

Инвестор:

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664011, г. Иркутск, ул. Горького, д.31**Подрядчик:**

ООО "МонтажСтройСервис", 664023, г. Иркутск, ул. Красноярская, 72 .

Стройка: Капитальный ремонт многоквартирного дома , расположенного по адресу: ул. Лермонтова, дом 269 в г. Иркутске.

	Код
Форма по ОКУД	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	16/14
	дата
	09 06 2015
	Вид операции

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
11	29.09.2015

Отчетный период	
с	по
01.09.2015	29.09.2015

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		8 751 088,49	8 751 088,49	
1	Ремонт крыши		2 567 748,67	2 567 748,67	
2	Ремонт подвальных помещений, относящихся к общему имуществу многоквартирных домов		310 206,91	310 206,91	
3	Ремонт фасада		1 865 916,00	1 865 916,00	
4	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		660 105,53	660 105,53	
5	Ремонт внутридомовых инженерных систем горячего водоснабжения		691 849,77	691 849,77	
6	Ремонт внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения		310 687,82	310 687,82	
7	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоотведения		528 823,14	528 823,14	
8	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		1 512 243,00	1 512 243,00	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6
9	Замена колпаков на вентиляционных шахтах		184 972,14	184 972,14	
10	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		118 535,51	118 535,51	
11	Ремонт подвальных помещений, относящихся к общему имуществу многоквартирных домов		98 211,39	98 211,39	
12	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения (АИТП)		1 275 748,54	1 275 748,54	1 275 748,54

Итого	1 275 748,54
Сумма НДС	229 634,74
Всего с учетом НДС	1 505 383,28

Заказчик: Генеральный директор Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

м.п.

Подрядчик: Генеральный директор ООО «Монтаж-стройСервис»

м.п.

Согласовано: Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета Фонда капитального ремонта



А.С.Микуляк

С. Б. Михалев.

О.Г. Боброва

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

Код	
322005	
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	16/14
дата	09.06.2015
Вид операции	

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664011, город Иркутск,
 ул. Горького, д. 31
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО «МонтажСтройСервис», 664023, г. Иркутск, ул. Красноярская, 72
 Стройка - Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: ул. Лермонтова, дом 269 в г. Иркутске
 Объект - Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения (узел управления)

Договор подряда (контракт)
 Вид деятельности по ОКДП
 номер
 дата
 Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
12	29.09.2015	01.08.2015	29.09.2015

