54	30,8	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	7,31	1,462	33,24	48,6		48,6		
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды диаметр: 5 мм Э42А	т	0,0019	0,0004	72327,99	28,93				28,93
74	Товарная накладная №1477 от 21.09.2020 г.	Кран шаровый под приварку Темрег Ду 50 мм	шт		2	7905,48	15810,96				15810,96
79	18.1.06.01-0022	Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой USV-1, с фиксацией настройки, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм - USV-S	шт.		18	3391,86	61053,48				61053,48
80	18.1.09.06-0069	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 20 мм, тип в/н	шт.		18	390,63	7031,34				7031,34
81	23.8.03.06-0003	Столы стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.		18	24,85	447,3				447,3
83	Счет-фактура №1635 от 9.09.20	Кран шаровый водоразборный STI Ду 15	шт.		15	196,98	2954,7				2954,7
85	ГЭСН16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1036/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: дс 50 мм	100 м		0,32	1748,42	559,49	418,95	133,16		7,38
		Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	1,6032	261,32	418,95				
	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	0,48	277,41	133,16		133,16		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1	0,32	14,23	4,55				4,55
	3. 01.7.07.29-0101	Очес. льянной	кг	0,02	0,0064	171,56	1,1				1,1
86	ГЭСН22-06-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1036/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм	км		0,032	11075,26	354,41	348,51			5,9
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	56,7	1,8144	192,08	348,51				
	1. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	14,8	0,3776	14,23	5,37				5,37

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	ГЭСН15-04-030-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,05584	16090,99	838,52	789,07	1,17	0,59	108,28
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	71,06	3,968	198,86	789,08				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04	0,0022						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0006	261,19	0,16		0,16	0,12	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т.	маш.час	0,03	0,0017	608,9	1,04		1,04	0,49	
	3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,0168	59,76	1				1
H, 3	4. 14.4.02.04-0015	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0,0246	0,0014	61638,1	86,29				86,29
	5. 14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,1508	149,96	22,61				22,61
88	ГЭСН26-01-009-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Изоляция трубопроводов матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3		0,45	6973,2	3137,94	1860,72	177,05	83,68	1100,17
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	18,85	8,4825	219,36	1860,72				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,64	0,288						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,64	0,288	608,9	175,36		175,36	83,68	
	2. 91.21.22-443	Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.час	0,63	0,2835	5,83	1,68		1,68		
	3. 08.3.02.01-0041	Лента стальная улаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0,0106	0,0048	56546,29	271,42				271,42
	4. 08.3.03.05-0011	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 1,1 мм	т	0,00053	0,0002	81834,76	16,37				16,37
	5. 08.3.03.05-0013	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 1,6 мм	т	0,00101	0,0005	61708,97	30,85				30,85
	6. 08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,8 мм	т	0,0265	0,0119	55105,74	655,76				655,76
	7. 10.1.02.02-0103	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 1 мм	кг	0,78	0,351	253,48	88,97				88,97
	8. 12.2.03.10-0008	Стеклопластик рулонный марки: РСТ 120 шириной 1м	м2	2,204	0,9918	34,92	34,63				34,63
89	12.2.04.01-0001	Маты минераловатные кашированные фольгой, марка "Тех мат" ROCKWOOL, толщиной 50 мм	м3		0,486	5874,69	2855,1				2855,1

