

Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области
организация, адрес, телефон, факс
 Подрядчик - ООО "НОВОСТРОЙ-ГРУПП"
организация, адрес, телефон, факс
 Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г.Нижнеудинск, ул. Гоголя, д. 81
наименование, адрес

Код	
Форма по ОКУД	322001
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 62/A/2020
	дата 02.06.2020 г.
Вид операции	003

Номер документа	Дата составления
4	29.12.2020

Отчетный период	
с	по
02.06.2020	21.12.2020

**СПРАВКА
 О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ**

000002 от 13.01.21

Номер 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	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ		1 165 950,34	1 165 950,34	1 165 950,34
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения КС-2 № 4 от 29.12.2020 г.		1 165 950,34	1 165 950,34	1 165 950,34
Итого					1 165 950,34
Сумма НДС					без НДС
Итого, руб.					1 165 950,34

Заказчик (генподрядчик):



М.П.

Зам. ген. дир. Сергей Стеблов
 должность подпись расшифровка
 14.01.21.

Подрядчик (субподрядчик):



М.П.

Генеральный директор

[Signature]
 подпись

Д.А. Клепиков
 расшифровка

[Signature]

Унифицированная форма № КС-2

Утверждена постановлением Госкомстата России
от 11 ноября 1999 года №100

форма по ОКУД Код

0322005

Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "НОВОСТРОЙ-ГРУПП"

Стройка - Многоквартирный жилой дом по адресу: Иркутская область, г. Нижнеудинск, ул. Гололя, д. 81

Объект - капитальный ремонт общего имущества МКД, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Нижнеудинск, ул. Гололя, д. 81

Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 62/АУ/2020
дата	02.06.2020
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
4	29.12.2020	с 02.06.2020 по 21.12.2020

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1.2, Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с Договором подряда (субподряда):

1165,95034 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.		В том числе			
				на ед.	всего	на ед.	общая	Осн.З/л	Эк.Маш.	З/лМех	Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Система отопления											
1	ГЭСНр65-23-3 Прайз Минстрой России от 30.12.2016 №1038/лр	Слив воды из системы отопления	1000 м3		16,974	35,9	609	609			
		Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.-ч	0,21		3,56	170,93	608,51			
Раздел 2. Монтажные работы в подвале											
Демонтажные работы											
2	ГЭСН16-02-004-03 применительно Прайз Минстрой России от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 89 мм (розлив) (ИДСэв п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточное отопления, вентиляции) СЭЛТ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЭЛМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,08	7543,71	603	560	43	18	
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	31,9		2,55	219,36	559,37			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,708		0,06					
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,108		0,01	997,44	9,97		2,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: До 5 т	маш.час	0,56		0,04	608,9	24,36		11,62	
	3. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	13,968		1,12	3,69	4,13			

ГРАНД-Смета 2019

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ГЭСН16-02-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 65 мм (розлив)	100 м	24,332	24,55	219,36	5385,29	8752	8257	495	185	
		(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЭП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗТП=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)										
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	24,332	24,55	219,36	5385,29					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,424	0,43							
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,048	0,05	997,44	49,87			49,87	12,43	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,03	1146,96	34,41			34,41	8,72	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,348	0,35	608,9	213,12			213,12	101,69	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	7,376	7,44	3,69	27,45			27,45		
4	ГЭСН16-02-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм (розлив)	100 м	24,332	24,55	219,36	5385,29	8752	8257	495	185	
		(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЭП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗТП=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)										
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	24,332	24,55	219,36	5385,29					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,424	0,43							
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,048	0,05	997,44	49,87			49,87	12,43	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,03	1146,96	34,41			34,41	8,72	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,348	0,35	608,9	213,12			213,12	101,69	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	7,376	7,44	3,69	27,45			27,45		
5	ГЭСН16-02-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (розлив+стояки)	100 м	13,188	1,62	3003,41	369	351	18	7		
		(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЭП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗТП=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)										
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188	1,62	216,29	350,39					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,02							
		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		
6	ГЭСН16-02-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (розлив)	100 м	13,188	4,59	3003,41	1045	993	52	20		
		(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЭП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗТП=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)										
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188	4,59	216,29	992,77					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,07							
		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	0,05	608,9	30,45			30,45	14,53	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,46	0,16	3,69	0,59			0,59		