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

Средства на оплату труда

Сметная трудоемкость

1505,383 тыс.руб.
 168,485 тыс.руб.
 828,67 чел.час

№ пп	Обоснование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	В том числе			Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)			
			на ед.	всего		на ед.	общая	Осн.З/п			Эк.Маш.	З/пМех	Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Монтаж автоматизированного теплового пункта													
Электромонтажные работы													
1	ГЭСНм08-03-599-09 Пр. Мнррегион от 04.08.09 № 321	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.			630,42	630,42	588,74	27,29	2,28	14,39	3,36	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	3,36		175,22	588,74	588,74				3,36	0,01
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,01		1024,03	10,24		10,24	2,28			
2.	331451	Перфораторы электрические	маш.час	0,51		13,89	7,08		7,08				
3.	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,01		996,78	9,97		9,97				
4.	101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041		350,95	14,39				14,39		
2	1-14/12593	Щит автоматики ЩАТ1, ящик управления ЯУЭ-1063 IP54	шт	1		2174,42	2174,42				2174,42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3 О	Прайс	Контроллер ECL-210, сокет, карта	шт			23122,18	23122,18						
4	ГЭСНм11-01-001-01 Пр. Миррегаон от 04.08.09 № 321	Конструкции для установки приборов, масса: до 1 кг	1 шт.		✓	90,62	181,24	160,68	15,6		4,96	0,52 1,04	0,06 0,12
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел. час	0,52	1,04	154,5	160,68	160,68				1,04	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,06	0,12	28,48	1,71						0,12
	1. 331002	Станок сверлильный	маш. час	0,03	0,06	13,89	13,89		1,71				
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш. час	0,5	1	12,4	4,96		13,89		4,96		
	3. 101-2207	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	0,2	0,4	152,3	304,6				304,6		
5	Прайс ООО"Сибсве Т"	распределительная коробка	шт		✓	90,62	90,62	80,34	7,8		2,48	0,52 0,52	0,06 0,06
6	ГЭСНм11-01-001-01 Пр. Миррегаон от 04.08.09 № 321	Конструкции для установки приборов, масса: до 1 кг	1 шт.		✓	90,62	90,62	80,34	80,34				
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел. час	0,52	0,52	154,5	80,34	80,34				0,52	0,06
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,06	0,06	28,48	0,85		0,85				
	1. 331002	Станок сверлильный	маш. час	0,03	0,03	13,89	6,95		6,95				
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш. час	0,5	0,5	12,4	2,48				2,48		
	3. 101-2207	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	0,2	0,2	25,76	25,76				25,76		
7	Прайс ООО"Сибсве Т"	Крепление DIN	шт		✓	2518,42	302,21	213,39	83,71	9,04	5,11	10,7 1,28	0,33 0,04
8	ГЭСНм08-02-397-01 Изм. Пр.к. Миррег. от 21.12.10 №747	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м		0,12	166,19	212,72	212,72				1,28	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	10,7	1,28	1024,03	40,96	40,96		9,13			
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,33	0,04	13,89	3,75		3,75				
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш. час	0,33	0,04	996,78	39,87		39,87				
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш. час	2,21	0,27	9,82	5,11						
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш. час	0,33	0,04	24289,75	46,05						
	4. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	4,34	0,5208						5,11		
172	204-0100	Арматура А-I, А-II, А-III 8мм для крепления трубопровода	т		0,001896		46,05				46,05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	ГЭСНм08-02-412-01 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м		0,85	1220,99	1037,84	792,48	17,18	1,94	228,18	5,61 4,77	0,01 0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,61	4,77	166,19	792,73	792,73				4,77	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01								0,01
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,01	0,01	1024,03	10,24		10,24	2,28			
	2. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,01	0,01	996,78	9,97		9,97				
	3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,00043	0,0004	5938,22	2,38				2,38		
	4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,017	56,39	0,96				0,96		
	5. 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,16	0,136	161,98	22,03				22,03		
	6. 509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,31	0,2635	736,14	193,97				193,97		
	7. Прайс ООО"Сибсвет "	Гильза кабельная медная ГМ 2,5	шт.	5	4,25	2,13	9,05				9,05		
11	Прайс ООО"Сибсве т"	КабельШВВП2*0,5	м		85	5,34	453,9				453,9		
12	ГЭСНм08-02-411-01 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м		0,85	11630,02	9885,52	4901,77	880,06	42,7	4103,69	34,7 29,5	0,22 0,19
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	34,7	29,5	166,19	4902,61	4902,61				29,5	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,22	0,19								0,19
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,22	0,19	1024,03	194,57		194,57	43,38			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	17,9	15,22	29,56	449,9		449,9				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	4,44	3,77	13,89	52,37		52,37				
	4. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,22	0,19	996,78	189,39		189,39				
	5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00218	0,0019	60953,55	115,81				115,81		
	6. 101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,003	0,0026	40736	105,91				105,91		
	7. 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	21,8	18,53	13,44	249,04				249,04		
	8. 101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,0515	0,0438	30012,6	1314,55				1314,55		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А		кг	1,05	0,8925	52,41	46,78				46,78		
10. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные		10 шт.	21,8	18,53	9,82	181,96				181,96		
11. 301-0041	Патрубки		10 шт.	1	0,85	716,97	609,42				609,42		
12. 509-0090	Перемишки гибкие, тип ПГС-50		шт.	5	4,25	106,8	453,9				453,9		
13. 509-0783	Втулки изолирующие		шт.	10	8,5	1,83	15,56				15,56		
14. 509-9160	Муфты соединительные		шт.	10	8,5	16,1	136,85				136,85		
15. 509-0104	Скобы двухлапковые		10 шт.	25	21,25	41,39	879,54				879,54		
13	Прайс ООО"Сибсве Т"	Металлорукав РЗ-ЦХ Дв10	М		0,85	21,96	18,67				18,67		
14	ГЭСНм08-03- 526-01 Пр. Миррегаон от 04.08.09 № 321	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.		7	269,28	1884,96	1835,68	1,33		47,95	1,56 10,92	
1. 330206		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	1,56	10,92	168,1	1835,65	1835,65				10,92	
2. 101-2493		Дреши электрические	маш.час	0,04	0,28	4,7	1,32		1,32				
		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,084	161,98	13,61				13,61		
3. 101-3914		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,098	350,95	34,39				34,39		
15	Прайс ООО"Сибсве Т"	Выключатель автоматический 8А, А63-М УЗБ	шт		4	61,58	246,32				246,32		
16	Прайс ООО"Сибсве Т"	Выключатель автоматический 2А, А63-М УЗБ	шт		1	56,45	56,45				56,45		
173	Прайс ООО"Сибсве Т"	Эл. магнитный пускатель 16А	шт		1	915,48	915,48				915,48		
17	ГЭСНм08-03- 591-08 В ред. пр. № 321 Миррегаона РФ	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	100 шт.		0,01	8253,61	82,54	75,7	1,11	0,09	5,73	43,2 0,43	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	43,2	0,43	175,22	75,34	75,34				0,43	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04	0,06	4,7	0,28		0,28				
1. 330206		Дреши электрические	маш.час	6,4	0,0011	161,98	0,18				0,18		
2. 101-2493		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,11	0,0011	161,98	0,18				0,18		
3. 101-3914		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,02	0,0102	350,95	3,58				3,58		
4. 503-0464		Подрозетки деревянные	100 шт.	1,03	0,0103	191,66	1,97				1,97		
18	503-0470	Розетка открытой проводки с заземлением	шт.		1	42,23	42,23				42,23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Демонтаж													
19	ГЭСНр65-27-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж элевавторных узлов номер: 3-5	100 шт.			0,01	172851,47	1728,51				1104,2 11,04	
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел. час	1104,2		11,04	156,54	1728,2				11,04	
