

Заказчик: **Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д.1 ИНН 3808233587**

Подрядчик: **ООО СК "КАПИТАЛСТРОЙ", 664009, г. Иркутск, ул. Ширямова, 40 оф. 409 ИНН 3812138760**

Субподрядчик:

Стройка: **Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме расположенном по адресу: Иркутская область, Шелеховский район, г. Шелехов, квартал 7, дом 30**

Объект: **Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения**

Форма по ОКУД	Код
	322001
по ОКПО	22842231
по ОКПО	30047648
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКВЭД	45.2
номер	39/A/2020
дата	14 05 2020
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
1	14.09.2020

Отчетный период	
с	по
14.05.2020	22.07.2020

**Справка о стоимости выполненных работ и затрат**

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года по отчетный месяц включительно	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:				
1	Акт о приемке выполненных работ № 1 Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме, расположенном по адресу: Иркутская область, г. Шелехов, квартал 7, дом 30		530 693,19	530 693,19	530 693,19
Итого					530 693,19
Сумма НДС					106 138,64
Всего с учетом НДС					636 831,83

Заказчик (генподрядчик)

И.О. Генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

должность

*В.Ю. Лысов* 24.09.20

В.Ю. Лысов

шифровка подписи

Подрядчик

Генеральный директор ООО "СК КАПИТАЛСТРОЙ"

должность

*А.А. Дедюхин*

А.А. Дедюхин

шифровка подписи

Согласовано

Главный бухгалтер Фонда капитального ремонта Иркутской области

должность

*Т.В. Омеленчук*

ОМЕЛЕНЧУК Т.В.

шифровка подписи



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

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003 г.Иркутск,  
 ул. Грязнова, 1  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "СК КАПИТАЛСТРОЙ", 664009 г.Иркутск, ул. Ширямова, 40 оф.409

Форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКПО

по ОКПО

22842231

по ОКТО

30047648

Стройка - Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме расположенном по адресу: Иркутская область, Шелеховский район, г. Шелехов, кв. 7, д.30  
 Объект - Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер дата

39/A/2020  
 14.05.2020

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	14.09.2020	14.05.2020	22.07.2020

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1.2. Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения  
 Основание - Дефектная ведомость  
 Сметная (Договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): \_\_\_\_\_ руб.  
 строительно-монтажных работ \_\_\_\_\_ руб.  
 412,931 тыс. руб.  
 125,843 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ руб.  
 120,862 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ чел. час  
 520,08 чел. час

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

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГЭСНр65-23-3 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Слив воды из системы отопления	1000 м3		5,29	35,9	189,91	189,91			
		Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.-ч	0,21	1,11	170,93	189,73				
<b>Итого по разделу 1 Система отопления</b>						<b>448,34</b>					

**Раздел 2. Монтажные работы в квартирах**

Демонтажные работы

2	ГЭСН16-02-001-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАГ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4; Прил. 3, Табл. 3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗГ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	100 м		0,74	4505,12	3333,79	3166,2	167,59	63,01	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	19,782	14,64	216,29	3166,49				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,048	0,04	997,44	39,9		39,9	9,94	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,042	0,03	1146,96	34,41		34,41	8,72	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,21	0,16	608,9	97,42		97,42	46,49	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,69	0,51	3,69	1,88		1,88		
3	ГЭСН16-02-001-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм (перемычки) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАГ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4; Прил. 3, Табл. 3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗГ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	100 м		0,09	4505,12	405,46	385,08	20,38	7,66	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	19,782	1,78	216,29	385				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,21	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,69	0,06	3,69	0,22		0,22		
4	ФССЦлг-01-01-01-041 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (Прил. 3, Табл. 3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗГ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	1 т груза		0,13436	647,93	87,06		87,06		