№ п/п	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1											
7	ГЭСН16-02-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (розлив-стояки) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточной, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,988	3003,41	2967	2818	149	56	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188	13,03	216,29	2818,26				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,2	997,44	29,92		29,92	7,46	
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,03	997,44	29,92		29,92	7,46	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,028	0,03	1146,96	34,41		34,41	8,72	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,14	0,14	608,9	85,25		85,25	40,68	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,46	0,45	3,69	1,66		1,66		
8	ГЭСН16-02-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (стояки) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточной, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,52	3003,41	1562	1483	79	30	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188	6,86	216,29	1483,75				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,1	997,44	19,95		19,95	4,97	
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,02	997,44	19,95		19,95	4,97	
		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	0,07	608,9	42,62		42,62	20,34	
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	0,46	0,24	3,69	0,89		0,89		
9	ГЭСН16-02-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм (стояки) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточной, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м		0,16	3003,41	481	457	24	9	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,188	2,11	216,29	456,37				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,03	997,44	9,97		9,97	2,49	
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,032	0,01	997,44	9,97		9,97	2,49	
		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	0,07	3,69	0,26		0,26		
10	ФССЦПг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		1,512565	431,95	653		653		
11	ФССЦПг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км	1 т груза		1,512565	134,47	203		203		
Монтажные работы											
12	ГЭСН16-02-005-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 89 мм	100 м		0,34	19249,97	6545	5948	464	171	133
		Затраты труда рабочих (ср 4, 1)	чел.-ч	79,75	27,12	219,36	5949,04				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,77	0,6						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,27	0,09	997,44	89,77		89,77	22,37	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,1	0,03	1146,96	34,41		34,41	8,72	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	1,4	0,48	608,9	292,27		292,27	139,46	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	34,92	11,87	3,69	43,8				
	5. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	М3	0,61	0,2074	342,2	70,97				70,97
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газобразный	М3	0,67	0,2278	49,9	11,37				11,37
	7. 01.7.03.01-0001	Вода	М3	7,03	2,39	14,23	34,01				34,01
	8. 01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,0005	0,0002	95559,82	19,11				19,11
	9. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0251	0,0085	27,82	0,24				0,24
13	23.3.03.02-0063	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм	м		34	545,76	18556				18556
14	Прайс БайкалПром	Отвод стальной д. 89	шт		4	184,08	736				736
15	Прайс БайкалПром	Переход стальной конусный д. 89-65	шт		4	203,87	815				815
17	ГЭСН16-02-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм	100 м		1,35	17035,34	22998	21369	1280	478	349
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	Чел.-ч	72,16	97,42	219,36	21370,05				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,24	1,67						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,15	0,2	997,44	199,49		199,49	49,71	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,08	0,11	1146,96	126,17		126,17	31,96	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	1,01	1,36	608,9	828,1		828,1	395,13	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	24,94	33,67	3,69	124,24				
	5. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	М3	0,41	0,5535	342,2	189,41				189,41
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газобразный	М3	0,45	0,6075	49,9	30,31				30,31
	7. 01.7.03.01-0001	Вода	М3	4,64	6,264	14,23	89,14				89,14
	8. 01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,0003	0,0004	95559,82	38,22				38,22
	9. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0166	0,0224	27,82	0,62				0,62
18	23.3.03.02-0039	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 64 мм, толщина стенки 3,5 мм	м		135	313,87	42372				42372
19	Прайс БайкалПром	Отвод стальной д. 65	шт		2	126,45	253				253
20	Прайс БайкалПром	Переход стальной конусный д. 65-50	шт		8	159,14	1273				1273
23	ГЭСН16-02-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м		0,45	14326,92	6447	6005	359	136	83
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	Чел.-ч	60,83	27,37	219,36	6003,88				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,06	0,48						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,12	0,05	997,44	49,87		49,87	12,43	
	2. 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	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,87	0,39	608,9	237,47		237,47	113,31	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	18,44	8,3	3,69	30,63				
	5. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	М3	0,32	0,144	342,2	49,28				49,28
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газобразный	М3	0,35	0,1575	49,9	7,86				7,86
	7. 01.7.03.01-0001	Вода	М3	2,75	1,238	14,23	17,62				17,62
	8. 01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,0002	0,0001	95559,82	9,56				9,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0099	0,0045	27,82	0,13	16027	0,13	16027	0,13	16027
18.5.13.01-0006	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	45	356,16	16027	0,13	16027	0,13	16027	0,13	16027
ГЭСН16-02-001-05 Прайз Министром России от 30.12.2016 №103В/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,64	7694,65	4925	4564	242	91	119	119	119
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	216,29	4563,72						
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,32							
1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	997,44	49,87						
2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	1146,96	45,88						
3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	608,9	133,96						
4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	3,69	2,73						
5.01.3.02.03-0011	Ацетилен растворенный технический марки: А	т	0,00013	0,0001	345748,97	34,57					34,57
6.01.3.02.08-0001	Кислород технический: газобразный	м3	0,281	0,1798	49,9	8,97					8,97
7.01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,76	1,126	14,23	16,02					16,02
8.01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0384	171,56	6,59					6,59
9.01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм	т	0,00017	0,0001	95559,82	9,56					9,56
10.03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0063	0,004	27,82	0,11					0,11
11.14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, суржик железный	т	0,00044	0,0003	77347,19	23,2					23,2
12.14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0003	78028,55	23,41					23,41
18.5.13.01-0005	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	64	279,72	17902						17902
ГЭСН16-02-001-04 Прайз Министром России от 30.12.2016 №103В/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	0,272	7685,62	2090	1940	103	39	47	47	47
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	8,97	216,29	1940,12					
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,14							
1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,02	997,44	19,95					4,97
2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,02	1146,96	22,94					5,81
3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,1	608,9	60,89					29,05
4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,31	3,69	1,14					1,14
5.01.3.02.08-0001	Кислород технический: газобразный	м3	0,281	0,0764	49,9	3,81					3,81
6.01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,13	0,3074	14,23	4,37					4,37
7.01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0163	171,56	2,8					2,8
8.03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,004	0,0011	27,82	0,03					0,03
9.14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, суржик железный	т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73					7,73
10.14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0001	78028,55	7,8					7,8
18.5.13.01-0004	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	27,2	226,02	6148						6148
ГЭСН16-02-001-03 Прайз Министром России от 30.12.2016 №103В/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,005	7679,32	38	36	2	1			
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	0,16	216,29	34,61					

