

Код	0322001
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
номер	21/ПО-А/2017-
дата	19 04 2019
Дополнительное соглашение	6
дата	24 января 2020
года	

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 Строительная компания "ПРОФИ", 664002, г. Иркутск, ул. Шлачека, дом 12/8 кв.46. ИНН 3810059706 КПП 381001001
Стройка: Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома по адресу: Иркутская обл., г.Усть-Кут, пер. Школьный, д. 1

Договор подряда (контракт)

Дополнительное соглашение

Номер документа	Дата составления
01	24.01.2020

Отчетный период	с	по
	29.04.2019	31.08.2019

СПРАВКА

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	в том числе за отчетный период
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:	3	4	6
			633 342,48	633 342,48
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения.		633 342,48	633 342,48
Итого			633 342,48	633 342,48
Сумма НДС			0,00	0,00
Всего с учетом НДС			633 342,48	633 342,48



К.Б. Рассолов, Генеральный директор Фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Иркутской области

А.О. Федько, генеральный директор Общества с
ограниченной ответственностью Строительная компания "ПРОФИ"

Сотласовано: О.Г. Боброва, главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета
Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

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 Строительная компания «ПРОФИ», 664002, г. Иркутск, ул. Шпачека, д. 12/8, кв. 46. ИНН/КПП 3810059706/381001001.
Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Усть-Кут, пер. Школьный, д. 1
Объект - Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения.

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	21/ПО-А/2017-2019
дата	19 апреля 2019 года
Дополнительное соглашение	6
дата	24 января 2020 года
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.01.2020	29.04.2019	31.08.2019

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ 633 342,48 рублей

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе				
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Подготовительный период												
1	ГЭСНр65-23-3	Слив воды из системы	1000 м3		10,539	35,9	378,35	378,35				
		Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.-ч	0,21	2,2132	170,93	378,3					
Раздел 2. Разводка со стояками (переход на нижнюю)												
2	ГЭСН16-02-004-04	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 100 мм - Ду 90 мм	100 м		0,1	7543,71	754,37	699,76	54,61	20,12		
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	31,9	3,19	219,36	699,76					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,708	0,0708							
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,108	0,0108	997,44	10,77		10,77	2,68		
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,04	0,004	1146,96	4,59		4,59	1,16		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,56	0,056	608,9	34,1		34,1	16,27		
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	13,968	1,3968	3,69	5,15		5,15			

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ГЭСН16-04-005-07	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 75 мм - с ИТП до разводки	100 м		0,1	23633,14	2363,31	1634,67	394,74	2,11	333,9
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	76,49	7,649	213,71	1634,67				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,09	0,009						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,04	0,004	934,65	3,74		3,74	0,87	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,05	0,005	912,99	4,57		4,57	1,24	
	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	0,127	277,41	35,23		35,23		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	13,68	1,368	256,73	351,21		351,21		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,03	0,203	14,23	2,89				2,89
	6. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,074	0,0074	582,39	4,31				4,31
	7. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0221	0,0022	27,82	0,06				0,06
Н, 3	8. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления: труб	шт	74	7,4	43,87	324,64				324,64
4	24.3.02.05-0027	Труба из полипропилена PN 20/75 - PP-R арм. алюминием	м		10,04	459,86	4616,99				4616,99
5	24.3.05.16-0136	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 75 мм	10 шт.		0,5	1486,58	743,29				743,29
6	24.3.05.07-0157	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	10 шт.		0,5	1151,19	575,6				575,6
7	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм - спусник воздуха с чердака	100 м		0,023	31687,09	728,8	476,54	104,97	0,04	147,29
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	96,95	2,2299	213,71	476,55				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0002						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,003	0,0001	934,65	0,09		0,09	0,02	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,004	0,0001	912,99	0,09		0,09	0,02	
	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	0,0292	277,41	8,1		8,1		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	16,38	0,3767	256,73	96,71		96,71		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,144	0,0033	14,23	0,05				0,05
	6. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,143	0,0033	582,39	1,92				1,92
3	7. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	143	3,289	43,87	144,29				144,29