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	<b>ФСЦЛг-03-21-01-015</b> Прокладка Минстроя России №1039/лр от 30.12.2016	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км (Прил.3, Табл.3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расчистки. ОЗГ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	1 т груза		0,13436	201,71	27,1		27,1		
Монтажные работы											
6	<b>ГЭСН16-02-001-02</b> Прокладка Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (Прил.3, Табл.3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расчистки. ОЗГ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	100 м		0,74	11430	8456,2	7915,5	418,97	157,53	123,73
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	49,455		216,29	7916,21				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,12		997,44	89,77		89,77	22,37	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,105		1146,96	91,76		91,76	23,24	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,525		608,9	237,47		237,47	113,31	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,725		3,69	4,72		4,72		
		Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00013		345748,97	34,57				34,57
		Кислород технический: газообразный	м3	0,281		49,9	10,37				10,37
		Вода	м3	0,44		14,23	4,63				4,63
		Очес льняной	кг	0,06		171,56	7,62				7,62
		Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,00017		95559,82	9,56				9,56
		Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016		27,82	0,03				0,03
		Краски масляные земляные марки: МА-0115 муниа, сурик железный	т	0,00044		77347,19	23,2				23,2
		Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053		78028,55	31,21				31,21
7	<b>18.5.13.01-0002</b>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м		74	143,21	10597,54				10597,54
8	<b>ГЭСН16-02-001-01</b> Прокладка Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм (перемычки) (Прил.3, Табл.3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расчистки. ОЗГ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	100 м		0,09	11427,29	1028,46	962,7	50,96	19,16	14,8
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	49,455		216,29	962,49				

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,12	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,105	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,525	0,05	608,9	30,45		30,45	14,53	
	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	1,725	0,16	3,69	0,59		0,59		
	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,0253	49,9	1,26				1,26
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,25	0,0225	14,23	0,32				0,32
	01.7.07.29-0101	Очес лыжной	кг	0,06	0,0054	171,56	0,93				0,93
9	<b>18.5.13.01-0001</b>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м		9	129,94	1169,46				1169,46
10	<b>ГЭСН18-07-001-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка кранов муфтовых <i>(Прил. 3, Табл. 3, п.9 Производстве ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)</i>	КОМПЛ.		36	45,3	1630,8	1485			145,8
	01.7.07.29-0101	Затраты труда рабочих (ср 4,4) Очес лыжной	Чел.-ч	0,18	6,48	229,2	1485,22				
	14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00002	0,0007	77347,19	54,14				54,14
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00001	0,0004	78028,55	31,21				31,21
11	<b>18.1.09.06-0067</b>	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 20 мм с американкой	шт.		36	460,38	16573,68				16573,68
12	<b>ГЭСН29-01-253-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр Применительно	Установка гильз из стальных труб диаметром: 32 мм <i>(Прил. 3, Табл. 3, п.9 Производстве ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)</i>	10 шт		0,9	2758,75	2482,88	2476,9	1,5		4,48
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	Чел.-ч	13,5		203,86	2476,9				
	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	0,045	0,04	3,69	0,15		0,15		
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,045	0,04	33,24	1,33		1,33		
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,0045	0,0041	342,2	1,4				1,4

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,022	0,0198	49,9	0,99				0,99
13	23.3.06.05-0004	Трубы стальные сварные водгазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	2,7	134,56	363,31					363,31
14	ГЭСН46-03-017-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 (Прил.3, Табл.3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗГТ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	м3	0,016	20135,42	322,17	240,4	3,59	1,67		78,18
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	82,74	1,32	181,59	239,7				
		Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,66	0,01	8,08	0,08		0,08		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,36	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91	
Н, 3	04.1.02.01-0004	Бетон мелкозернистый, класс В10 (М150)	м3	1,04	0,0166	3420,51	56,78				56,78
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0002	43089,05	8,62				8,62
	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	0,0014	7544,7	10,56				10,56
15	ГЭСНр65-19-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг (существующие радиаторы) (Прил.3, Табл.3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗГТ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	100 шт	0,18	30039,71	5407,15	5249,18	157,97	116,17		
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.-ч	165	29,7	176,74	5249,18				
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	3,36	0,6	261,19	156,71		156,71	115,25	
16	ГЭСН18-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Установка радиаторов: чугунных (7секц.-54шт) (0,178*378) (существующие радиаторы) (Прил.3, Табл.3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗГТ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗГПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)	100 кВт	0,22428	35483,13	7958,16	5126	964,91	506,87	1867,25	
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	113,55	25,47	201,28	5126,6				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,21	0,05	1146,96	57,35		57,35	14,53	
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	3,87	0,87	261,19	227,24		227,24	167,11	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	5,01	1,12	608,9	681,97		681,97	325,4	
	01.7.15.07-0063	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью): 3х68,5 мм	т	0,00632	0,0014	121201,67	169,68				169,68
	04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,0505	0,0113	3033,84	34,28				34,28