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5							
	1. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,01	3,69	0,04		0,04		
	2. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,0014	49,9	0,07				0,07
	3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,69	0,0035	14,23	0,05				0,05
	4. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0003	171,56	0,05				0,05
33	18.5.13.01-0003	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм	м		0,5	188,36	94				94
35	ГЭСН16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м		0,28	7675,73	2149	1997	106	40	46
	<i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>										
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	9,23	216,29	1996,36				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,14						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,02	997,44	19,95				
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,02	1146,96	22,94				
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,1	608,9	60,89				
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,32	3,69	1,18				
	5. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,0787	49,9	3,93				3,93
	6. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44	0,1232	14,23	1,75				1,75
	7. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0168	171,56	2,88				2,88
	8. 03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0016	0,0004	27,82	0,01				0,01
	9. 14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73				7,73
	10. 14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0001	78028,55	7,8				7,8
36	18.5.13.01-0002	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м		28	143,21	4010				4010
38	ГЭСН16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м		0,08	7673,02	614	570	30	11	14
	<i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>										
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97	2,64	216,29	571,01				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,04						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,01	997,44	9,97				2,49
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,01	1146,96	11,47				2,91
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,03	608,9	18,27				8,72
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,09	3,69	0,33				0,33
	5. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,281	0,0225	49,9	1,12				1,12
	6. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,25	0,02	14,23	0,28				0,28
	7. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06	0,0048	171,56	0,82				0,82
39	18.5.13.01-0001	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м		8	129,94	1040				1040
41	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т		0,242	19968,9	4832	3958	360	19	514
	<i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>										
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	80,22	19,41	203,86	3956,92				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	0,07						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,11	0,03	1146,96	34,41				8,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	2. 91.06.03-062	Лебедки электрические тяговые усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	4,29		1,04	36,33	37,78	37,78			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16		0,04	608,9	24,36	24,36	11,62		
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	2,32		0,56	3,69	2,07	2,07			
	5. 91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	18,91		4,58	58,07	265,96	265,96			
	6. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газоборазный	м3	1,95		0,4719	49,9	23,55	23,55	23,55		
	7. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь: техническая	кг	0,59		0,1428	44,71	6,38	6,38	6,38		
	8. 01.7.11.07-0035	Электроды диаметром: 4 мм Э46	т	0,014		0,0034	88562,49	301,11	301,11	301,11		
	9. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,005		0,0012	105220,36	126,26	126,26	126,26		
	10. 08.2.02-11-0007	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., одиночный из проволок марки В, маркировочная группа: 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0045	226,47	1,02	1,02	1,02		
	11. 08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст0	т	0,00194		0,0005	66637,07	33,32	33,32	33,32		
	12. 11.1.03.01-0077	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,00103		0,0002	9984,18	2	2	2		
	13. 14.4.01.01-0003	Грунтовка: Ф-021 красно-коричневая	т	0,00031		0,0001	76147,91	7,61	7,61	7,61		
	14. 14.5.09.07-0029	Растворитель марки: Р-4	т	0,0006		0,0001	86998,61	8,7	8,7	8,7		
42	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Минотроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм	т			0,021312	41105,49	876			876	
43	ФССЦ-08.3.08.02-0022 Приказ Минотроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь угловая: 50х50 мм	т			0,220545	46824,05	10327			10327	
44	ГЭСНМ12-12-005-09 Приказ Минотроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 80 мм	шт			2	1969,45	3939	2358	1513	378	68
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	5,45		10,9	216,29	2357,56				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,65		1,3						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,63		1,26	1146,96	1445,17	1445,17	366,08		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02		0,04	608,9	24,36	24,36	11,62		
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,65		1,3	33,24	43,21	43,21			
		Кислород технический: газоборазный	м3	0,03		0,06	49,9	2,99	2,99	2,99		
		Пропан-бутан, смесь: техническая	кг	0,007		0,014	44,71	0,63	0,63	0,63		
		Электроды диаметром: 4 мм Э55	т	0,00036		0,0007	90236,48	63,17	63,17	63,17		
45	Прайс "УКЛУЕ"	Кран шаровый кехе под приварку Д.80	шт			2	8427,38	16855			16855	
46	ГЭСНМ12-12-005-08 Приказ Минотроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 65 мм	шт			8	1899,76	15198	9050	5911	1464	237
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	5,23		41,84	216,29	9049,57				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,63		5,04						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,62		4,96	1146,96	5688,92	5688,92	1441,08		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01		0,08	608,9	48,71	48,71	23,24		
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,65		5,2	33,24	172,85	172,85			