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	24.3.02.05-0021	Труба из полипропилена PN 20/20 - PP-R арм. алюминием	м		2,3115	34,26	79,19				79,19
9	24.3.05.16-0131	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	10 шт.		0,2	52,32	10,46				10,46
10	24.3.05.07-0151	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	10 шт.		0,1	37,06	3,71				3,71
11	ГЭСН16-02-001-06	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м		1,03	3819,98	3934,58	3646,45	288,13	117,63	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	16,368	16,859	216,29	3646,43				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,4	0,412						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,048	0,0494	997,44	49,27		49,27	12,28	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0288	1146,96	33,03		33,03	8,37	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,324	0,3337	608,9	203,19		203,19	96,95	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,668	0,688	3,69	2,54		2,54		
12	ГЭСН16-04-005-06	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 63 мм - разводка по периметру	100 м		1,03	18872,98	19439,17	14855,99	3170,06	14,37	1413,12
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	67,49	69,5147	213,71	14855,99				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0618						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03	0,0309	934,65	28,88		28,88	6,68	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,03	0,0309	912,99	28,21		28,21	7,68	
	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	1,3081	277,41	362,88		362,88		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	10,4	10,712	256,73	2750,09		2750,09		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,43	1,473	14,23	20,96				20,96
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0005	0,0005	50147,89	25,07				25,07
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,083	0,0855	582,39	49,79				49,79
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0156	0,0161	27,82	0,45				0,45
3	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	29,12621	30	43,87	1316,1				1316,1
13	24.3.02.05-0026	Труба из полипропилена PN 20/63 - PP-R арм. алюминием	м		103,721	327,46	33964,48				33964,48
14	24.3.05.16-0135	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	10 шт.		1,2	706,15	847,38				847,38
15	24.3.05.15-0162	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x32x63 мм	10 шт.		2,7	783,51	2115,48				2115,48
16	18.1.10.01-0273	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром Дн 32 мм	шт.		26	379,21	9859,46				9859,46

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм	10 шт.		2,6	135,18	351,47				351,47
18	24.3.05.07-0156	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	10 шт.		1,2	418,51	502,21				502,21
19	ГЭСН16-02-001-03	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм - 20 стояков	100 м		0,974	3003,41	2925,32	2778,27	147,05	55,29	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	13,188	12,8451	216,29	2778,27				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,1948						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,0312	997,44	31,12		31,12	7,76	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0273	1146,96	31,31		31,31	7,93	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,14	0,1364	608,9	83,05		83,05	39,63	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,46	0,448	3,69	1,65		1,65		
20	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм - 20 стояков	100 м		0,974	21677,68	21114,06	15973,71	3721,89	4,53	1418,46
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	76,74	74,7448	213,71	15973,71				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,0195						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,0097	934,65	9,07		9,07	2,1	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,01	0,0097	912,99	8,86		8,86	2,41	
	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	1,237	277,41	343,16		343,16		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	13,44	13,0906	256,73	3360,75		3360,75		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,368	0,3584	14,23	5,1				5,1
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0007	0,0007	50147,89	35,1				35,1
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,111	0,1081	582,39	62,96				62,96
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,004	0,0039	27,82	0,11				0,11
Н, 3	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	30,80082	30	43,87	1316,1				1316,1
21	24.3.02.05-0023	Труба из полипропилена PN 20/32 - PP-R арм. алюминием	м		98,4714	86,03	8471,49				8471,49
22	24.3.05.16-0133 Прим.	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм - Дн 32	10 шт.		7,6	283,33	2153,31				2153,31
23	24.3.05.07-0087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32x1"	10 шт.		1,2	1157,37	1388,84				1388,84
24	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм - спускник стояка	100 м		0,015	31687,09	475,31	310,79	68,46	0,02	96,06
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	96,95	1,4543	213,71	310,8				

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0002						
	1. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,004	0,0001	912,99	0,09		0,09	0,02	
	2. 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	0,0191	277,41	5,3		5,3		
	3. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	16,38	0,2457	256,73	63,08		63,08		
	4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,144	0,0022	14,23	0,03				0,03
	5. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,143	0,0021	582,39	1,22				1,22
3	6. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	143	2,145	43,87	94,1				94,1
25	18.1.10.01-0271	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм - Дн 20	шт.		29	226,95	6581,55				6581,55
26	ГЭСН16-02-007-03	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 80 мм - ИТП	соединение		1	451,4	451,4	325,22	31,02	2,91	95,16
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,46	1,46	222,75	325,22				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91	
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,75	0,75	33,24	24,93		24,93		
	3. 01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт	0,001	0,001	14408,14	14,41				14,41
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,00033	0,0003	72327,99	21,7				21,7
	5. 01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	т	0,0008	0,0008	71096,84	56,88				56,88
27	фирма LUNDA г. Москва	Бурт под фланец 75 мм полипропиленовый PPR белый	шт.		1	115,61	115,61				115,61
28	СК ГРУПП г. Москва	Фланец стальной для бурта PP-R Ду65; для бурта Д75	шт.		2	765,58	1531,16				1531,16
29	ГЭСН16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм - ИТП	соединение		2	451,4	902,8	650,44	62,04	5,82	190,32
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,46	2,92	222,75	650,43				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,02						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81	
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,75	1,5	33,24	49,86		49,86		
	3. 01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт	0,001	0,002	14408,14	28,82				28,82
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,00033	0,0007	72327,99	50,63				50,63
	5. 01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	т	0,0008	0,0016	71096,84	113,75				113,75
30	фирма LUNDA г. Москва	Бурт под фланец 63 мм полипропиленовый PPR белый	шт		1	99,1	99,1				99,1