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.5.08.05-0022	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм		100 шт	2,53	0,5674	1437,07	815,39				815,39
18.5.08.05-0023	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм		100 шт	2,53	0,5674	1490,33	845,61				845,61
<b>ГЭСНр65-17-1</b>	Установка заглушек диаметром трубопроводов: до 100 мм		100 шт		0,22	38618,79	8496,13	7349,87	20,09	9,59	1126,17
<i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	<i>(Табл. 3, Табл. 3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗТ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗТМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)</i>										
	Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	168	36,96	198,86	7349,87				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.час	0,15	0,03	608,9	18,27		18,27	8,72	
01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм		т	0,072	0,0158	71096,84	1123,33				1123,33
18	Счет на оплату № 404 от 22 июня 2020 г (Прайс 3)	Пробка чугунная	шт		22	40,04	880,88				880,88
<b>ГЭСН16-07-005-01</b>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм		100 м		0,83	2611,09	2167,2	1629,97	518,07		19,16
<i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	<i>(Табл. 3, Табл. 3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗТ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗТМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)</i>										
	Затраты труда рабочих (ср 5,3)		чел.-ч	7,515	6,24	261,32	1630,64				
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	2,25	1,87	277,41	518,76		518,76		
01.7.03.01-0001	Вода		м3	1	0,83	14,23	11,81				11,81
01.7.07.29-0101	Чес льянная		кг	0,02	0,0166	171,56	2,85				2,85
<b>ГЭСН22-06-001-01</b>	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм		км		0,083	16520,73	1371,22	1355,92			15,3
<i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	<i>(Табл. 3, Табл. 3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗТ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗТМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)</i>										
	Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	85,05	7,06	192,08	1356,08				
01.7.03.01-0001	Вода		м3	11,8	0,9794	14,23	13,94				13,94
<b>ГЭСН15-04-030-03</b>	Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2		100 м2		0,28768	13641,16	3924,29	3483,11	9,01	4,59	432,17
<i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	<i>(Табл. 3, Табл. 3, п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в жилых помещениях без расселения. ОЗТ=1,5; ЭМ=1,5 к раск.; ЗТМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5)</i>										

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	60,885	17,52	198,86	3484,03				
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,045	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91	
	01.7.20.08-0051	Ветoshi	кг	0,3	0,0863	59,76	5,16				5,16
H, 3	14.4.02.04-0111	Краски для внутренних работ МА-025	т	0,0246	0,0071	43878,8	311,54				311,54
	14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,7767	149,96	116,47				116,47
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы в квартирах</b>							<b>168276,48</b>				

**Раздел 3. Ремонт системы теплоснабжения в подъезде**

<b>Демонтаж</b>											
22	ГЭСН16-02-001-02	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных нецинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,33	3003,41	991,13	941,31	49,82	18,73	
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЭП=0,4; ЭМ=0,4 к расч.; ЭПМ=0,4; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)									
		Применительно									
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188	4,35	216,29	940,86				
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,032	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,028	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,14	0,05	608,9	30,45		30,45	14,53	
	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	0,46	0,15	3,69	0,55		0,55		
23	ФССЦПг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,03564	431,95	15,39				
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр										
24	ФССЦПг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км	1 т груза		0,03564	134,47	4,79				
	Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016										

**Монтажные работы**

25	ГЭСН16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных нецинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,33	7675,73	2532,99	2353,26	124,56	46,83	55,17
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр										
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	10,88	216,29	2353,24				



ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,03	997,44	29,92	7,46				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,02	1146,96	22,94	5,81				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,12	608,9	73,07	34,86				
91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,38	3,69	1,4					
01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,0927	49,9	4,63					4,63
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44	0,1452	14,23	2,07					2,07
01.7.07.29-0101	Очес лыжной	кг	0,06	0,0198	171,56	3,4					3,4
01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,00017	0,0001	95559,82	9,56					9,56
03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0005	27,82	0,01					0,01
14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, суржик железный	т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73					7,73
14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0002	78028,55	15,61					15,61
18.5.13.01-0002	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м		33	143,21	4725,93					4725,93
27	Сгон на оплату № 403 от 20 июня 2020 г (Прайс 2)	шт		12	146,46	1757,52					1757,52
28	18.1.09.06-0067 Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 20 мм с американкой	шт.		2	460,38	920,76					920,76
29	ГЭСН29-01-253-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр Применительно	10 шт		1,2	1840,82	2208,98		2201,69	1,33		5,96
	Затраты труда рабочих (ср 3.5)	чел.-ч	9	10,8	203,86	2201,69					
91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,03	0,04	3,69	0,15			0,15		
91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,03	0,04	33,24	1,33			1,33		
01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,0045	0,0054	342,2	1,85					1,85

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,022	0,0264	49,9	1,32				1,32
30	<b>23.3.06.05-0004</b>	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м		3,6	134,56	484,42				484,42
31	<b>ГЭСН46-03-017-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,032	15052,32	481,67	320,53	4,79	2,23	156,35
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	55,16	1,77	181,59	321,41				
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,44	0,01	8,08	0,08		0,08		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,24	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91	
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,003	0,0001	67778,59	6,78				6,78
Н,З	04.1.02.01-0004	Бетон мелкозернистый, класс В10 (М150)	м3	1,04	0,0333	3420,51	113,9				113,9
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0003	43089,05	12,93				12,93
	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	0,0029	7544,7	21,88				21,88
32	<b>ГЭСНр65-19-4</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр Применительно	Демонтаж: регистров	100 шт		0,06	15789,06	947,34	922,58	24,76	18,21	
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.-ч	87	5,22	176,74	922,58				
	91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,58	0,09	261,19	23,51		23,51	17,29	
33	<b>ГЭСН22-06-005-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 20 мм	шт		2	844,82	1689,64	698,5	842,66	269,46	148,48
		Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.-ч	1,46	2,92	239,21	698,49				
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,11	0,22	608,9	133,96		133,96	63,92	
	91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки: на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	0,37	0,74	956,8	708,03		708,03	205,54	
	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,09	0,18	3,69	0,66		0,66		

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,018	0,036	342,2	12,32				12,32
	01.3.02.08-0001	Кислород технический. газообразный	м3	0,074	0,148	49,9	7,39				7,39
	01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,0001	0,0002	71057,88	14,21				14,21
H	23.3.10.02	Трубы стальные	м	0,4	0,8	143,21	114,57				114,57
34	<b>ГЭСН18-07-001-05</b> Пrikaз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Установка кранов муфтовых	компл.		2	31,55	63,1			55	8,1
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	0,12	0,24	229,2	55,01				
	01.7.07.29-0101	Чес лыжная	кг	0,01	0,02	171,56	3,43				3,43
35	<b>18.1.06.01-0022</b>	Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой s1m 727, с фиксацией настройки, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.		2	2554,79	5109,58				5109,58
36	<b>ГЭСН18-03-001-01</b> Пrikaз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Установка радиаторов: чугунных (12секц.-2шт, 7секц.-2шт, 5секц.-2шт) (0,178*48)	100 кВт		0,08544	26430,59	2258,23	1301,84	245,06	128,73	711,33
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	75,7	6,47	201,28	1302,28				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,14	0,01	1146,96	11,47			11,47	2,91
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,58	0,22	261,19	57,46			57,46	42,26
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	3,34	0,29	608,9	176,58			176,58	84,26
	01.7.15.07-0063	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью): 3х68,5 мм	т	0,00632	0,0005	121201,67	60,6				60,6
	04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,0505	0,0043	3033,84	13,05				13,05
	18.5.08.05-0022	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт	2,53	0,2162	1437,07	310,69				310,69
	18.5.08.05-0023	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт	2,53	0,2162	1490,33	322,21				322,21
37	<b>18.5.10.07-0008</b>	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт		8,544	3189,62	27252,11				27252,11