20	ГЭСНр65-14-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровода			0,4	10070,76	4028,3	20,07		72,21	65,3 26,12	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел. час	65,3		26,12	150,69	3936,02				26,12	
	1. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	13,6		5,44	3,69	20,07	20,07				
	2. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2,71		1,084	31,28	33,91			33,91		
	3. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,35		0,14	273,57	38,3			38,3		
Работы по монтажу автоматического и санитарно-технического оборудования													
21	ГЭСНм11-02-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	1 шт.			4	180,48	721,92				1,03 4,12	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	1,03		4,12	175,22	721,91				4,12	
22	Прайс "DANFOSS"	Погружной датчик температуры воды Pt 1000 L=100, мм (сталь) ESMU	шт			4	4309,59	17238,36			17238,36		
23	ГЭСНм11-03-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	1 шт.			1	96,14	96,14			5,03	0,52 0,52	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	0,52		0,52	175,22	91,11				0,52	
	1. 101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,035		0,035	143,72	5,03			5,03		
24	Прайс "DANFOSS"	Датчик температуры наружного воздуха Pt 1000 ESMT	шт			1	2627,67	2627,67			2627,67		
25	ГЭСНм11-02-002-03 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 10 кг	1 шт.			2	734,39	1468,78			24,96	4,12 8,24	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	4,12		8,24	175,22	1443,81				8,24	
	1. 101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,059		0,118	143,72	16,96			16,96		
	2. 509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0,042		0,084	95,15	7,99			7,99		
26	Прайс "DANFOSS"	Регулирующий клапан 2-х ходовой Ду 40 VB 2	шт			1	28320,98	28320,98			28320,98		
27	Прайс "DANFOSS"	Регулирующий клапан 2-х ходовой Ду 32 VB 2	шт			1	23021,71	23021,71			23021,71		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Фланцы стальные плоские Ру 16 Ду 40 ГОСТ 12820-80	шт		2	144,07	288,14				288,14		
29	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Фланцы стальные плоские Ру 16 Ду 32 ГОСТ 12820-80	шт		2	114,41	228,82				228,82		
30	ГЭСНм11-05- 001-01 Пр. Миррегон от 04.08.09 № 321	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг	1 шт.		2	104,11	208,22	177,82	30,4			0,59 1,18	0,23 0,46
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел. час	0,59	1,18	150,69	177,81					1,18	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,23	0,46								0,46
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,02	0,04	760,04	30,4		30,4				
31	Прайс "DANFOSS"	Редукторный электропривод AMV 20	шт		1	29362,21	29362,21				29362,21		
32	Прайс "DANFOSS"	Редукторный электропривод AMV 30	шт		1	37465,78	37465,78				37465,78		
33	ГЭСН18-02- 001-02 Пр. Миррегон от 17.11.08 № 253	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции: до 8 м2	1 водоподогрев атель		2	3719,23	7438,46	4668,48	1299,92	188,46	1470,06	13,73 27,46	0,1 0,2
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4)	чел. час	13,73	27,46	170,01	4668,47					27,46	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,1	0,2								0,2
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш. час	0,1	0,2	855,26	171,05		171,05	45,67			
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	1,75	3,5	29,56	103,46		103,46				
3	042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш. час	0,4	0,8	198,7	158,96		158,96	142,8			
4	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,57	1,14	760,04	866,45		866,45				
5	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00008	0,0002	51941,74	10,39				10,39		
6	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00004	0,0001	45318,13	4,53				4,53		
7	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00146	0,0029	50318,75	145,92				145,92		
8	101-1669	Очес льняной	кг	0,01	0,02	163,93	3,28				3,28		
9	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,27	0,54	133,82	72,26				72,26		
10	101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно- технических работ диаметром 12 мм	т	0,00776	0,0155	71278,2	1104,81				1104,81		
11	411-0001	Вода	м3	0,65	1,3	5,5	7,15				7,15		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Мембранный расширительный бак V=300 л, Ру	шт		3	57988,28	173964,84				173964,84		
48	ГЭСН18-04- 001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: 0,3 м3	1 бак		3	816,73	2450,19	1892,56	514,89	221,04	42,72	4,03 12,09	0,05 0,15
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	4,03	12,09	156,54	1892,57	1892,57				12,09	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,05	0,15								0,15
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,01	0,03	855,26	25,66		25,66	6,85			
2.	042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	0,4	1,2	198,7	238,44		238,44	214,2			
3.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,11	0,33	760,04	250,81		250,81				
4.	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00008	0,0002	51941,74	10,39				10,39		
5.	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00004	0,0001	45318,13	4,53				4,53		
6.	101-1669	Очес льняной	кг	0,04	0,12	163,93	19,67				19,67		
7.	411-0001	Вода	м3	0,31	0,93	5,5	5,12				5,12		
50.	ГЭСН12-12- 005-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм	1 шт.		6	1619,13	9714,78	5559,3	4077,3	863,1	78,18	5,45 32,7	0,63 3,78
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	5,45	32,7	170,01	5559,33	5559,33				32,7	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,63	3,78								3,78
1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,63	3,78	1024,03	3870,83		3870,83	863,09			
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,65	3,9	29,56	115,28		115,28				
3.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,12	760,04	91,2		91,2				
4.	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,03	0,18	31,28	5,63				5,63		
5.	101-1519	Электроды диаметром 4 мм Э55	т	0,00036	0,0022	32850	72,27				72,27		
6.	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,007	0,042	37,57	1,58				1,58		
51	Прайс "DANFOSS"	Кран шаровый 80 мм 065N485	шт.		6	6001,53	36009,18				36009,18		
52	ГЭСН12-12- 005-07 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм	1 шт.		11	1114,15	12255,65	8153,64	4012,14	828,85	89,87	4,36 47,96	0,33 3,63
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	4,36	47,96	170,01	8153,68	8153,68				47,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,33	3,63								
1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш. час	0,33	3,63	1024,03	3717,23		3717,23	828,84			
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	0,65	7,15	29,56	211,35		211,35				
3.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,01	0,11	760,04	83,6		83,6				
4.	101-0324	Кислород, технический газообразный	м3	0,012	0,132	31,28	4,13				4,13		
5.	101-1519	Электроды диаметром 4 мм Э55	т	0,00023	0,0025	32850	82,13				82,13		
6.	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,006	0,066	37,57	2,48				2,48		
53	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Клапан балансировочный д 50 СИМ	шт		1	3210,63	3210,63				3210,63		
170	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Клапан балансировочный д 50 LD	шт		2	3210,63	6421,26				6421,26		
54.	Прайс "DANFOSS"	Кран шаровый 50 мм 065N0125	шт		8	2747,98	21983,84				21983,84		
55.	ГЭСНм12-12-005-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 32 мм	1 шт.		1	718,01	718,01	663,04	18,03		36,94	3,9	3,9
1.	040502	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	3,9	3,9	170,01	663,04						3,9
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	0,61	0,61	29,56	18,03		18,03				
2.	101-0324	Кислород, технический газообразный	м3	0,04	0,04	31,28	1,25				1,25		
3.	101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм	т	0,00043	0,0004	69930,42	27,97				27,97		
4.	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,02	0,02	273,57	5,47				5,47		
5.	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,004	0,004	37,57	0,15				0,15		
56.	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Кран шаровый NAVAL (приварн) Ду 32 мм	шт.		1	1268,43	1268,43				1268,43		