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	СК ГРУПП г. Москва	Фланец стальной под полипропиленовый бурт Ду 50; для бурта Д63	шт		2	1265,81	2531,62				2531,62
32	ГЭСН16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм - ИТП	соединение		1	308,99	308,99	213,84	20,72	2,91	74,43
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,96	0,96	222,75	213,84				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91	
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,44	0,44	33,24	14,63		14,63		
	3. 01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт	0,001	0,001	7422	7,42				7,42
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,00014	0,0001	72327,99	7,23				7,23
	5. 01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	т	0,0008	0,0008	71096,84	56,88				56,88
33	фирма LUNDA г. Москва	Бурт под фланец 40 мм полипропиленовый PPR белый	шт		1	99,1	99,1				99,1
34	СК ГРУПП г. Москва	Фланец стальной для бурта PP-R Ду32; бурта Д40	шт.		1	361,28	361,28				361,28
Раздел 3. Чердачная разводка.											
35	ГЭСН16-02-004-04	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 100 мм - Ду 90 мм	100 м			0,8225	7543,71	6204,7	5755,51	449,19	165,46
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	31,9		26,2378	219,36	5755,52			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,708		0,5823					
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,108	0,0888	997,44	88,57		88,57	22,07	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,04	0,0329	1146,96	37,74		37,74	9,56	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,56	0,4606	608,9	280,46		280,46	133,82	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	13,968	11,4887	3,69	42,39		42,39		
36	ГЭСН16-04-005-07	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 75 мм - с ИТП до разводки	100 м			0,8225	23633,14	19438,26	13445,14	3246,75	17,34
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	76,49		62,913	213,71	13445,14			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,09		0,074					
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,04	0,0329	934,65	30,75		30,75	7,12	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,05	0,0411	912,99	37,52		37,52	10,22	
	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	1,0446	277,41	289,78		289,78		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	13,68	11,2518	256,73	2888,67		2888,67		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,03	1,67	14,23	23,76				23,76
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0004	0,0003	50147,89	15,04				15,04

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,074	0,0609	582,39	35,47				35,47
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0221	0,0182	27,82	0,51				0,51
H, 3	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления: труб	шт	74	60,87	43,87	2670,37				2670,37
37	24.3.02.05-0027	Труба из полипропилена PN 20/75 - PP-R арм. алюминием	м		82,579	459,86	37974,78				37974,78
38	24.3.05.16-0136	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 75 мм	10 шт.		3	1486,58	4459,74				4459,74
39	24.3.05.16-0116 Прим.	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 63 мм - Дн 75 мм	10 шт.		0,2	592,89	118,58				118,58
40	24.3.05.15-0165 Прим.	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75x40x75 мм - 75x32x75 мм	10 шт.		2,2	1676,9	3689,18				3689,18
41	24.3.05.07-0157	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	10 шт.		0,8	1151,19	920,95				920,95
42	ГЭСН16-02-001-03	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм - 20 стояков	100 м		0,145	3003,41	435,49	413,6	21,89	8,23	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	13,188	1,9123	216,29	413,61				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,029						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,0046	997,44	4,59		4,59	1,14	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0041	1146,96	4,7		4,7	1,19	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,14	0,0203	608,9	12,36		12,36	5,9	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,46	0,0667	3,69	0,25		0,25		
43	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм - 20 стояков	100 м		0,1475	25196,02	3716,41	2419,02	563,63	0,69	733,76
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	76,74	11,3192	213,71	2419,03				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,003						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,0015	934,65	1,4		1,4	0,32	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,01	0,0015	912,99	1,37		1,37	0,37	
	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	0,1873	277,41	51,96		51,96		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	13,44	1,9824	256,73	508,94		508,94		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,368	0,0543	14,23	0,77				0,77
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0007	0,0001	50147,89	5,01				5,01
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,111	0,0164	582,39	9,55				9,55