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	<b>ГЭСН15-04-030-04</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,13783	15654,11	2157,61	1947,67	2,88	1,47	207,06
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	71,06	9,79	198,86	1946,84				
		Ветошь	кг	0,3	0,0413	59,76	2,47				2,47
Н, 3	14.4.02.04-0111	Краски для внутренних работ МА-025	т	0,0246	0,0034	43878,8	149,19				149,19
		Олифа натуральная	кг	2,7	0,3721	149,96	55,8				55,8
39	<b>ГЭСН16-07-005-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: 20 мм	100 м		0,33	1748,42	576,98	432,04	137,32	7,62	
		Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	1,65	261,32	431,18				
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	0,5	277,41	138,71		138,71		
		Вода	м3	1	0,33	14,23	4,7				4,7
		Очес льняной	кг	0,02	0,0066	171,56	1,13				1,13
40	<b>ГЭСН22-06-001-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 20 мм	км		0,033	11075,26	365,48	359,4		6,08	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	56,7	1,87	192,08	359,19				
		Вода	м3	11,8	0,3894	14,23	5,54				5,54
41	<b>ГЭСН26-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м		0,6	1910,92	1146,55	470,45	92,72	43,58	583,38
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,52	2,11	222,75	470				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,25	0,15	608,9	91,34		91,34	43,58	
		Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.час	0,39	0,23	5,93	1,36		1,36		
		Лента самоклеящаяся «Армофлексо» 3х50 мм	10 м	1,5	0,9	510,36	459,32				459,32

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	10.1.02.02-0101	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033	0,0198	271,51	5,38				5,38
	12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3	0,18	183,53	33,04				33,04
	14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520	л	0,143	0,0858	872,49	74,86				74,86
	14.5.09.05-0103	Очиститель для клея «Армофлекс»	л	0,02	0,012	898,74	10,78				10,78
42	12.2.07.04-0075	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 22 мм	10 м		0,66	1192,18	786,84				786,84
<b>Итого по разделу 3 Ремонт системы теплоснабжения в подъезде</b>											
<b>Раздел 4. Монтажные работы на крыше</b>											
<b>Демонтажные работы</b>											

43	ГЭСН16-02-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр Применительно	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм (ИДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗЛМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,287	5656,57	1623,44	1531,86	91,58	34,78	
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	24,332	6,98	219,36	1531,13				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,048	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,348	0,1	608,9	60,89		60,89	29,05	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	7,376	2,12	3,69	7,82		7,82		
44	ГЭСН16-02-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (ИДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗЛМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,31	3003,41	931,06	884,26	46,8	17,6	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188	4,09	216,29	884,63				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,14	0,04	608,9	24,36		24,36	11,62	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,46	0,14	3,69	0,52		0,52		

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	<b>ГЭСН16-02-001-04</b> Грузка Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЭГМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,26	3003,41	780,89	741,64	39,25	14,76	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188		216,29	741,87				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш час	0,032	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш час	0,028	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш час	0,14	0,04	608,9	24,36		24,36	11,62	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш час	0,46	0,12	3,69	0,44		0,44		
46	<b>ГЭСН16-02-001-03</b> Грузка Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЭГМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,13	3003,41	390,44	370,82	19,62	7,38	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188		216,29	369,86				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш час	0,14	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш час	0,46	0,06	3,69	0,22		0,22		
47	<b>ГЭСН16-02-001-02</b> Грузка Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЭГМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,3	3003,41	901,02	855,73	45,29	17,03	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188		216,29	856,51				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш час	0,032	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш час	0,028	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш час	0,14	0,04	608,9	24,36		24,36	11,62	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш час	0,46	0,14	3,69	0,52		0,52		
48	<b>ФССЦлп-01-01-01-041</b> Грузка Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,324828	431,95	140,31		140,31		
		Перевозка грузов автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии:   класс груза до 15 км	1 т груза		0,324828	134,47	43,68		43,68		
49	<b>ФССЦлп-03-21-01-015</b> Грузка Минстроя Росси №1039/лр от 30.12.2016	Монтажные работы									