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4. 01.3.02.08-0001	Кислород технический. газообразный	м3	0,03	0,24	49,9	1,98				11,98
	5. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,006	0,048	44,71	2,15				2,15
	6. 01.7.11.07-0041	Электроды диаметром: 4 мм Э55	т	0,00031	0,0025	90236,48	225,59				225,59
47	Прайс "УЕХУЕ"	Кран шаровый вехве под приварку д.65	шт		8	5999,9	47999				47999
48	ГЭСНМ12-12-005-07 <i>Прайс Министрой России от 30.12.2016 №103В/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт		1	1370,84	1371	943	406	99	22
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,36	4,36	216,29	943,02				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	0,34						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,33	0,33	1146,96	378,5		378,5	95,88	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,65	0,65	33,24	21,61		21,61		
	4. 01.3.02.08-0001	Кислород технический. газообразный	м3	0,012	0,012	49,9	0,6				0,6
	5. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,006	0,006	44,71	0,27				0,27
	6. 01.7.11.07-0041	Электроды диаметром: 4 мм Э55	т	0,00023	0,0002	90236,48	18,05				18,05
49	Прайс "УЕХУЕ"	Кран шаровый вехве под приварку д.50	шт		1	3821,87	3822				3822
50	ГЭСНМ12-12-005-06 <i>Прайс Министрой России от 30.12.2016 №103В/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 40 мм	шт		1	968,94	969	865	29	3	75
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4	4	216,29	865,16				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	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	0,7	0,7	33,24	23,27		23,27		
	3. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,024	0,024	342,2	8,21				8,21
	4. 01.3.02.08-0001	Кислород технический. газообразный	м3	0,04	0,04	49,9	2				2
	5. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,005	0,005	44,71	0,22				0,22
	6. 01.7.11.04-0071	Проволока сварочная легированная диаметром: 2 мм	т	0,00052	0,0005	123048,9	61,52				61,52
51	Прайс "УЕХУЕ"	Кран шаровый вехве под приварку д.40	шт		1	3230,91	3231				3231
52	ГЭСН18-07-001-05 <i>Прайс Министрой России от 30.12.2016 №103В/пр</i>	Установка кранов муфтовых	компл.		134	31,55	4228	3685			543
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	0,12	16,08	229,2	3685,54				
		Очес лынной	кг	0,01	1,34	171,56	229,89				229,89
	2. 14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурик железный	т	0,00002	0,0027	77347,19	208,84				208,84
	3. 14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00001	0,0013	78028,55	101,44				101,44
53	18.1.09.06-0072	Кран шаровый муфтовый Валлес для воды диаметром 25 мм с американкой	шт.		18	970,34	17466				17466
55	18.1.09.06-0067	Кран шаровый муфтовый Валлес для воды диаметром 20 мм с американкой	шт.		36	460,38	16574				16574
56	18.1.09.06-0062	Кран шаровый муфтовый Валлес для воды диаметром 15 мм с американкой	шт.		8	287,75	2302				2302
57	18.1.09.06-0063	Кран шаровый муфтовый Валлес для воды диаметром 15 мм, тип vlv	шт.		50	196,19	9810				9810