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,004	0,0006	27,82	0,02				0,02
Н, 3	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	111	16,37	43,87	718,15				718,15
44	24.3.02.05-0023	Труба из полипропилена PN 20/32 - PP-R арм. алюминием	м		14,91225	86,03	1282,9				1282,9
45	24.3.05.16-0133	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм - Дн 32	10 шт.		2,5	283,33	708,33				708,33
46	24.3.05.07-0087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32x1"	10 шт.		2,1	1157,37	2430,48				2430,48
47	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм - спускник воздуха с расширительного бака в ИТП	100 м		0,154	28262,38	4352,41	3190,75	702,86	0,25	458,8
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	96,95	14,9303	213,71	3190,75				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0015						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,003	0,0005	934,65	0,47		0,47	0,11	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,004	0,0006	912,99	0,55		0,55	0,15	
	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	0,1956	277,41	54,26		54,26		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	16,38	2,5225	256,73	647,6		647,6		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,144	0,0222	14,23	0,32				0,32
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0009	0,0001	50147,89	5,01				5,01
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,143	0,022	582,39	12,81				12,81
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0002	27,82	0,01				0,01
3	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	64,935	10	43,87	438,7				438,7
48	24.3.02.05-0021	Труба из полипропилена PN 20/20 - PP-R арм. алюминием	м		3,015	34,26	103,29				103,29
49	24.3.05.16-0131	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	10 шт.		0,8	52,32	41,86				41,86
50	24.3.05.07-0082	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	10 шт.		0,1	405,44	40,54				40,54
51	ГЭСН18-04-001-03	Демонтаж баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: 0,2 м3	шт		1	412,28	412,28	320,56	91,72	17,92	
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	1,612	1,612	198,86	320,56				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,064	0,064						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,016	0,016	997,44	15,96		15,96	3,98	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,004	0,004	1146,96	4,59		4,59	1,16	

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	0,16	0,16	277,41	44,39		44,39		
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,044	0,044	608,9	26,79		26,79	12,78	
52	ГЭСН18-04-001-03	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: 0,2 м3	шт		1	1049,17	1049,17	801,41	229,31	44,81	18,45
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	4,03	4,03	198,86	801,41				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,16	0,16						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,04	0,04	997,44	39,9		39,9	9,94	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
	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	0,4	0,4	277,41	110,96		110,96		
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,11	0,11	608,9	66,98		66,98	31,96	
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,16	0,16	14,23	2,28				2,28
	6. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,04	0,04	171,56	6,86				6,86
	7. 14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00008	0,0001	77347,19	7,73				7,73
53	18.5.01.01-0002	Баки расширительные круглые вместимостью: до 0,2 м3	шт		1	12242,39	12242,39				12242,39
54	24.3.05.07-0059 Прим.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 75x2 1/2" - 75x2"	10 шт.		0,2	10757,87	2151,57				2151,57
55	24.3.05.07-0051 Прим.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 20x1/2" - наружная резьба	10 шт.		0,1	439,28	43,93				43,93
Раздел 4. Подъезд.											
56	ГЭСН16-02-004-04	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 100 мм - Ду 90 мм - главный стояк проходит в этажном коробе	100 м		0,26	7543,71	1961,36	1819,37	141,99	52,3	
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	31,9	8,294	219,36	1819,37				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,708	0,1841						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,108	0,0281	997,44	28,03		28,03	6,98	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,04	0,0104	1146,96	11,93		11,93	3,02	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,56	0,1456	608,9	88,66		88,66	42,3	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	13,968	3,6317	3,69	13,4		13,4		
57	ГЭСН16-04-005-07	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 75 мм - главный стояк проходит в этажном коробе	100 м		0,26	21905,34	5695,39	4250,14	1026,33	5,48	418,92
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	76,49	19,8874	213,71	4250,14				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,09	0,0234						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,04	0,0104	934,65	9,72		9,72	2,25	