57	ГЭСН16-05-001-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (Коэффициент на объем работ ПЗ=0,7 (ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7))	1 шт.		1	187,81	187,81	165	17,89		4,92	1,03	1,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел. час	1,029	1,03	160,35	165,16						1,03
1.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	0,245	0,25	29,56	7,39		7,39				
2.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,014	0,01	760,04	7,6		7,6				
3.	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00098	0,0001	50318,75	5,03				5,03		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58	Прайс ООО "Теплоприбор"	Клапан балансировочный д 32 SIM	шт		1	2087,94	2087,94				2087,94		
59	Прайс ООО "Теплоприбор"	Американка Ду- 32 мм	шт		1	266,38	266,38				266,38		
60	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Резьба диаметром: 32 мм	шт		2	13,08	26,16				26,16		
61	ГЭСН16-05-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм (Кoeffициент на объем работ ПЗ=0,7 (ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7))	1 шт.		41	182,49	7482,09	6765	515,37		201,72	1,03 42,23	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	1,029	42,19	160,35	6765,17	6765,17				42,19	
1.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,245	10,05	29,56	297,08		297,08				
2.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,007	0,29	760,04	220,41		220,41				
3.	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,000098	0,004	50318,75	201,28				201,28		
62	Прайс ООО "Теплоприбор"	Кран шаровый муфтовый: 25 мм	шт		8	366,53	2932,24				2932,24		
63	103-9140	Клапан обратный Ду25 муфтовый	шт		1	330,32	330,32				330,32		
64	Прайс ООО "Теплоприбор"	Американка Ду-25 мм	шт		9	186,01	1674,09				1674,09		
65	Прайс ООО "Ригель Сиб"	Резьба д=25мм	шт.		18	14,87	267,66				267,66		
68	Прайс ООО "Теплоприбор"	Кран шаровый 15 мм.	шт		4	139,09	556,36				556,36		
69	Прайс ООО "Теплоприбор"	Кран шаровый Ду15 муфтовый со спуском воздуха	шт		28	333,1	9326,8				9326,8		
70	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Резьба диаметром: 15 мм	шт		35	6,77	236,95				236,95		
71	ГЭСН16-05-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.		1	360,68	360,68	235,71	25,55		99,42	1,47 1,47	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	1,47	1,47	160,35	235,71	235,71				1,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,35	29,56	10,35								
2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	760,04	15,2								
3. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00014	50318,75	5,03				5,03				
4. 101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0011	71278,2	78,41				78,41				
5. 509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0,002	6985,2	13,97				13,97				
72	Прайс ООО "Теплоп рибор"	шт.	1	5199,48	5199,48				5199,48				
73	507-0930	Фланцы стальные диаметром 50 мм	компл.	2	229,52	459,04			459,04				
74	ГЭСН18-06-007-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров диаметром : 80 мм	10 фильтров	0,2	3371,64	674,33	493,79	161,41	10,05	19,13	15,04	0,22	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	3,01	164,16	494,12							
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04									0,04
1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,04	855,26	34,21				34,21	9,13			
2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	7,31	29,56	43,16				43,16				
3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,53	760,04	83,6				83,6				
4. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0019	50318,75	20,13				20,13				
75	Прайс "DANFOSS"	Фильтр сетчатый Ду 80	шт.	2	5647,77	11295,54			11295,54				
76	ГЭСН16-02-007-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 80 мм	1 соединение	2	370,57	741,14	511,64	59,54				1,46	2,92
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	2,92	175,22	511,64							
1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,75	29,56	44,34				44,34				
2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	760,04	15,2				15,2				
3. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00033	50318,75	35,22								
4. 101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0008	71278,2	114,05								
5. 509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,001	11351,96	22,7								
77	507-0931	Фланцы стальные диаметром 80 мм	компл.	4	700,77	2803,08							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78	ГЭСН18-06-007-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров диаметром : 50 мм	10 фильтров		0,1	2180,04	218	162,85	50,13	1,14	5,02	9,92 0,99 0,01	
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел. час	9,92	0,99	164,16	162,52	162,52				0,99	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,05	0,01								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш. час	0,05	0,01	855,26	8,55		8,55	2,28			0,01
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	3,94	0,39	29,56	11,53		11,53				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,45	0,05	760,04	38		38				
	4. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,001	0,0001	50318,75	5,03				5,03		
79	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Фильтр сетчатый, д. 50	шт.		1	3116,54	3116,54				3116,54		
171	ГЭСН18-06-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров диаметром : 25 мм	10 фильтров		0,1	1633,99	163,4	135,94	27,46	0,23		8,18 0,82	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	8,18	0,82	166,19	136,28	136,28				0,82	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,01									
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,35	0,04	760,04	30,4		30,4				
81	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Фильтр сетчатый латунный фланцевый Ду 25	шт		1	596,61	596,61				596,61		
82	ГЭСН16-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	1 соединение		4	259,87	1039,48	672,84	82,44		284,2	0,96 3,84	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	0,96	3,84	175,22	672,84	672,84				3,84	
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	0,44	1,76	29,56	52,03		52,03				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,01	0,04	760,04	30,4		30,4				
	3. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00014	0,0006	50318,75	30,19				30,19		
	4. 101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0008	0,0032	71278,2	228,09				228,09		
	5. 509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0,001	0,004	6985,2	27,94				27,94		
83	507-0930	Фланцы стальные диаметром 50 мм	компл.		2	229,52	459,04				459,04		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
84	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Фланцы стальные плоские Ру 16 Ду 32 ГОСТ 12820-80	шт		2	114,41	228,82				228,82		
85	ГЭСН18-06- 007-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка фильтров диаметром : 25 мм	10 фильтров		0,1	1751,39	175,14	135,94	35,67	0,23	3,53	8,18 0,82	0,01
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,8)	чел.час	8,18	0,82	166,19	136,28	136,28				0,82	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,78	0,28	29,56	8,28		8,28				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	0,04	760,04	30,4		30,4				
	3. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0007	0,0001	50318,75	5,03				5,03		
86	301-9503	Фильтр д25 мм	шт.		1	330,32	330,32				330,32		
87	Прайс-ООО "Теплоп рибор"	Американка Ду-25 мм	шт		1	186,01	186,01				186,01		
88	Прайс-ООО "Ригель Сиб"	Резьба д=25мм	шт.		2	14,87	29,74				29,74		
89	ГЭСН18-06- 002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	1 шт.		2	1100,32	2200,64	1280,44	147,38	9,14	772,82	3,9 7,8	0,02 0,04
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	3,9	7,8	164,16	1280,45	1280,45				7,8	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,04								0,04
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,02	0,04	855,26	34,21		34,21	9,13			
2. 040502		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,4	2,8	29,56	82,77		82,77				
3. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,04	760,04	30,4		30,4				