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	<b>ГЭСН16-02-005-02</b> Гриказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,36	14326,92	5157,69	4803,72	287,19	109,06	66,78
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	60,83		219,36	4803,98				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,12	0,04	997,44	39,9		39,9	9,94	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,03	1146,96	34,41		34,41	8,72	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	0,31	608,9	188,76		188,76	90,07	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	18,44	6,64	3,69	24,5		24,5		
		Ацетилен газообразный технический	м3	0,32	0,1152	342,2	39,42				39,42
		Кислород технический: газообразный	м3	0,35	0,126	49,9	6,29				6,29
		Вода	м3	2,75	0,99	14,23	14,09				14,09
		Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,0002	0,0001	95559,82	9,56				9,56
		Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0099	0,0036	27,82	0,1				0,1
51	<b>18.5.13.01-0006</b>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м		36	356,16	12821,76				12821,76
52	<b>Прайс 1</b>	Шпилька с гайкой	шт		18	45,65	821,7				821,7
53	<b>23.1.02.06-0016</b>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	10 шт.		1,8	183,12	329,62				329,62
54	<b>ГЭСН16-02-001-05</b> Гриказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м		0,16	7694,65	1231,14	1140,97	60,39	22,71	29,78
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	5,28	216,29	1142,01				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,06	608,9	36,53		36,53	17,43	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,18	3,69	0,66		0,66		
		Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,045	49,9	2,25				2,25
		Вода	м3	1,76	0,2816	14,23	4,01				4,01

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.07.29-0101	Очес лыжной	кг	0,06	0,0096	171,56	1,65				1,65
	03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0063	0,001	27,82	0,03				0,03
	14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурик железный	т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73				7,73
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0001	78028,55	7,8				7,8
55	<b>18.5.13.01-0005</b>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м		16	279,72	4475,52				4475,52
56	<b>23.1.02.06-0015</b>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм	10 шт.		1	148,04	148,04				148,04
57	<b>Прайс 1</b>	Шпилька с гайкой	шт		10	45,65	456,5				456,5
58	<b>ГЭСН16-02-001-03</b> <i>Прайз Минпром Росси от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м		0,28	7679,32	2150,21	1996,7	105,69	39,74	47,82
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	9,23	216,29	1996,36				
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш час	0,08	0,02	997,44	19,95		19,95	4,97	
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш час	0,07	0,02	1146,96	22,94		22,94	5,81	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш час	0,35	0,1	608,9	60,89		60,89	29,05	
	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш час	1,15	0,32	3,69	1,18		1,18		
	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,0787	49,9	3,93				3,93
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,69	0,1932	14,23	2,75				2,75
	01.7.07.29-0101	Очес лыжной	кг	0,06	0,0168	171,56	2,88				2,88
	03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0025	0,0007	27,82	0,02				0,02
	14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурик железный	т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73				7,73
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0001	78028,55	7,8				7,8
59	<b>18.5.13.01-0003</b>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм	м		28	188,36	5274,08				5274,08
60	<b>23.1.02.06-0013</b>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм	10 шт.		1,6	149,07	238,51				238,51
61	<b>Прайс 1</b>	Шпилька с гайкой	шт		16	45,65	730,4				730,4



ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	<b>ГЭСН16-02-001-02</b> Приказ Минэнерго России от 30.12.2016 №1038/лр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,41	7675,73	3147,05	2923,74	154,75	58,19	68,56
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	13,52	216,29	2924,24				
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,03	997,44	29,92		29,92	7,46	
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,03	1146,96	34,41		34,41	8,72	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,14	608,9	85,25		85,25	40,68	
	91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,47	3,69	1,73		1,73		
	01.3.02.03-0011	Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00013	0,0001	345748,97	34,57				34,57
	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,1152	49,9	5,75				5,75
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44	0,1804	14,23	2,57				2,57
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0246	171,56	4,22				4,22
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,00017	0,0001	95559,82	9,56				9,56
	03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0007	27,82	0,02				0,02
	14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, суржик железный	т	0,00044	0,0002	77347,19	15,47				15,47
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0002	78028,55	15,61				15,61
63	<b>18.5.13.01-0002</b>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м		41	143,21	5871,61				5871,61
64	<b>ГЭСН12-12-005-07</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт		2	1370,84	2741,68	1886,04	812,4	197,58	43,24
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,36	8,72	216,29	1886,05				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,33	0,66	1146,96	756,99		756,99	191,76	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81	
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,65	1,3	33,24	43,21		43,21		
	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,012	0,024	49,9	1,2				1,2

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,006	0,012	44,71	0,54				0,54
	01.7.11.07-0041	Электроды диаметром: 4 мм Э55	т	0,00023	0,0005	90236,48	45,12				45,12
65	Прайс "ВЕХУЕ"	Кран шаровый вехуе под приварку д.50	шт		2	3821,87	7643,74				7643,74
66	ГЭСНМ12-12-005-03 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/лр	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт		15	859,21	12888,15	12004,05	279,15		604,95
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	3,7	55,5	216,29	12004,1				
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,56	8,4	33,24	279,22		279,22		
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,013	0,195	342,2	66,73				66,73
	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,026	0,39	49,9	19,46				19,46
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,003	0,045	44,71	2,01				2,01
	01.7.11.04-0071	Проволока сварочная легированная диаметром: 2 мм	т	0,00028	0,0042	123048,9	516,81				516,81
67	Прайс "ВЕХУЕ"	Кран шаровый вехуе под приварку д.20	шт		15	2140,18	32102,7				32102,7
68	ГЭСНМ12-12-005-02 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/лр	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт		5	847,61	4238,05	4001,35	93,05		143,65
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	3,7	18,5	216,29	4001,37				
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,56	2,8	33,24	93,07		93,07		
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,009	0,045	342,2	15,4				15,4
	01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,019	0,095	49,9	4,74				4,74
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,002	0,01	44,71	0,45				0,45
	01.7.11.04-0071	Проволока сварочная легированная диаметром: 2 мм	т	0,0002	0,001	123048,9	123,05				123,05
69	Прайс "ВЕХУЕ"	Кран шаровый вехуе под приварку д.15	шт		5	2017,17	10085,85				10085,85

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
70	<b>ГЭСН18-06-003-05</b> Грузаз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Установка воздухооборников наружным диаметром: 159 мм	шт			2	1293,64	2587,28	517,18	108,18	46,5	1961,92
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	1,21			213,71	517,18				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01			1146,96	22,94		22,94	5,81	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07			608,9	85,25		85,25	40,68	
		Очес лыжной	кг	0,04			171,56	13,72				13,72
		Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,0002			3033,84	1,21				1,21
		Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00007			77347,19	7,73				7,73
		Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00004			78028,55	7,8				7,8
		Крепления для воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,002			43104,15	172,42				172,42
		Крепления для воздуховодов: хомуты СТД 205	т	0,002			58763,42	235,05				235,05
		Воздухооборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса: 159 мм	шт	1		2	761,22	1522,44				1522,44
71	<b>ГЭСН16-07-005-01</b> Грузаз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м				1748,42	2115,59	1584,14	503,51		27,94
		Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01			261,32	1583,6				
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5			277,41	504,89		504,89		
		Вода	м3	1			14,23	17,22				17,22
		Очес лыжной	кг	0,02			171,56	4,15				4,15
		Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00005			77347,19	7,73				7,73
72	<b>ГЭСН22-06-001-01</b> Грузаз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм	км				11076,26	1340,11	1317,8			22,31