Ремонт системы теплоснабжения в подъезде.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	ГЭСН18-03-001-01 Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка радиаторов: чугунных	100 кВт		0,08925	22794,8	2034,44	1359,89	255,98	134,47	418,57
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	75,7	6,7562	201,28	1359,89				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,06	0,5409						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,14	0,0125	1146,96	14,34		14,34	3,63	
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,58	0,2303	261,19	60,15		60,15	44,24	
		3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	3,34	0,2981	608,9	181,51		181,51	86,61	
		4. 01.7.15.07-0063 Дюбели с калиброванной головкой (россыпью): 3х68,5 мм	т	0,00632	0,0006	121201,67	72,72				72,72
		5. 04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,0505	0,0045	3033,84	13,65				13,65
		6. 18.5.08.05-0023 Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт	2,53	0,2258	1490,33	336,52				336,52
91	18.5.10.07-0008	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт		8,925	3189,62	28467,36				28467,36
92	ГЭСН15-04-030-03 Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 - радиаторов	100 м2		0,12444	9924,85	1235,05	1004,45	2,6	1,32	228
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	40,59	5,051	198,86	1004,44				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,005						
		1. 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0012	261,19	0,31		0,31	0,23	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	0,0037	608,9	2,25		2,25	1,08	
		3. 01.7.20.08-0051 Ветошь	кг	0,3	0,0373	59,76	2,23				2,23
3	4. 14.4.02.04-0001 5. 14.5.05.02-0001	Краска для наружных работ бежевая, марки МА-015 Олифа натуральная	т кг	0,0246 2,7	0,0031 0,336	57293,53 149,96	177,61 50,39				177,61 50,39
95	ГЭСН16-02-001-02 Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,555	7675,73	4260,03	3957,75	209,48	78,77	92,8
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	32,97	18,2984	216,29	3957,76				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,5	0,2775						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,0444	997,44	44,29		44,29	11,04	
	2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,0389	1146,96	44,62		44,62	11,3	
	3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,1943	608,9	118,31		118,31	56,45	
	4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,6383	3,69	2,36		2,36		
	5.01.3.02.03-0011	Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00013	0,0001	345748,97	34,57				34,57
	6.01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,156	49,9	7,78				7,78
	7.01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44	0,2442	14,23	3,48				3,48
	8.01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0333	171,56	5,71				5,71
	9.01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,00017	0,0001	95559,82	9,56				9,56
	10.03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0009	27,82	0,03				0,03
	11.14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00044	0,0002	77347,19	15,47				15,47
	12.14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0003	78028,55	23,41				23,41
96	18.5.13.01-0002	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м		55,5	143,21	7948,16				7948,16
97	ГЭСНр69-3-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прорезка отверстий для водогазопроводных и чугунных трубопроводов в деревянных: перегородках оштукатуренных	100 шт		0,12	13791,34	1654,96	1654,96			
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	71,8	8,616	192,08	1654,96				
		Строительный мусор	т	0,4	0,048						
98	ГЭСНр69-4-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в перекрытиях оштукатуренных	100 шт		0,12	14119,16	1694,3	1397,96	2,51	1,84	293,83
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	60,65	7,278	192,08	1397,96				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,08	0,0096						
	1.91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,08	0,0096	261,19	2,51		2,51	1,84	
	2.01.7.15.06-0123	Гвозди строительные с плоской головкой: 1,8х60 мм	т	0,0005	0,0001	59073,44	5,91				5,91
Н, 3	3.04.3.01.09-0012	Раствор цементный	м3	0,3	0,036	3033,84	109,22				109,22
4.11.1.03.06-0090	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	0,2	0,024	7544,62	181,07					181,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	ГЭСН16-02-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм - гильзы	100 м		0,024	7685,62	184,45	171,15	9,06	3,41	4,24
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	32,97	0,7913	216,29	171,15				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,5	0,012						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,0019	997,44	1,9		1,9	0,47	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,0017	1146,96	1,95		1,95	0,49	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,0084	608,9	5,11		5,11	2,44	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,0276	3,69	0,1		0,1		
	5. 01.3.02-08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,0067	49,9	0,33				0,33
	6. 01.7.03-01-0001	Вода	м3	1,13	0,0271	14,23	0,39				0,39
	7. 01.7.07-29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0014	171,56	0,24				0,24
100	23.3.06.05-0004 Прим.	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм - гильзы	м		2,4	134,56	322,94				322,94
103	ГЭСН15-04-030-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,0429	15984,11	685,72	606,22	0,9	0,46	78,6
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	71,06	3,0485	198,86	606,22				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04	0,0017						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0004	261,19	0,1		0,1	0,08	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	0,0013	608,9	0,79		0,79	0,38	
	3. 01.7.20-08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,0129	59,76	0,77				0,77
Н,З	4. 14.4.02-04-0001	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246	0,0011	57293,53	63,02				63,02
	5. 14.5.05-02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,1158	149,96	17,37				17,37
104	ГЭСН16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м		0,555	1748,42	970,37	726,61	230,95		12,81
		Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	2,7806	261,32	726,63				

Гранд-Смета (вер.9.0)

			3											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
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	0,8325	277,41	230,94	230,94		230,94					
2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1	0,555	14,23	7,9	7,9				7,9			
3. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02	0,0111	171,56	1,9	1,9				1,9			
105	ГЭСН22-06-001-01 Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм	км		0,0555	11075,26	614,68	614,68	604,45			10,23			
	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел. час	56,7	3,1469	192,08	604,46	604,46				9,32			
	Вода	м3	11,8	0,6549	14,23	9,32	9,32				114			
1. 01.7.03.01-0001	Кран Маевского для чугунных радиаторов 15 мм	10 шт		0,3	380	114	114				114			
106	ФССЦ-18.10.14-0001													
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 1														
Раздел 2. Прочие работы.														
107	ФССЦпг-с1-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	1 т груза		0,578165	431,95	249,74	249,74							
108	ФССЦпг-03-21-01-020 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	1 т груза		0,578165	154,27	89,19	89,19							
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах														
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Письмо Минстроя ИО № 02-59-4437/18 от 03.10.18г. Коэффициент роста цен на строительную продукцию 1 кв. 2020 г. по отношению к 3 кв. 2018 г. ПЗ=1,07; ОЗП=1,07; ЭМ=1,07; ЗПМ=1,07; МАТ=1,07) (Поз. 107-108))														
Итого по разделу 2 Прочие работы.														
ИТОГИ ПО АКТУ:														
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах														
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (Письмо Минстроя ИО № 02-59-4437/18 от 03.10.18г. Коэффициент роста цен на строительную продукцию 1 кв. 2020 г. по отношению к 3 кв. 2018 г. ПЗ=1,07; ОЗП=1,07; ЭМ=1,07; ЗПМ=1,07; МАТ=1,07) (Поз. 107-108))														

Человек от 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100