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,05	0,013	912,99	11,87		11,87	3,23	
	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	0,3302	277,41	91,6		91,6		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	13,68	3,5568	256,73	913,14		913,14		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,03	0,5278	14,23	7,51				7,51
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0004	0,0001	50147,89	5,01				5,01
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,074	0,0192	582,39	11,18				11,18
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0221	0,0057	27,82	0,16				0,16
H, 3	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления: труб	шт	34,61538	9	43,87	394,83				394,83
58	24.3.02.05-0027	Труба из полипропилена PN 20/75 - PP-R арм. алюминием	м		26,104	459,86	12004,19				12004,19
59	24.3.05.07-0157	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	10 шт.		0,7	1151,19	805,83				805,83
60	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм - спускник воздуха с расширительного бака в ИТП	100 м		0,26	26932,26	7002,39	5386,99	1186,64	0,43	428,76
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	96,95	25,207	213,71	5386,99				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0026						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,003	0,0008	934,65	0,75		0,75	0,17	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,004	0,001	912,99	0,91		0,91	0,25	
	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	0,3302	277,41	91,6		91,6		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	16,38	4,2588	256,73	1093,36		1093,36		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,144	0,0374	14,23	0,53				0,53
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0009	0,0002	50147,89	10,03				10,03
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,143	0,0372	582,39	21,66				21,66
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0004	27,82	0,01				0,01
3	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	34,61538	9	43,87	394,83				394,83
61	24.3.02.05-0021	Труба из полипропилена PN 20/20 - PP-R арм. алюминием	м		26,13	34,26	895,21				895,21

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	24.3.05.07-0151	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	10 шт.		0,7	37,06	25,94				25,94
63	ГЭСН46-03-013-31	Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 80 мм	100 шт		0,09	8828	794,52	794,52			
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	45,96	4,1364	192,08	794,52				
64	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,069	15382,94	1061,42	691,14	10,33	4,81	359,95
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	55,16	3,806	181,59	691,13				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,24	0,0166						
	1. 91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,44	0,0304	8,08	0,25		0,25		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,24	0,0166	608,9	10,11		10,11	4,82	
	3. 01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,003	0,0002	67778,59	13,56				13,56
	4. 03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0011	0,0001	13128,32	1,31				1,31
Н, 3	5. 04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	1,04	0,0718	3738,41	268,42				268,42
	7. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0007	43089,05	30,16				30,16
	8. 11.1.03.06-0091	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,09	0,0062	7544,7	46,78				46,78
65	ГЭСН16-02-001-02	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм - отопление подъезда	100 м		0,025	3003,41	75,09	71,32	3,77	1,42	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	13,188	0,3297	216,29	71,31				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	0,005						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,0008	997,44	0,8		0,8	0,2	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,0007	1146,96	0,8		0,8	0,2	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,14	0,0035	608,9	2,13		2,13	1,02	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,46	0,0115	3,69	0,04		0,04		
66	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм - отопление подъезда	100 м		0,025	23836,05	595,9	410	95,53	0,12	90,37
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	76,74	1,9185	213,71	410				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,0005						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,0003	934,65	0,28		0,28	0,06	
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,01	0,0003	912,99	0,27		0,27	0,07	
	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	0,0318	277,41	8,82		8,82		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	13,44	0,336	256,73	86,26		86,26		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,368	0,0092	14,23	0,13				0,13
	6. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,111	0,0028	582,39	1,63				1,63
Н, 3	7. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	80	2	43,87	87,74				87,74
67	24.3.02.05-0023	Труба из полипропилена PN 20/32 - PP-R арм. алюминием	м		2,5	86,03	215,08				215,08
68	24.3.05.16-0133 <i>Прим.</i>	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм - Дн 32	10 шт.		0,4	283,33	113,33				113,33
69	24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм	10 шт.		0,4	135,18	54,07				54,07
70	24.3.05.07-0101 <i>Прим.</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, под ключ диаметром 32x1" - Дн 32x3/4"	10 шт.		0,4	1801,38	720,55				720,55
71	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм - перемычки	100 м		0,01	31687,09	316,87	207,19	45,64	0,02	64,04
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	96,95	0,9695	213,71	207,19				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0001						
	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	0,0127	277,41	3,52		3,52		
	2. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	16,38	0,1638	256,73	42,05		42,05		
	3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,144	0,0014	14,23	0,02				0,02
	4. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,143	0,0014	582,39	0,82				0,82
3	5. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	143	1,43	43,87	62,73				62,73
72	24.3.02.05-0021	Труба из полипропилена PN 20/20 - PP-R арм. алюминием	м		1,005	34,26	34,43				34,43
73	ГЭСН46-03-013-31	Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 80 мм	100 шт		0,02	8828	176,56	176,56			
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	45,96	0,9192	192,08	176,56				
74	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,0068	15382,94	104,6	68,11	1,02	0,47	35,47
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	55,16	0,3751	181,59	68,11				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,24	0,0016						
	1. 91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,44	0,003	8,08	0,02		0,02		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,24	0,0016	608,9	0,97		0,97	0,46	
Н, 3	3. 04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	1,04	0,0071	3738,41	26,54				26,54