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	18.1.06.01-0022	Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой USV I, с фиксацией настройки, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.		18	3391,96	61053				61053
60	18.1.06.01-0021	Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой USV I, с фиксацией настройки, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт.		4	2910,4	11642				11642
61	ГЭСН18-06-002-03 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	шт.		2	7107,39	14215	1628	163	23	12424
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	3,9		208,7	1627,86				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,08					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02		1146,96	45,88		45,88	11,62	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02		608,9	24,36		24,36	11,62	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,4		33,24	93,07		93,07		
		Картон асбестовый общего назначения марки: КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0,003		96054,26	576,33				576,33
		Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,004		14408,14	115,27				115,27
		Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,001		72327,99	144,66				144,66
		Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 12 мм	т	0,00202		73460,72	293,84				293,84
		Грязевики из стальных электросварных и водогоризонтных труб с наружным диаметром входного патрубка: 89 мм, корпуса 325 мм	шт.	1		5132,55	10265,1				10265,1
Н, 3	9.23.8.03-11-0619	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2		256,37	1025,48				1025,48
62	ФССЦ-23.8.03-11-0619 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.		4	256,37	1025				1025
63	ГЭСН18-07-001-02 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.		2	53,06	106	98			8
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,22		222,75	98,01				3,43
		Чес льянной	кг	0,01		171,56	3,43				
64	63.4.01.01-0002	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1,5) с резьбовым присоединением марка МПТ-3У-16 с трехходовым краном 11П18кРy16	компл.		2	724,67	1449				1449
65	ГЭСН18-07-001-04 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Установка термометров в опрае прямых и угловых	компл.		2	73,34	147	131			16
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,31		211,12	130,89				6,97
		Масло индустриальное И-20А	т	0,00011		34863,72	6,97				6,97
		Чес льянной	кг	0,01		171,56	3,43				3,43
66	63.4.05.01-0004	Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 град С, с гильзой, длина штока 150 мм (класс точности 1,5)	компл.		2	248,03	496				496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	ГЭСН16-07-005-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м		3,417	1788,26	6110	4474	1422		214
	1. 91.10.09-011	Затраты труда рабочих (ср 5.3)	чел.-ч	5,01	17,12	261,32	4473,8				
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.час	1,5	5,13	277,41	1423,11		1423,11		
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,8	12,98	14,23	184,71				184,71
	3. 01.7.07.29-0101	Очес лынной	кг	0,02	0,0683	171,56	11,72				11,72
	4. 14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00005	0,0002	77347,19	15,47				15,47
68	ГЭСН22-06-001-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр	Олифа комбинированная, марки: К-3 Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: до 89 мм	т	0,00002	0,0001	78028,55	7,8	3721			7,8
	5. 14.5.05.01-0012	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	56,7	19,37	192,08	3720,59				
	1. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	26,5	9,055	14,23	128,85				128,85
	2. 03.1.02.03-0014	Известь строительная, негашеная хлорная, марки А	т	0,00133	0,0005	27809,89	13,9				13,9
69	ГЭСН15-04-030-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0,6379	9594,85	6121	5149	13	7	959
	Затраты труда рабочих (ср 3.3)		чел.-ч	40,59	25,89	198,86	5148,49				
	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	0,03	261,19	2,61		2,61	1,92	
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,01	261,19	2,61		2,61	1,92	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81	
	3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,3	0,1914	59,76	11,44				11,44
	4. 14.4.02.04-0111	Краски для внутренних работ МА-025	т	0,0246	0,0157	43878,8	688,9				688,9
	5. 14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	1,722	149,96	258,23				258,23
70	ГЭСН16-07-003-07 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр	Врезка в действующее внутреннее сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм	шт	2	2009,89	4020	3227		123	17	670
	Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	7,46	14,92	216,29	3227,05				
	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,03	0,06	997,44	19,95		19,95	4,97	
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,01	0,02	1146,96	22,94		22,94	5,81	