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	56,7	6,86	192,08	1317,67				
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	11,8	1,428	14,23	20,32				20,32
	03.1.02.03-0014	Известь строительная: неташеная хлорная, марки А	т	0,00059	0,0001	27809,89	2,78				2,78
73	<b>ГЭСН15-04-030-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,13924	9594,85	1335,99	1123,91	2,91	1,48	209,17
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	40,59	5,65	198,86	1123,56				
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,0418	59,76	2,5				2,5
Н, 3	14.4.02.04-0111	Краски для внутренних работ МА-025	т	0,0246	0,0034	43878,8	149,19				149,19
	14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,3759	149,96	56,37				56,37
74	<b>ГЭСН26-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Изольция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м		12,1	1910,92	23122,13	9487,37	1869,93	878,94	11764,83
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,52	42,59	222,75	9486,92				
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,25	3,03	608,9	1844,97		1844,97	880,34	
	91.21.22-443	Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.час	0,39	4,72	5,93	27,99		27,99		
	01.7.06.14-0036	Лента самоклеющаяся «Армофлекс» 3х50 мм	10 м	1,5	18,15	510,36	9263,03				9263,03
	10.1.02.02-0101	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033	0,3993	271,51	108,41				108,41
	12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3	3,63	183,53	666,21				666,21
	14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520	л	0,143	1,73	872,49	1509,41				1509,41
	14.5.09.05-0103	Очиститель для клеев «Армофлекс»	л	0,02	0,242	898,74	217,5				217,5
75	<b>12.2.07.04-0080</b>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 54 мм	10 м		3,96	2318,41	9180,9				9180,9
76	<b>12.2.07.04-0078</b>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 42 мм	10 м		1,76	1686,6	2968,42				2968,42

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	12.2.07.04-0076	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 28 мм	10 м		3,08	1334,51	4110,29				4110,29
78	12.2.07.04-0075	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 22 мм	10 м		4,51	1192,18	5376,73				5376,73
<b>Итого по разделу 4 Монтажные работы на крыше</b>							<b>274883,35</b>				
<b>ИТОГИ ПО АКТУ:</b>											
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах							302854,17	100191,29	8696,96	2861,24	193965,92
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (Письмо Минстроя Коэффициент роста цен Зкв.2018г. по отношению к уровню 1кв.2020г. ПЗ=7% (ОЗП=7%; ЭМ=7%; МАТ=7%) (Поз. 23; 25; 39; 53; 57; 80; 84; 95; 66; 82; 85; 91-92; 71; 107-108; 110-111; 33; 55; 64))							336088,59	117372,16	11172,9	3490,2	207543,53
Накладные расходы							124908,44				
Сметная прибыль							77777,78				
<b>Итого по акту:</b>											
Итого Строительные работы							412931,34				
Итого Монтажные работы							125843,47				
Итого							538774,81				
В том числе:											
Материалы							207543,53				
Машины и механизмы							11172,9				
ФОТ							120862,36				
Накладные расходы							124908,44				
Сметная прибыль							77777,78				
Итого с тендерным коэффициентом 538 774,81 * 0,985							530693,19				
НДС 20%							106138,64				
<b>ВСЕГО по акту</b>							<b>636831,83</b>				




Сдел: Генеральный директор ООО "СК КАПИТАЛСТРОЙ" А.А. Дедюхин (должность, подпись, расшифровка)

Принял: Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

А.В. Сучилин (должность, подпись, расшифровка)

*Составлено с ДС ДЗ от 24.09.2020 года Дедюхин А.А.*


Уполномоченный представитель Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

  
С.В. Яковлев

Уполномоченный представитель организации осуществляющий строительный контроль

ООО "ТАП"  
  
А.Б. Бенда

Уполномоченный представитель организации, осуществляющий управление многоквартирным домом

**УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ**  
**РЕМОНТ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**  
Иркутская область, Иркутский район, г. Иркутск, ул. Кирова, д. 100/38891101  
  
С.Л. Ингулевская

Уполномоченный представитель собственников помещений в многоквартирном доме

Уполномоченный представитель органов местного самоуправления (Муниципального образования Иркутской области), на территории которого расположен многоквартирный дом

  
  
А.О. Журавлев