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0001	43089,05	4,31				4,31
	6. 11.1.03.06-0091	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,09	0,0006	7544,7	4,53				4,53
Замена радиаторов											
75	ГЭСНр65-19-1	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт		0,02	20026,47	400,53	388,83	11,7	8,61	
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.-ч	110	2,2	176,74	388,83				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,24	0,0448						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,24	0,0448	261,19	11,7		11,7	8,61	
76	ГЭСН18-03-001-01	Установка радиаторов: чугунных	100 кВт		0,035	26430,59	925,07	533,29	100,39	52,73	291,39
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	75,7	2,6495	201,28	533,29				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,06	0,2121						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,14	0,0049	1146,96	5,62		5,62	1,42	
	2. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,58	0,0903	261,19	23,59		23,59	17,34	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	3,34	0,1169	608,9	71,18		71,18	33,96	
	4. 01.7.15.07-0063	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью): 3x68,5 мм	т	0,00632	0,0002	121201,67	24,24				24,24
	5. 04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,0505	0,0018	3033,84	5,46				5,46
	6. 18.5.08.05-0022	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт	2,53	0,0886	1437,07	127,32				127,32
	7. 18.5.08.05-0023	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт	2,53	0,0886	1490,33	132,04				132,04
77	18.5.10.07-0008	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт		3,5	3189,62	11163,67				11163,67
78	ГЭСН15-04-030-03	Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,0488	9924,85	484,33	393,9	1,02	0,52	89,41
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	40,59	1,9808	198,86	393,9				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,002						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0005	261,19	0,13		0,13	0,1	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	0,0015	608,9	0,91		0,91	0,44	
	3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,0146	59,76	0,87				0,87
3	4. 14.4.02.04-0001	Краска для наружных работ бежевая, марки МА-015	т	0,0246	0,0012	57293,53	68,75				68,75
	6. 14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,1318	149,96	19,76				19,76

Раздел 5. Дополнение

Чердак

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
79	24.3.05.07-0151	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	10 шт.			0,3	37,06	11,12			11,12	
80	ФССЦ-24.3.05.15-0197	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 75 мм	10 шт.			0,1	1289,06	128,91			128,91	
81	ФССЦ-24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм	10 шт.			2,2	135,18	297,4			297,4	
82	24.3.05.16-0131	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	10 шт.			2,8	52,32	146,5			146,5	
83	ФССЦ-24.3.05.07-0087 <i>Применительно</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32x32	10 шт.			2,2	1157,37	2546,21			2546,21	
84	ФССЦ-24.3.05.07-0037	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32	10 шт.			2,2	941,63	2071,59			2071,59	
85	ФССЦ-24.3.05.07-0082 <i>Применительно</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 15	10 шт.			2,3	405,44	932,51			932,51	
86	18.1.10.01-0273	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 32 мм латунный	шт.			22	379,21	8342,62			8342,62	
87	18.1.10.01-0273	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 15 мм латунный	шт.			22	379,21	8342,62			8342,62	
88	ГЭСН16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм	соединение			4	451,4	1805,6	1300,88	124,08	11,64	380,64
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,46		5,84	222,75	1300,86				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01		0,04						
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01		0,04	608,9	24,36		24,36	11,62	
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,75		3	33,24	99,72		99,72		
	3. 01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт	0,001		0,004	14408,14	57,63				57,63
	4. 01.7.11.07-0045	Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,00033		0,0013	72327,99	94,03				94,03
	5. 01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	т	0,0008		0,0032	71096,84	227,51				227,51
89	https://www.etm.ru/cat/nn/2575977/	Фланец стальной под полипропиленовый бурт 63 (231063)	шт			4	1265,81	5063,24				5063,24
90	ФССЦ-23.8.04.08-0057	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 65x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5- 57x3 мм	шт			2	397,89	795,78				795,78