	2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81	
	4. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,94	3,68	3,69	13,58		13,58		
	5. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,82	1,64	33,24	54,51		54,51		
	6. 01.1.02.08-0002	Прокачки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт	0,001	0,002	14408,14	28,82				28,82
	7. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,032	0,064	342,2	21,9				21,9
	8. 01.3.02.08-0001	Кислород технический, газообразный	м3	0,139	0,278	49,9	13,87				13,87
	9. 01.7.11.07-0045	Электроды диаметром: 5 мм Э42А	т	0,00036	0,0007	72327,99	50,63				50,63
	10. 01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	т	0,0014	0,0028	71096,84	199,07				199,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.23.3.03.02-0061	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,4	0,8	442,27	353,82				353,82
71	ГЭСН26-01-017-01 Прайс Милстрон Россия от 30.12.2016 №1038/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубами	10 м		35,72	1910,92	66258	28007	5520	2595	34731
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,52		222,75	28006,36				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,25		8,93					
	1.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,25		608,9	5437,48		5437,48	2594,52	
	2.91.21.22-443	Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.час	0,39		5,93	82,6		82,6		
	3.01.7.06.14-0036	Лента самоклеющаяся «Армофлекс» 3х50 мм	10 м	1,5	53,58	510,36	27345,09				27345,09
	4.10.1.02.02-0101	Листы алюминевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033	1,179	271,51	320,11				320,11
	5.12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3	10,72	183,53	1967,44				1967,44
	6.14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520	л	0,143	5,108	872,49	4456,68				4456,68
	7.14.5.09.05-0103	Очиститель для клея «Армофлекс»	л	0,02	0,7144	898,74	642,06				642,06
72	12.2.07.04-0084	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR НТ, толщиной 9 мм диаметром 89 мм	10 м		3,74	4169,02	15592				15592
73	12.2.07.04-0083	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR НТ, толщиной 9 мм диаметром 76 мм	10 м		14,85	3745,52	55621				55621
74	12.2.07.04-0081	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR НТ, толщиной 9 мм диаметром 57 мм	10 м		4,95	2563,65	12690				12690
75	12.2.07.04-0077	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR НТ, толщиной 9 мм диаметром 35 мм	10 м		2,992	1473,19	4408				4408
76	12.2.07.04-0079	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR НТ, толщиной 9 мм диаметром 48 мм	10 м		7,04	1984,56	13971				13971
78	12.2.07.04-0075	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR НТ, толщиной 9 мм диаметром 22 мм	10 м		3,08	1192,18	3672				3672
79	12.2.07.04-0074	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR НТ, толщиной 9 мм диаметром 18 мм	10 м		2,64	1046,07	2762				2762
Раздел 3. Ремонт системы теплоснабжения в подьезде											
Демонтаж											
80	ГЭСН16-02-001-01 Прайс Милстрон Россия от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм (стояки)	100 м		0,24	7673,02	1842	1711	91	34	40
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97		216,29	1710,85				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5		0,12					
	1.91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,08	0,02	997,44	19,95		19,95	4,97	
	2.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,02	1146,96	22,94		22,94	5,81	
	3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,35	0,08	608,9	48,71		48,71	23,24	
	4.91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,28	3,69	1,03		1,03		
	5.01.3.02.08-0001	Кислород технический, газобразный	м3	0,281	0,0674	49,9	3,36				3,36
	6.01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,25	0,06	14,23	0,85				0,85
	7.01.7.07.29-0101	Очес лыжной	кг	0,06	0,0144	171,56	2,47		2,47	2,47	
	8.03.1.02.03-0015	Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	кг	0,0009	0,0002	27,82	0,01		0,01	0,01	
	9.14.4.02.04-0141	Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, суржик железный	т	0,00044	0,0001	77347,19	7,73				7,73
	10.14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053	0,0001	78028,55	7,8				7,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	ФССЦПг-01-01-01-041 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,018504	431,95		8		8	
82	ФССЦПг-03-21-01-015 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км	1 т груза		0,018504	134,47		2		2	
Монтажные работы											
83	ГЭСН16-02-001-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м		0,24	7673,02	1842	1771	91	34	40
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	32,97							
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5		216,29	1770,85				