4. 101-1522		Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,001	0,002	50318,75	100,64				100,64		
5. 101-2575		Болты с гайками и шайбами для санитарно- технических работ диаметром 12 мм	т	0,00202	0,004	71278,2	285,11				285,11		
6. 509-0918		Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0,003	0,006	48900,91	293,41				293,41		
7. 509-0967		Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,004	0,008	11351,96	90,82				90,82		
90	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Грязевик Ду 80 приварной Ру 16 ТУ 4923- 002-04510032-1	шт		2	6400	12800				12800		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91	507-0931	Фланцы стальные диаметром 80 мм	компл.		4	700,77	2803,08				2803,08		
92	ГЭСН11-02-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	1 шт.		1	180,48	180,48	180,48				1,03 1,03	
93	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Затраты труда рабочих (ср 4,2) Предохранительный клапан Ду 15	чел.час шт	1,03	1,03	175,22 1116,1	180,48 1116,1	180,48			1116,1	1,03	
94	Прайс ООО "Теплоп рибор"	прокладка	шт		1	7,79	7,79				7,79		
95	ГЭСН16-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 40 мм	1 соединение		4	259,87	1039,48	672,84	82,44		284,2	0,96 3,84	
1.	040502	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,96	3,84	175,22	672,84					3,84	
2.	400001	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,44	1,76	29,56	52,03		52,03				
3.	101-1522	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,04	760,04	30,4		30,4				
4.	101-2576	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00014	0,0006	50318,75	30,19				30,19		
5.	509-0966	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0008	0,0032	71278,2	228,09				228,09		
6.	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	шт	0,001	0,004	6985,2	27,94				27,94		
7.	Прайс ООО "Теплоп рибор"	Фланцевый резиновый компенсатор Ду 40	шт		4	1956,78	7827,12				7827,12		
8.	ГЭСН16-05-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Фланцы стальные плоские Ру 16 Ду 40 ГОСТ 12820-80	шт		2	144,07	288,14				288,14		
9.	1. 040502	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.		2	260,7	521,4	471,42	35,9		14,08	1,47 2,94	
10.	2. 400001	Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	1,47	2,94	160,35	471,43	471,43				2,94	
11.	3. 101-1522	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,35	0,7	29,56	20,69		20,69				
12.	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,02	760,04	15,2		15,2				
13.	5. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00014	0,0003	50318,75	15,1				15,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
99	Прайс ООО"Теплоп рибор"	Муфтовый резиновый компенсатор Ду 25	шт		2	920,34	1840,68				1840,68		
100	ГЭСН18-07-001-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.		25	41,68	1042	963,75			78,25	0,22 5,5	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,2)	чел.час	0,22	5,5	175,22	963,71					5,5	
	1. 101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00002	0,0005	51941,74	25,97				25,97		
	2. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00001	0,0003	45318,13	13,6				13,6		
	3. 101-1669	Очес льняной	кг	0,01	0,25	163,93	40,98				40,98		
101	301-1223	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл.		25	163,96	4099				4099		
102	ГЭСН18-07-001-04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.		16	58,55	936,8	824,32			112,48	0,31 4,96	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,8)	чел.час	0,31	4,96	166,19	824,3					4,96	
	1. 101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00002	0,0003	51941,74	15,58				15,58		
	2. 101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,00011	0,0018	35473,72	63,85				63,85		
	3. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00001	0,0002	45318,13	9,06				9,06		
	4. 101-1669	Очес льняной	кг	0,01	0,16	163,93	26,23				26,23		
103	301-7172	Термометр	компл.		16	146,06	2336,96				2336,96		
104	ГЭСН16-02-005-01 Инд-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм	100 м трубопровода		0,17	11422,28	1941,79	1784,36	134,15	2,72	23,28	60,83 10,34	0,19 0,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,1)	чел.час	60,83	10,34	172,55	1784,17	1784,17				10,34	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,19	0,03								0,03
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,07	0,01	855,26	8,55		8,55	2,28			
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	18,44	3,13	3,69	11,55		11,55				
	2. 040504	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	0,15	760,04	114,01		114,01				
	4. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,35	0,0595	31,28	1,86				1,86		
	5. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,32	0,0544	273,57	14,88				14,88		
	6. 402-9050	Раствор цементный	м3	0,008	0,0014	2104,91	2,95				2,95		
	7. 405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,0063	0,0011	27,71	0,03				0,03		
	8. 411-0001	Вода	м3	1,76	0,2992	5,5	1,65				1,65		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
105	103-0015	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м		15	65,5	982,5				982,5		
106	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Отвод круглоизогнутый 90 гр Ду 25 ГОСТ 117379-83	шт		6	30,02	180,12				180,12		
107	103-0016	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м		2	84,68	169,36				169,36		
108	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Отвод круглоизогнутый 90 гр Ду 32 ГОСТ 117379-83	шт		6	35,17	211,02				211,02		
109	ГЭСН16-02-005-02 ИИ-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопровода	60,83	0,24	11427,83	2742,68	2519,09	189,39	3,84	34,2	60,83 14,6	0,19 0,05
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,1)	чел. час		14,6	172,55	2519,23	2519,23				14,6	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,19	0,05								0,05
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш. час	0,07	0,02	855,26	17,11		17,11	4,57			
	2. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	18,44	4,43	3,69	16,35		16,35				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,87	0,21	760,04	159,61		159,61				
	4. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,35	0,084	31,28	2,63				2,63		
	5. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,32	0,0768	273,57	21,01				21,01		
	6. 402-9050	Раствор цементный	м3	0,008	0,0019	2104,91	4				4		
	7. 405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,0099	0,0024	27,71	0,07				0,07		
	8. 411-0001	Вода	м3	2,75	0,66	5,5	3,63				3,63		
110	103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м		24	206,66	4959,84				4959,84		
111	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Отвод круглоизогнутый 90 гр Ду 50 ГОСТ 117379-83	шт		16	32,1	513,6				513,6		
115	ГЭСН16-02-005-04 ИИ-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м трубопровода		0,18	15340,07	2761,21	2476,95	230,12	4,11	54,14	79,75 14,36	0,37 0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,1)	чел.час	79,75	14,36	172,55	2477,82	2477,82				14,36	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,37	0,07								0,07
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,1	0,02	855,26	17,11		17,11	4,57			
	2. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	34,92	6,29	3,69	23,21		23,21				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,4	0,25	760,04	190,01		190,01				
	4. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,67	0,1206	31,28	3,77				3,77		
	5. 101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,0005	0,0001	58719,64	5,87				5,87		
	6. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,61	0,1098	273,57	30,04				30,04		
	7. 402-9050	Раствор цементный	м3	0,021	0,0038	2104,91	8				8		
	8. 405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,0251	0,0045	27,71	0,12				0,12		
	9. 411-0001	Вода	м3	7,03	1,265	5,5	6,96				6,96		
116	103-0020	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм	м		18	233,95	4211,1				4211,1		
117	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Отвод круглоизогнутый 90 гр Ду 80 ГОСТ 117379-83	шт		14	80,11	1121,54				1121,54		