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т		0,02664	195892,51	5218,58	435,66	39,59	2,09	4743,33
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	80,22	2,1371	203,86	435,67				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	0,0072						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,11	0,0029	1146,96	3,33		3,33	0,84	
	2. 91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	4,29	0,1143	36,33	4,15		4,15		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0043	608,9	2,62		2,62	1,25	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	2,32	0,0618	3,69	0,23		0,23		
	5. 91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	18,91	0,5038	58,07	29,26		29,26		
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	1,95	0,0519	49,9	2,59				2,59
	7. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,59	0,0157	44,71	0,7				0,7
	8. 01.7.11.07-0035	Электроды диаметром: 4 мм Э46	т	0,014	0,0004	88562,49	35,43				35,43
Д	9.	Шпилька д-8мм	м	1126,126126	30	156,9	4707				4707
92	23.1.02.06-0011	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 20-25 мм	10 шт.			1	130,75	130,75			130,75
Подвал											
93	ФССЦ-24.3.05.15-0196	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	10 шт.			0,1	862,73	86,27			86,27
94	ФССЦ-24.3.05.15-0193	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 32 мм	10 шт.			0,1	187,45	18,75			18,75
95	ФССЦ-24.3.05.15-0165	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75x32x75 мм	10 шт.			0,1	1676,9	167,69			167,69
96	ФССЦ-24.3.05.07-0153	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	10 шт.			1,7	74,11	125,99			125,99
97	ФССЦ-24.3.05.07-0131	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 25x20 мм	10 шт			0,3	77,09	23,13			23,13
98	ФССЦ-24.3.05.07-0132	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x20 мм	10 шт			0,6	95,56	57,34			57,34
99	ГЭСНм38-01-006-08	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр.	т		0,065604	38468,07	2523,66	1800,54	634,19	30,41	88,93
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	130	8,5285	211,12	1800,54				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,8	0,1181						

Гранд-Смета (вер.8.1)