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,08		997,44	19,95		19,95	4,97	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,07		1146,96	22,94		22,94	5,81	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,35		608,9	48,71		48,71	23,24	
		Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	1,15		3,69	1,03		1,03		
		Кислорода технический: газообразный	м3	0,281		49,9	3,36			3,36	
		Вода	м3	0,25		14,23	0,85			0,85	
		Очес льянной	кг	0,06		171,56	2,47			2,47	
		Известь строительная: негашеная хлорная, марки Д	кг	0,0009		27,82	0,01			0,01	
		Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00044		77347,19	7,73			7,73	
84	18.5.13.01-0001	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00053		78028,55	7,8			7,8	
		Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м		24	129,94	3119			3119	
85	ГЭСН18-07-001-05 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка кранов муфтовых	компл.		8	31,55	252	220		32	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	0,12		229,2	220,03				
		Очес льянной	кг	0,01		171,56	13,72			13,72	
		Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00002		77347,19	15,47			15,47	
		Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00001		78028,55	7,8			7,8	
86	18.1.10.14-0001	Кран Маевского для чугунных радиаторов 15 мм	10 шт.		0,8	353,28	283			283	
87	ГЭСН46-03-013-03 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм	100 шт		0,08	1398,34	112	112			
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	7,28		192,08	111,41				
88	ГЭСН29-01-253-01 Применительно Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка гильз из стальных труб диаметром: 32 мм	10 шт		0,8	1840,82	1473	1468	1	4	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	9		203,86	1467,79				
		Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	0,03		3,69	0,07			0,07	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,03		33,24	0,66			0,66	
		Детеглен газообразный технический	м3	0,0045		342,2	1,23			1,23	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	4. 01.3.02.08-0001 23.3.06.05-0004	Кислород, технический; газообразный Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	М3 М	0,022 2,4	0,0176 2,4	49,9 134,56	0,88 323				0,88 323
90	ГЭСН46-03-017-01 Прайз Минетрон России от 30.12.2016 №1038/лр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	М3		0,042	15052,32	632	421	6	3	205
		Заграты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	55,16	2,32	181,59	421,29				
		Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,24	0,01						
		Лебедки электрические тяговые усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,44	0,02	8,08	0,16		0,16		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,24	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91	
		Гвозди строительные	т	0,003	0,0001	67778,59	6,78				6,78
		Бетон мелкозернистый, класс В10 (М150)	М3	1,04	0,0437	3420,51	149,48				149,48
		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0004	43089,05	17,24				17,24
		Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	М3	0,09	0,0038	7544,7	28,67				28,67
91	ГЭСНр65-19-4 Прайз Минетрон России от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж: регистров	100 шт		0,08	15789,06	1263	1230	33	24	
		Заграты труда рабочих (ср 2,1)	чел.-ч	87	6,96	176,74	1230,11				
		Заграты труда машинистов	чел.-ч	1,58	0,13						
		Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,58	0,13	261,19	33,95				24,97
92	ГЭСН18-03-001-01 Прайз Минетрон России от 30.12.2016 №1038/лр	Установка радиаторов: чугунных (7секц.-4шт, 5секц.-4шт) (0,178*48)	100 кВт		0,08544	26430,59	2258	1302	245	129	711
		Заграты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	75,7	6,47	201,28	1302,28				
		Заграты труда машинистов	чел.-ч	6,06	0,52						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,14	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91	
		Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,58	0,22	261,19	57,46				42,26
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	3,34	0,29	608,9	176,58				84,26
		Дюбели с калиброванной головкой (россыпью): 3х68,5 мм	т	0,00632	0,0005	121201,67	60,6				60,6
		Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	М3	0,0505	0,0043	3033,84	13,05				13,05
		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
		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
93	18.5.10.07-0008	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт		8,544	3189,62	27252				27252
94	ГЭСН15-04-030-04 Прайз Минетрон России от 30.12.2016 №1038/лр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (труба и радиаторы)	100 м2		0,13595	15654,11	2128	1921	3	1	204
		Заграты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	71,06	9,66	198,86	1920,99				
		Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,01						
		Ветошь	кг	0,3	0,0408	59,76	2,44				2,44