118	ГЭСН16-02-001-01 Пр: Миррегион от 17.11.08 № 253	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м трубопровода		0,01	6042,6	60,43	56,05	3,3	0,16	1,08	32,97 0,33	0,15
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4)	чел.час	32,97	0,33	170,01	56,1	56,1				0,33	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,15									
	1. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,01	3,69	0,04		0,04				
	2. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,281	0,0028	31,28	0,09				0,09		
	3. 101-1669	Очес льняной	кг	0,06	0,0006	163,93	0,1				0,1		
	4. 411-0001	Вода	м3	0,25	0,0025	5,5	0,01				0,01		
119	103-0049	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м		1	62,39	62,39				62,39		
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4)	чел.час	32,97	0,33	170,01	56,1	56,1				0,33	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,15									
	1. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,15	0,01	3,69	0,04		0,04				
	2. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,281	0,0028	31,28	0,09				0,09		
	3. 101-1669	Очес льняной	кг	0,06	0,0006	163,93	0,1				0,1		
	4. 411-0001	Вода	м3	0,25	0,0025	5,5	0,01				0,01		
120	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Отвод круглоизогнутый 90 гр Ду 15 ГОСТ 117379-83	шт		6	25,02	150,12				150,12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
124	ГЭСН16-02-001-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	3 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м трубопровода			6045,07	664,96	616,58	36,31	1,76	12,07	32,97 3,63	0,15 0,02
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4)	чел. час	32,97	3,63	170,01	617,14	617,14				3,63	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,15	0,02								0,02
	1: 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш. час	0,07	0,01	855,26	8,55		8,55	2,28			
	2: 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	1,15	0,13	3,69	0,48		0,48				
	3: 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,35	0,04	760,04	30,4		30,4				
	4: 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,281	0,0309	31,28	0,97				0,97		
	5: 101-0828	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00053	0,0001	45318,13	4,53				4,53		
	6: 101-1669	Очес льняной	кг	0,06	0,0066	163,93	1,08				1,08		
	7: 405-1601	Извесь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,0025	0,0003	27,71	0,01				0,01		
	8: 411-0001	Вода	м3	0,69	0,0759	5,5	0,42				0,42		
125	103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м		11	65,5	720,5				720,5		
126	прайс. ООО "Ригель-Сиб"	Переход концентрический	шт		28	54,1	1514,8				1514,8		
Пусконаладочные работы													
127	ГЭСНп01-09-013-02 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Контур систем автоматического регулирования параметров: 1 с числом органов настройки до 10	1 шт.		1	4379,52	4379,52	4379,52				16	16
3		Инженер по наладке и испытаниям I категории	чел. час	16	16	273,72	4379,52	4379,52				16	
128	ГЭСНп01-09-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Датчик контактный механический с числом цепей управления: до 2	1 шт.		2	473,3	946,6	946,6				2	4
		Инженер по наладке и испытаниям II категории	чел. час	1	2	249,06	498,12	498,12				2	
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел. час	1	2	224,24	448,48	448,48				2	
Раздел 2. Монтаж прибора учета тепловой энергии													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
129	ГЭСН16-06-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка счетчиков ХВС(водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)	0,41	1	78,42	78,42	68,14	7,6		2,68	0,41	
	1 400001	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	0,41	0,41	166,19	68,14	68,14				0,41	
	2 101-1669	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш. час	0,01	0,01	760,04	7,6		7,6				
		Очес льняной	кг	0,01	0,01	163,9	1,64				1,64		
130	Прайс ООО "Теплоприбор"	Счетчик горячей воды, марка ВСГ-15	шт.		1	923,45	923,45				923,45		
131	Прайс ООО "Теплоприбор"	Американка Ду 15	шт		2	155,01	310,02				310,02		
132	прайс ООО "Ригель-Сиб"	Резьба диаметром: 15 мм	шт		4	6,77	27,08				27,08		
133	ГЭСН16-07-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм(существующие термометры сопротивления+датчики давления+2 крана шаровых к датчикам)	1 врезка	4,46	4	839,57	3358,28	3125,92	88,48		143,88	4,46	
	1 040502	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	0,43	1,72	29,56	50,84		50,84				
	2 040504	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	0,49	1,96	3,69	7,23		7,23				
	3 400001	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	0,01	0,04	760,04	30,4		30,4				
	4 101-0324	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	м3	0,037	0,148	31,28	4,63				4,63		
	5 101-1522	Кислород технический газообразный	т	0,00015	0,0006	50318,75	30,19				30,19		
	6 101-1602	Электроды диаметром 5 мм Э42А	м3	0,0084	0,0336	273,57	9,19				9,19		
3	7 103-0049	Ацетилен газообразный технический	м	0,4	1,6	62,39	99,82				99,82		
		Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм											
134	ГЭСН16-07-003-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм (СуществующийТеплосчетчик - 2 ППР)	1 врезка	4,46	2	814,61	1629,22	1562,96	44,24		22,02	4,46	
	1 040502	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	0,43	8,92	175,22	1562,96						
	2 040504	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	0,49	0,86	29,56	25,42		25,42				
	3 400001	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	0,01	0,02	3,69	3,62		3,62				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш. час	0,01	0,02	760,04	15,2		15,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4: 101-0324	Кислород технический газообразный		м3	0,037	0,074	31,28	2,31				2,31		
5: 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А		т	0,00015	0,0003	50318,75	15,1				15,1		
6: 101-1602	Ацетилен газообразный технический		м3	0,0084	0,0168	273,57	4,6				4,6		
135 ГЭСНм11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт: без изготовления колец с обслуживанием		100 концов		0,48	2047,95	983,02	892,05			90,97	10,3 4,94	
	Затраты труда рабочих (ср 4,4)		чел.час	10,3	4,94	180,43	891,32	891,32				4,94	
1: 101-1963	Канифоль сосновая		кг	0,019	0,0091	328,22	2,99				2,99		
2: 111-0109	Бирки маркировочные пластмассовые		100шт	1	0,48	129,84	62,32				62,32		
3: 113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I		кг	0,029	0,0139	103	1,43				1,43		
4: 500-9264	Трубка полихлорвиниловая		кг	0,04	0,0192	353,5	6,79				6,79		
5: Прайс ООО"Сибсвет"	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61		кг	0,077	0,037	471,5	17,45				17,45		
136 ГЭСНм10-01-055-02	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной		100 м кабеля		0,11	10968,3	1206,51	654,39	153,61		398,51	37,1 4,08	1,53 0,17
	Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.час	37,1	4,08	160,35	654,23	654,23				4,08	
	Затраты труда машинистов		чел.час	1,53	0,17	899,65	152,94		152,94				
1: 030101	Автогрузчики 5 т		маш.час	1,53	0,17	899,65	152,94						
2: 330206	Дрели электрические		маш.час	4,25	0,47	4,7	2,21		2,21				
3: 101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм		10 шт.	36,9	4,059	30,71	124,65				124,65		
4: 110-0198	Скрепки фигурные Скф-30		100 шт.	3,12	0,3432	797,97	273,86				273,86		
137 Прайс ООО"Сибсвет"	ПВЗ, сечением 2,5 мм2		м		11	11,23	123,53				123,53		
138 ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2		100 м		0,15	1345,3	201,8	139,85	1,5		60,45	5,61 0,84	0,01
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.час	5,61	0,84	166,19	139,6	139,6				0,84	
	Затраты труда машинистов		чел.час	0,01									
1: 101-1764	Тальк молотый, сорт I		т	0,00043	0,0001	5938,22	0,59				0,59		
2: 101-2143	Краска		кг	0,02	0,003	56,39	0,17				0,17		
3: 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм		кг	0,16	0,024	161,98	3,89				3,89		
4: 111-0086	Бирки маркировочные		100 шт.	0,02	0,003	474,4	1,42				1,42		
5: 509-0033	Сжимы ответвительные		100 шт.	0,31	0,0465	736,14	34,23				34,23		
6: 509-0044	Колпачки изолирующие		10 шт.	0,8	0,12	156,32	18,76				18,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7: Прайс ООО "Сибсвет"	Гильза кабельная медная ГМ 2.5	шт.	5	0,75	2,13	1,6					1,6		