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	0,5	0,0328	1146,96	37,62		37,62	9,53	
	2. 91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	1,37	0,0899	36,33	3,27		3,27		
	3. 91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.час	0,5	0,0328	832,47	27,31		27,31	9,53	
	4. 91.17.04-011	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.час	43,4	2,8472	192,22	547,29		547,29		
	5. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,9	0,059	3,69	0,22		0,22		
	6. 91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные	маш.час	0,8	0,0525	266,22	13,98		13,98	11,36	
	7. 91.21.19-031	Станок: сверлильный	маш.час	2,4	0,1574	28,68	4,51		4,51		
	8. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,6	0,0394	49,9	1,97				1,97
	9. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,2	0,0131	44,71	0,59				0,59
	10. 01.7.11.07-0044	Электроды диаметром: 5 мм Э42	т	0,019	0,0012	69295,74	83,15				83,15
100	ФССЦ-23.3.08.02-0065	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером 40x20 мм, толщина стенки 2,5 мм	м		38,5	87,32	3361,82				3361,82
101	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т		0,065604	19203,32	1259,81	1072,86	97,49	5,15	89,46
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	80,22	5,2628	203,86	1072,87				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	0,0177						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,11	0,0072	1146,96	8,26		8,26	2,09	
	2. 91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	4,29	0,2814	36,33	10,22		10,22		
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0105	608,9	6,39		6,39	3,05	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	2,32	0,1522	3,69	0,56		0,56		
	5. 91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	18,91	1,2406	58,07	72,04		72,04		
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	1,95	0,1279	49,9	6,38				6,38
	7. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,59	0,0387	44,71	1,73				1,73
	8. 01.7.11.07-0035	Электроды диаметром: 4 мм Э46	т	0,014	0,0009	88562,49	79,71				79,71
102	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т		0,00293	195892,51	573,97	47,92	4,35	0,23	521,7
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	80,22	0,235	203,86	47,91				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	0,0008						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,11	0,0003	1146,96	0,34		0,34	0,09	
	2. 91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	4,29	0,0126	36,33	0,46		0,46		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0005	608,9	0,3		0,3	0,15		
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	2,32	0,0068	3,69	0,03		0,03			
	5. 91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	18,91	0,0554	58,07	3,22		3,22			
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	1,95	0,0057	49,9	0,28				0,28	
	7. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,59	0,0017	44,71	0,08				0,08	
Д	8.	Шпилька д-8мм	м	1126,126126		3,3	156,9	517,77			517,77	
103	ФССЦ-01.7.15.12-0013	Шпилька резьбовая М8-2000	шт.			1,5	65,42	98,13			98,13	
подъезды												
104	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т			0,0111	195892,51	2174,41	181,53	16,5	0,87	1976,38
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	80,22		0,8904	203,86	181,52				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27		0,003						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,11	0,0012	1146,96	1,38		1,38	0,35		
	2. 91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	4,29	0,0476	36,33	1,73		1,73			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0018	608,9	1,1		1,1	0,52		
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	2,32	0,0258	3,69	0,1		0,1			
	5. 91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	18,91	0,2099	58,07	12,19		12,19			
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	1,95	0,0216	49,9	1,08				1,08	
	7. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,59	0,0065	44,71	0,29				0,29	
	8. 01.7.11.07-0035	Электроды диаметром: 4 мм Э46	т	0,014	0,0002	88562,49	17,71				17,71	
Д	9.	Арматура д-12мм	м	1126,126126		12,5	156,9	1961,25			1961,25	
105	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III, д-12мм	т			0,0111	40135,75	445,51			445,51	
Работы по квартирам												
106	ГЭСН16-04-005-03	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм	100 м			0,08	21971,58	1757,73	1312,01	305,7	0,37	140,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	76,74		6,1392	213,71	1312,01				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02		0,0016						
	1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,0008	934,65	0,75		0,75	0,17		
	2. 91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,01	0,0008	912,99	0,73		0,73	0,2		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	0,1016	277,41	28,18		28,18		
	4. 91.17.04-043	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.час	13,44	1,0752	256,73	276,04		276,04		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,368	0,0294	14,23	0,42				0,42
	6. 01.7.15.04-0027	Винты с полукруглой головкой размером 5,0x40 мм	т	0,0007	0,0001	50147,89	5,01				5,01
	7. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	1000 шт	0,111	0,0089	582,39	5,18				5,18
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,004	0,0003	27,82	0,01				0,01
H, З	9. 24.1.02.01-0113	Хомуты для крепления труб	шт.	37,5	3	43,87	131,61				131,61
107	24.3.02.05-0023	Труба из полипропилена PN 20/32 - PP-R арм. алюминием	м		8	86,03	688,24				688,24
108	24.3.05.16-0133 Прим.	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм - Дн 32	10 шт.		0,6	283,33	170				170
109	24.3.05.07-0153	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	10 шт.		0,2	74,11	14,82				14,82
Раздел 6. Прочие работы.											
110	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		1,856544	420,34	780,38		780,38		
111	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза		1,856544	150,12	278,7		278,7		
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах							328662,59	89632,78	18274,38	658,12	220755,43
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (Письмо Минстроя Иркутской области от 22.02.2013 №59-37-1081/13 Зональный коэффициент г. Усть-Кут и Усть-Кутский р-н ЭМ=1,11; МАТ=1,24 (Поз. 2-3, 7, 11-12, 19-20, 24, 26, 29-32, 35-36, 42-43, 47, 51-52, 56-57, 60, 65-66, 71, 76, 88-90, 106, 8, 27-28, 33-34, 48, 53, 61, 72, 97-98, 63-64, 73-74, 105, 110-111))							400744,64	102172,3	24835,61	809,49	273736,73
Накладные расходы							121873,75				
Сметная прибыль							70932,44				
Итого по акту:											
Итого Строительные работы							585558,98				
Итого Монтажные работы							7991,85				
Итого							593550,83				
В том числе:											
Материалы							273736,73				
Машины и механизмы							24835,61				
ФОТ							102981,79				
Накладные расходы							121873,75				
Сметная прибыль							70932,44				

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							-37987,25				
Итого с учетом доп. работ и затрат							555563,58				
Тендерный коэффициент 555 563,58 * 0,95							527785,4				
Возврат НДС при УСН (Письмо Госстроя РФ от 06.10.2003 № НЗ-6292/10)							105557,08				
ВСЕГО по акту							633342,48				

Сдал:

Подрядчик- Генеральный директор ООО СК "ПРОФИ"

Принял:

Заместитель генерального директора по организационно-техническому обеспечению

Согласовано:

Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации

Начальник службы технического заказчика

Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика

Представитель органов местного самоуправления

Представитель собственников помещений

Представитель строительного контроля, исполнительный директор ООО "ТЭП"

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркинского района
 А.О. Федько
 М.О. Курин

Согласовано с № 216 от 24.01.2017 г.

Ю.А. Батурин

Д.А. Кабанов

Е.В. Кокшаров

Е.В. Кокшаров

А.В. Говорин