№ п/п	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н, 3	2. 14.4.02.04-0111	Краски для внутренних работ МА-025	т	0,0246	0,0033	43878,8	144,8				144,8
	3. 14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	0,3671	149,96	55,05				55,05
95	ГЭСН16-07-005-01 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: 20 мм	100 м		0,24	1748,42	420	314		100	6
	1. 91.10.09-011	Затраты труда рабочих (ср 5,3)	чел.-ч	5,01	1,2	261,32	313,58				
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: ниже 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.час	1,5	0,36	277,41	99,87			99,87	
	2. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	1	0,24	14,23	3,42				3,42
	3. 01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02	0,0048	171,56	0,82				0,82
96	ГЭСН22-06-001-01 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1038/лр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 20 мм	км		0,024	14075,26	266	261			5
	1. 01.7.03.01-0001	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	56,7	1,36	192,08	261,23				
		Вода	м3	1,8	0,2832	14,23	4,03				4,03

Раздел 4. Доставка материалов Иркутск-Нижнеудинск (522 км-30 км (учтенные ФЕР)=492 км)

1 класс											
97	ФССЦПг-03-02-01-200 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 200 км	1 т груза		2,291	1385,9	3175			3175	
98	ФССЦПг-03-02-01-201 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий 1 км: I класс груза (на расстояние 522 км (κ=522-200-30=292) ПЗ=292 (ОЗП=292; ЗМ=292; МАТ=292))	1 т груза		2,291	1702,36	3900			3900	
2 класс											
99	ФССЦПг-03-02-02-200 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 200 км	1 т груза		0,27	1630,51	440			440	
100	ФССЦПг-03-02-02-201 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий 1 км: II класс груза (на расстояние 522 км (κ=522-200-30=292) ПЗ=292 (ОЗП=292; ЗМ=292; МАТ=292))	1 т груза		0,27	1994,36	538			538	
3 класс											
101	ФССЦПг-03-02-03-200 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 200 км	1 т груза		0,087	2290,8	199			199	
102	ФССЦПг-03-02-03-201 Прайма Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий 1 км: III класс груза (на расстояние 522 км (κ=522-200-30=292) ПЗ=292 (ОЗП=292; ЗМ=292; МАТ=292))	1 т груза		0,087	2817,8	245			245	
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах											676975
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам											747489
В том числе, справочно:											141308
											29160
											34383
											7310
											6242
											506507
											541963

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p>п.8.7.4 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 2-9; 12, 17, 23, 26-27, 29-30, 32-33, 35, 38-39, 52, 61-67, 70, 80, 83-86, 92-93, 95, 10, 81, 11, 82, 97-102, 13-15, 18-20, 24, 36, 42-43, 89, 41, 68, 96, 69, 94, 71-76, 78-79)</p>											
<p>Письмо Минстроя Коэффициент роста цен Эвб.2018г. по отношению к уровню 1кв.2020г. ТЗ=7%; ОЗП=7%; ЭМ=7%; МАТ=7% (Поз. 1, 91, 2-9, 12, 17, 23, 26-27, 29-30, 32-33, 35, 38-39, 52, 61-67, 70, 80, 83-86, 92-93, 95, 10, 81, 11, 82, 97-102, 13-15, 18-20, 24, 36, 42-43, 89, 41, 68, 96, 69, 94, 71-76, 78-79, 87, 90, 88, 44-51, 53, 55-58, 60)</p>											
Накладные расходы							186836				
Сметная прибыль							118396				
Итого по акту:											
Итого Строительные работы							803115				
Итого Монтажные работы							249606				
Итого							1052721				
В том числе:											
Материалы							541963				
Машины и механизмы							34383				
ФОТ							178453				
Накладные расходы							186836				
Сметная прибыль							118396				
Итого с тендерным коэффициентом К=0,99							1042194				
Загрязы на возмещение НДС при УСН (541963*(34383-7310)+186836*0,1712+118396*0,15+0)*0,20							123756,34				
ВСЕГО по акту							1165950,34				

Сдал Генеральный директор (должность) (подпись) (расшифровка подписи) **Д.А. Клепиков**

Стройконтроль (должность) (подпись) (расшифровка подписи) **Д.А. Клепиков**

Представитель собственников помещений МКД (должность) (подпись) (расшифровка подписи) **Иванов И.И.**

Представитель органов местного самоуправления (должность) (подпись) (расшифровка подписи) **Иванов И.И.**



Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области
 Руководитель фонда подписан
 Проверено: И.И. Иванов
 Руководитель фонда подписан
 Проверено: И.И. Иванов

Все документы с 03 сентября 2019 г. в соответствии с ФЗ от 09.08.2004 № 157-ФЗ