139 Прайс ООО "Сибсве Т"	Провод ПВС 3*0,75	м		15	12,21	183,15					183,15		
140 ГЭСНм08-02- 409-01 И/2-Пр Минрегион от 21.12.10 №747	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м		0,15	6482,07	972,31	593,3	55,4		3,77	323,61	23,8 3,57	0,11 0,02
1: 021102	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	23,8	3,57	166,19	593,3						3,57	0,02
2: 040502	Затраты труда машинистов	чел. час	0,11	0,02									
3: 331451	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш. час	0,11	0,02	1024,03	20,48		20,48		4,57			
4: 400002	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	2,7	0,41	29,56	12,12		12,12					
5: 101-0813	Перфораторы электрические	маш. час	4,84	0,73	13,89	10,14			10,14				
6: 101-1699	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш. час	0,11	0,02	996,78	19,94			19,94				
7: 101-1924	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0021	0,0003	40736	12,22					12,22		
8: 101-3911	Патроны для пристрелки	10 шт.	13,4	2,01	13,44	27,01					27,01		
9: 301-0041	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,96	0,144	52,41	7,55					7,55		
10: 509-0783	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	13,4	2,01	9,82	19,74					19,74		
11: 509-0809	Патрубки	10 шт.	1,8	0,27	716,97	193,58					193,58		
12: 509-0104	Втулки изолирующие	шт.	18	2,7	1,83	4,94					4,94		
103-2407	Заглушки	10 шт.	1	0,15	109,07	16,36					16,36		
	Скобы двухлапковые	10 шт.	6,7	1,005	41,39	41,6					41,6		
	Труба гофрированная: 20 мм	10 м		15	102,45	1536,75					1536,75		
142 ГЭСНм08-02- 412-01 И/2-Пр Минрегион от 21.12.10 №747	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м		0,3	1355,54	406,66	279,7	6,06		0,68	120,9	5,61 1,68	0,01
1: 101-1764	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	5,61	1,68	166,19	279,2						1,68	
2: 101-2143	Затраты труда машинистов	чел. час	0,01										
3: 101-2493	Тальк-молотый, сорт I	т	0,00043	0,0001	5938,22	0,59					0,59		
	Краска	кг	0,02	0,006	56,39	0,34					0,34		
	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,16	0,048	161,98	7,78					7,78		
4: 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,006	474,4	2,85					2,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5: 509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,31	0,093	736,14	68,46					68,46		
6: 509-0044	Колпачки изолирующие	10 шт.	0,8	0,24	156,32	37,52					37,52		
7: Прайс ООО"Сибсвет"	Гильза кабельная медная ГМ 2,5	шт.	5	1,5	2,13	3,2					3,2		
143 Прайс ООО"Аделаи да"	Кабель ШВВП 2*0,5	м		10	5,34	53,4					53,4		
144 Прайс ООО"Аделаи да"	Кабель КСПЭВ 2*2*0,4	м		10	7,22	72,2					72,2		
145 Прайс ООО"Аделаи да"	Кабель КСПВГ 4*2*0,2	м		10	9,38	93,8					93,8		
146 ГЭСНм08-02- 411-01 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м		0,15	11630,02	1744,5	865,02	155,31	7,53	724,17	34,7	5,21	0,22 0,03
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	34,7	5,21	166,19	865,85						5,21	
	Затраты труда машинистов	чел.час	0,22	0,03									0,03
1: 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,22	0,03	1024,03	30,72			30,72	6,85			
2: 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	17,9	2,69	29,56	79,52			79,52				
3: 331451	Перфораторы электрические	маш.час	4,44	0,67	13,89	9,31			9,31				
4: 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,22	0,03	996,78	29,9			29,9				
5: 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00218	0,0003	60953,55	18,29					18,29		
6: 101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,003	0,0005	40736	20,37					20,37		
7: 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	21,8	3,27	13,44	43,95					43,95		
8: 101-1755	Сталь полосовая, марка стали СтЗсп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,0515	0,0077	30012,6	231,1					231,1		
9: 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,05	0,1575	52,41	8,25					8,25		
10: 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	21,8	3,27	9,82	32,11					32,11		
11: 301-0041	Патрубки	10 шт.	1	0,15	716,97	107,55					107,55		
12: 509-0090	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5	0,75	106,8	80,1					80,1		
13: 509-0783	Втулки изолирующие	шт.	10	1,5	1,83	2,75					2,75		
14: 509-9160	Муфты соединительные	шт.	10	1,5	16,1	24,15					24,15		
15: 509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	25	3,75	41,39	155,21					155,21		
147 Прайс ООО"Сибсве т"	Металлоукав РЗ-Ц-Х Дв18	м		15	28,27	424,05					424,05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 3. Общестроительные работы													
149	ГЭСНм38-01-006-08 (применительно) К11-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95	Изготовление и монтаж опор	1 т конструкций		0,3	30660,17	9198,05	6481,41	2537,71	34,25	178,93	130,39	1,30,39
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	130	39	166,19	6481,41	6481,41				39	
		Затраты труда машинистов	чел. час	1,3	0,39								0,39
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш. час	0,5	0,15	1024,03	153,6		153,6	34,25			
	2. 030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш. час	1,37	0,41	35,93	14,73		14,73				
	3. 040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	маш. час	43,4	13,02	166,4	2166,53		2166,53				
	4. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш. час	0,9	0,27	3,69	1		1				
	5. 330206	Древообрабатывающие станки	маш. час	0,3	0,09	4,7	0,42		0,42				
	6. 330301	Машины шлифовальные электрические	маш. час	0,4	0,12	10,37	1,24		1,24				
	7. 331002	Станок сверлильный	маш. час	2,4	0,72	28,48	20,51		20,51				
	8. 350481	Пресс-ножницы комбинированные	маш. час	0,8	0,24	125,51	30,12		30,12				
	9. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш. час	0,5	0,15	996,78	149,52		149,52				
	10. 101-0324	Кислород, технический газообразный	м3	0,6	0,18	31,28	5,63				5,63		
	11. 101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	0,019	0,0057	30008,48	171,05				171,05		
	12. 101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,2	0,06	37,57	2,25				2,25		
150		Уголок 50	кг		300	34,9	10470				10470		
153	ГЭСН15-04-030-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,102	8199,9	836,39	648,1	2,54	0,15	185,75	40,59	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел. час	40,59	4,14	156,54	648,08	648,08				4,14	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,01									
	1. 101-1825	Олифа натуральная	кг	2,7	0,2754	43,7	12,04				12,04		
	2. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246	0,0025	69230	173,08				173,08		
154	ГЭСН15-04-030-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: труб диаметром более 50 мм, количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,151	8215,92	1240,6	959,45	3,76	0,23	277,39	40,59	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел. час	40,59	6,13	156,54	959,59	959,59				6,13	
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,01									
	1. 101-1757	Ветошь	кг	0,3	0,0453	53,41	2,42				2,42		
	2. 101-1825	Олифа натуральная	кг	2,7	0,4077	43,7	17,82				17,82		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3. 101-9840		Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246	0,0037	69230	256,15				256,15		
156 ГЭСН16-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр		Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"); трубками	10 м трубопровода		8,6	1065,52	9163,47	5304,22	1634,09		2225,16	3,52 30,27	
1. 400001		Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.час	3,52	30,27	175,22	5303,91	5303,91				30,27	
2. 101-2481		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,25	2,15	760,04	1634,09		1634,09				
2. 101-2481		Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3x50 мм	м	15	129	12,92	1666,68				1666,68		
3. 113-0393		Клей «Армофлекс» 520	л	0,143	1,23	454,1	558,54				558,54		
156 Прайс ООО "Тон-М"		Армофлекс 50 мм(АСЕ-9*64)	м		26,4	75,39	1990,3				1990,3		
157 Прайс ООО "Тон-М"		Армофлекс 32 мм (АСЕ-9*48)	м		2,2	48,78	107,32				107,32		
158 Прайс ООО "Тон-М"		Армофлекс 25 мм(АСЕ-9*42)	м		16,5	43,46	717,09				717,09		
159 Прайс ООО "Тон-М"		Армофлекс 20 мм(АСЕ-9*35)	м		11	39,03	429,33				429,33		
160 Прайс ООО "Тон-М"		Армофлекс 89 мм(АСЕ-9*89)	м		27,5	109,98	3024,45				3024,45		

Раздел 4. Пусконаладочные работы

161 ГЭСН16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр		Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода		0,51	1340,95	683,88	525,61	152,01	136,55	6,26	5,01 2,56	
1. 042900		Затраты труда рабочих (ср 5.3)	чел.час	5,01	2,56	205,71	526,62	526,62				2,56	
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	0,77	198,7	153		153	137,45			
3. 2. 101-1669		Очес льняной	кг	0,02	0,0102	163,93	1,67				1,67		
3. 411-0001		Вода	м3	1	0,51	5,5	2,81				2,81		
162 ГЭСН16-07-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр		Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода		0,35	1356,35	474,72	360,71	104,32	93,71	9,69	5,01 1,75	
1. 042900		Затраты труда рабочих (ср 5.3)	чел.час	5,01	1,75	205,71	359,99	359,99				1,75	
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	0,53	198,7	105,31		105,31	94,61			
2. 101-1669		Очес льняной	кг	0,02	0,007	163,93	1,15				1,15		
3. 411-0001		Вода	м3	3,8	1,33	5,5	7,32				7,32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
163	ГЭСНп02-01-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 2	1 система		2	3383,35	6766,7	6766,7				13,4 26,8	
		Ведущий инженер	чел. час	1,34	2,68	313,84	841,09	841,09				2,68	
		Инженер I категории	чел. час	2,68	5,36	273,72	1467,14	1467,14				5,36	
		Инженер II категории	чел. час	6,03	12,06	249,06	3003,66	3003,66				12,06	
		Инженер III категории	чел. час	2,68	5,36	224,24	1201,93	1201,93				5,36	
		Техник I категории	чел. час	0,67	1,34	188,71	252,87	252,87				1,34	
164	ГЭСНп01-07-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Электродвигатель асинхронный: с короткозамкнутым ротором, напряжением до 1 кВ	1 шт.		3	457,28	1371,84	1371,84				2,43 7,29	
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел. час	0,97	2,91	228,33	664,44	664,44				2,91	
		Техник по наладке и испытаниям I категории	чел. час	1,46	4,38	161,51	707,41	707,41				4,38	
165	ГЭСНп01-09-013-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Контур систем автоматического регулирования параметров: 1 с числом органов настройки до 10	1 шт.		2	21171,29	42342,58	42342,58				81 162	
		Инженер по наладке и испытаниям I категории	чел. час	48,6	97,2	273,72	26605,58	26605,58				97,2	
		Инженер по наладке и испытаниям II категории	чел. час	24,3	48,6	249,06	12104,32	12104,32				48,6	
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел. час	8,1	16,2	224,24	3632,69	3632,69				16,2	
166	ГЭСНп01-09-013-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Контур систем автоматического регулирования параметров: 1 с числом органов настройки до 10	1 шт.		1	21171,29	21171,29	21171,29				81 81	
		Инженер по наладке и испытаниям I категории	чел. час	48,6	48,6	273,72	13302,79	13302,79				48,6	
		Инженер по наладке и испытаниям II категории	чел. час	24,3	24,3	249,06	6052,16	6052,16				24,3	
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел. час	8,1	8,1	224,24	1816,34	1816,34				8,1	
167	ФССЦлр01-01-01-041 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,0424	797,71	33,82	33,82					
168	СЦПЗ-2-15-1	Перевозка грузов на расстояние 15км; класс груза 1	1 т		0,0424	145,66	6,18	6,18					
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах							1089171,14	165983,56	18036,88	2502,01	882028,52	828,67	9,67
Накладные расходы							122802,49						
Сметная прибыль							75169,02						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого по акту:													
	Итого Строительные работы						983487,36						
	Итого Монтажные работы						270573,26					316,67	0,76
	Итого Оборудование						23122,18					492	8,91
	Итого Прочие затраты						9959,85					20	
	Итого						1287142,65					828,67	9,67
В том числе:													
	Материалы						882028,52						
	Машины и механизмы						18036,88						
	ФОТ						168485,57						
	Оборудование						23122,18						
	Накладные расходы						122802,49						
	Сметная прибыль						75169,02						
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат						1254060,62						
	Коэффициент роста цен на строительную продукцию 2 кв.2014 по отношению к 4 кв.2013г. 1,7%						21319,03						
	Итого с учетом коэффициента роста цен на строительную продукцию 2 кв.2014 г. по отношению к 4 кв.2013 г. - 1,7%						1275379,65						
	Итого с оборудованием (28 872,6) и другими затратами (9 959,85)						1308461,68						
	Итого по акту с учетом коэффициента роста цен на строительную продукцию 2 кв.2014 г. по отношению к 4 кв.2013 г. - 1,7%						1275748,54						
	НДС 18%						229634,74						
	ВСЕГО по акту						1505383,28					828,67	9,67

Сдал: Генеральный директор ООО «Иркутский СтройСервис»

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

Зам. начальника отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Согласовано:

Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации

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

Начальник Департамента инженерных коммуникаций и жилищного фонда Комитета городского обустройства Администрации г. Иркутска

Представитель собственников многоквартирного дома

Представитель строительного контроля за строительными и монтажными работами по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах расположенных на территории Иркутской области

НАЧ. ОТД. ИРНИТУ

К.ИЗБММН Р.В.

ВУДАМ РАБОТ
СОТВЕТСТВУЕТ
Ю.М. Савченко
Ф.О.М.И.Н.Ы Х.С.В.

