

Инвестор: _____
 Заказчик: _____ (организация, адрес, телефон, факс)
 Подрядчик: _____ (организация, адрес, телефон, факс)
 Стройка: _____
 Объект: _____

Форма по ОКУД	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	172-Р
дата	08 08 2012
Вид операции	

Номер документа	Дата составления
581	30.04.2013

Отчетный период	
с	по
01.04.2013	30.04.2013

АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 501892,57 руб.

Номер		Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.	
по	по									ЗТР, всего чел-ч	Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Центральное отопление											
1	1	P65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм	100 м	0,04			P65-14-3			
		ЗП				371,91	1,00	17,65	262,57		
		ЭМ				6,54	1,00	6,67	1,74		
		в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	17,65	(0,00)		
		МР				12,56	1,00	3,98	2,00		
		НР от ФОТ		%	63				165,42		
		СП от ФОТ		%	40				105,03		
		ЗТР		чел-ч	43,60		1,00			1,74	
Всего по позиции									536,76	13419,00	
2	2	E16-02-005-02 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,04			E16-02-005-02			
		ЗП				593,70	1,15	17,65	482,03		
		ЭМ				116,17	1,25	7,40	42,98		
		в т.ч. ЗПМ				2,57	1,25	17,65	(2,27)		
		МР				4361,97	1,00	7,85	1369,66		
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,688	11,99	1,00	4,11	-33,90		
		3021317	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-4,00	41,27	1,00	8,06	-1330,54		
		1030018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	4,00	39,59	1,00	2,88	456,08		
		НР от ФОТ		%	98				474,61		
		СП от ФОТ		%	56				271,21		
		ЗТР		чел-ч	60,83		1,15			2,80	
Всего по позиции									1732,13	43303,25	
3	3	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (Для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
5	5	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (Катушка-имитатор)	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 1		
			ЭП			4,10	1,15	17,65	332,88	
			ЭМ			33,49	1,25	5,40	904,23	
			в т.ч. ЗПМ			3,38	1,25	17,65	(298,29)	
			МР			28,96	1,00	4,63	536,34	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-4,00	27,99	1,00	4,59	-513,90	
		5071000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4,00	25,01	1,00	6,29	629,25	
			НР от ФОТ	%	99				624,86	
			СП от ФОТ	%	61				385,01	
			ЗТР	чел-ч	0,37		1,15			1,70
		Всего по позиции							2898,67	724,67
6	6	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (КМЧ)	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 1		
			ЭП			4,10	1,15	17,65	332,88	
			ЭМ			33,49	1,25	5,40	904,23	
			в т.ч. ЗПМ			3,38	1,25	17,65	(298,29)	
			МР			28,96	1,00	4,63	536,34	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-4,00	27,99	1,00	4,59	-513,90	
			НР от ФОТ	%	99				624,86	
			СП от ФОТ	%	61				385,01	
			ЗТР	чел-ч	0,37		1,15			1,70
		Всего по позиции							2269,42	567,36
7	7	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 50	компл.	1,00	998,10	1,00	2,78	2774,72	
8	8	E16-05-001-02 МДС35 п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	4,00			E16-05 -001-0 2		
			ЭП			13,33	1,15	17,65	1082,26	
			ЭМ			4,58	1,25	6,51	149,08	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			80,64	1,00	4,24	1367,65	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-8,00	27,99	1,00	4,59	-1027,79	
		5071000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8,00	25,01	1,00	6,29	1258,50	
			НР от ФОТ	%	98				1060,61	
			СП от ФОТ	%	56				606,07	
			ЗТР	чел-ч	1,47		1,15			6,76
		Всего по позиции							4496,38	1124,10
9	9	Прайс ООО "СТС энергосервис" поставщика	Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 50 мм.	шт.	4,00	599,54	1,00	5,67	13597,57	
10	10	ФЕРм 11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-02- 002-03		
			ЭП			40,87	1,00	17,65	1442,71	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			3,60	1,00	6,27	45,14	

Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		5092160	Прокладки паронитовые	кг	-0,084	26,44	1,00	2,98	-6,62	
		1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	-0,118	28,22	1,00	3,58	-11,92	
			НР от ФОТ	%	68				981,04	
			СП от ФОТ	%	48				692,50	
			ЗТР	чел-ч	4,12		1,00			8,24
		Всего по позиции							3142,85	1571,43
11	11	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 50	компл.	1,00	13123,83	1,00	2,78	36484,25	
12	12	E18-07-001-02 МДС35 п.4.7	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4,00			E18-07-001-02		
			ЗП			2,18	1,15	17,65	176,99	
			ЭМ			0,00	1,25	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	0,00	(0,00)	
			МР			66,83	1,00	9,85	2633,10	
			НР от ФОТ	%	98				173,45	
			СП от ФОТ	%	56				99,11	
			ЗТР	чел-ч	0,22		1,15			1,01
		Всего по позиции							3082,65	770,66
13	13	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрaве прямых и угловых	1 компл.	2,00			E18-07-001-04		
			ЗП			2,91	1,15	17,65	118,13	
			ЭМ			0,00	1,25	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	0,00	(0,00)	
			МР			1,86	1,00	6,50	24,18	
			НР от ФОТ	%	98				115,77	
			СП от ФОТ	%	56				66,15	
			ЗТР	чел-ч	0,31		1,15			0,71
		Всего по позиции							324,23	162,12
14	14	3011467-1	Термометр биметаллический показывающий тбп длина штока 50ММ, до 250 град с гильзой (класс точности 1.5)	Компл.	2,00	362,68	1,00		725,36	
15	15	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрaве прямых и угловых (термосопротивление)	1 компл.	2,00			E18-07-001-04		
			ЗП			2,91	1,15	17,65	118,13	
			ЭМ			0,00	1,25	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	0,00	(0,00)	
			МР			126,85	1,00	6,50	1649,05	
		3011467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в опрaве	компл.	-2,00	124,99	1,00	6,55	-1637,37	
			НР от ФОТ	%	98				115,77	
			СП от ФОТ	%	56				66,15	
			ЗТР	чел-ч	0,31		1,15			0,71
		Всего по позиции							311,73	155,87
16	16	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	КТС-В (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	
17	17	ФЕРм 11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (датчик давления)	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-02-001-01		
			ЗП			10,22	1,00	17,65	360,77	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			1,31	1,00	5,24	13,73	
			НР от ФОТ	%	68				245,32	
			СП от ФОТ	%	48				173,17	
			ЗТР	чел-ч	1,03		1,00			2,06
		Всего по позиции							792,99	396,50

Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	18	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	
19	19	E16-07-005-01 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопр овода	0,04			E16-07 -005-0 1		
			ЗП			58,32	1,15	17,65	47,35	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	11,04	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			4,28	1,00	3,81	0,65	
			НР от ФОТ	%	98				46,40	
			СП от ФОТ	%	56				26,52	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,23
			Всего по позиции						131,96	3299,00
20	20	ФЕРм 12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,06			ФЕРм 12-10- 001-01		
			ЗП			629,15	1,00	17,65	666,27	
			ЭМ			444,35	1,00	5,94	158,37	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			1910,96	1,00	4,12	472,39	
			НР от ФОТ	%	68				453,06	
			СП от ФОТ	%	48				319,81	
			ЗТР	чел-ч	65,40		1,00			3,92
			Всего по позиции						2069,90	34498,33
21	21	E15-04-030-04 МДС35 п.4.7	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,006			E15-04 -030-0 4		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	76,67	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,16	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,02)	
			МР			474,93	1,00	2,95	8,41	
			НР от ФОТ	%	80				61,35	
			СП от ФОТ	%	37				28,38	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,49
			Всего по позиции						174,97	29161,67
			Итого по разделу		руб.				81835,47	
Горячее водоснабжение										
22	22	P65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопр овода	0,04			P65-14 -3		
			ЗП			371,91	1,00	17,65	262,57	
			ЭМ			6,54	1,00	6,67	1,74	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			12,56	1,00	3,98	2,00	
			НР от ФОТ	%	63				165,42	
			СП от ФОТ	%	40				105,03	
			ЗТР	чел-ч	43,60		1,00			1,74
			Всего по позиции						536,76	13419,00
23	23	E16-02-002-06 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопр овода	0,04			E16-02 -002-0 6		
			ЗП			458,20	1,15	17,65	372,01	
			ЭМ			98,14	1,25	7,57	37,15	
			в т.ч. ЗПМ			2,84	1,25	17,65	(2,51)	
			МР			6290,30	1,00	7,03	1768,83	
		3020892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	-4,00	60,36	1,00	7,16	-1728,71	

Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1030054	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	4,00	64,62	1,00	3,25	840,06	
			НР от ФОТ	%	98				367,03	
			СП от ФОТ	%	56				209,73	
			ЗТР	чел-ч	47,63		1,15			2,19
			Всего по позиции						1866,10	46652,50
24	24	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
25	25	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (Для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
26	26	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (Катушка-имитатор)	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 1		
			ЭП			4,10	1,15	17,65	332,88	
			ЭМ			33,49	1,25	5,40	904,23	
			в т.ч. ЗПМ			3,38	1,25	17,65	(298,29)	
			МР			28,96	1,00	4,63	536,34	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-4,00	27,99	1,00	4,59	-513,90	
		5070999	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм	шт.	2,00	24,25	1,00	5,03	243,96	
		5070997	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	2,00	20,44	1,00	3,67	150,03	
			НР от ФОТ	%	99				624,86	
			СП от ФОТ	%	61				385,01	
			ЗТР	чел-ч	0,37		1,15			1,70
			Всего по позиции						2663,41	665,85
27	27	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (КМЧ)	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 1		
			ЭП			4,10	1,15	17,65	332,88	
			ЭМ			33,49	1,25	5,40	904,23	
			в т.ч. ЗПМ			3,38	1,25	17,65	(298,29)	
			МР			28,96	1,00	4,63	536,34	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-4,00	27,99	1,00	4,59	-513,90	
			НР от ФОТ	%	99				624,86	
			СП от ФОТ	%	61				385,01	
			ЗТР	чел-ч	0,37		1,15			1,70
			Всего по позиции						2269,42	567,36
28	28	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 25	компл.	0,50	790,47	1,00	2,78	1098,75	
29	29	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 40	компл.	0,50	873,53	1,00	2,78	1214,21	
30	30	E16-05-001-02 МДС35 п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	4,00			E16-05 -001-0 2		
			ЭП			13,33	1,15	17,65	1082,26	
			ЭМ			4,58	1,25	6,51	149,08	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			80,64	1,00	4,24	1367,65	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-8,00	27,99	1,00	4,59	-1027,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		5071000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	шт. % % чел-ч	8,00 98 56 1,47	25,01	1,00	6,29	1258,50 1060,61 606,07	6,76
			Всего по позиции						4496,38	1124,10
31	31	Прайс ООО "СТС энергосервис" поставщика	Кран шаровой цельносварной, проход шт. стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 50 мм.	шт.	4,00	599,54	1,00	5,67	13597,57	
32	32	ФЕРм 11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт. % % чел-ч	2,00 68 48 4,12			ФЕРм 11-02-002-03 40,87 0,00 0,00 3,60 1,00 6,27	17,65 1442,71 0,00 (0,00) 45,14 981,04 692,50	8,24
			Всего по позиции						3161,39	1580,70
33	33	Прайс ООО "ТВН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 25	компл.	0,50	11141,84	1,00	2,78	15487,16	
34	34	Прайс ООО "ТВН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 40	компл.	0,50	12500,20	1,00	2,78	17375,28	
35	35	Е18-07-001-02 МДС35 п.4.7	Установка манометров: с трехходовым краном ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 компл. % % чел-ч	4,00 98 56 0,22			Е18-07-001-02 2,18 0,00 0,00 66,83 1,15 9,85	17,65 176,99 0,00 (0,00) 2633,10 173,45 99,11	1,01
			Всего по позиции						3082,65	770,66
36	36	Е18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае прямых и угловых ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 компл. % % чел-ч	2,00 98 56 0,31			Е18-07-001-04 2,91 0,00 0,00 1,86 1,15 6,50	17,65 118,13 0,00 (0,00) 24,18 115,77 66,15	0,71
			Всего по позиции						324,23	162,12
37	37	3011467-1	Термометр биметаллический показывающий тбп длина штока 50мм, до 250 град с гильзой (класс точности 1.5)	Компл.	2,00	362,68	1,00		725,36	
38	38	Е18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае прямых и угловых (термосопротивление) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 компл. % % чел-ч	2,00 98 56 0,31			Е18-07-001-04 2,91 0,00 0,00 1,86 1,15 6,50	17,65 118,13 0,00 (0,00) 24,18 115,77 66,15	0,71
		3011467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в опрае	компл.	-2,00	124,99	1,00	6,55	-1637,37	

Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			НР от ФОТ	%	98				115,77	
			СП от ФОТ	%	56				66,15	
			ЗТР	чел-ч	0,31		1,15			0,71
Всего по позиции									311,73	155,87
39	39	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	КТС-Б (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	
40	40	ФЕРм 11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (датчик давления)	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-02-001-01		
			ЭП			10,22	1,00	17,65	360,77	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			1,31	1,00	5,24	13,73	
			НР от ФОТ	%	68				245,32	
			СП от ФОТ	%	48				173,17	
			ЗТР	чел-ч	1,03		1,00			2,06
Всего по позиции									792,99	396,50
41	41	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	
42	42	ФЕРм 12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,06			ФЕРм 12-10-001-01		
			ЭП			629,15	1,00	17,65	666,27	
			ЭМ			444,35	1,00	5,94	158,37	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			1910,96	1,00	4,12	472,39	
			НР от ФОТ	%	68				453,06	
			СП от ФОТ	%	48				319,81	
			ЗТР	чел-ч	65,40		1,00			3,92
Всего по позиции									2069,90	34498,33
43	43	E18-06-007-04 демонтаж МДС 81-38.2004 п. 3.3.1. в)	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 фильтро в	0,20			E18-06-007-04		
			ЭП			36,86	1,00	17,65	130,12	
			ЭМ			30,70	1,00	6,80	41,75	
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(0,95)	
			МР			0,00	1,00	3,28	0,00	
			НР от ФОТ	%	98				128,45	
			СП от ФОТ	%	56				73,40	
			ЗТР	чел-ч	3,968		1,00			0,79
Всего по позиции									373,72	1868,60
44	44	E18-06-007-04 МДС35 п.4.7	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 фильтро в	0,20			E18-06-007-04		
			ЭП			92,16	1,15	17,65	374,12	
			ЭМ			76,74	1,25	6,80	130,46	
			в т.ч. ЗПМ			0,68	1,25	17,65	(3,00)	
			МР			8246,36	1,00	3,28	5409,61	
	3011216		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт.	-2,00	823,60	1,00	3,28	-5402,82	
			НР от ФОТ	%	98				369,58	
			СП от ФОТ	%	56				211,19	
			ЗТР	чел-ч	9,92		1,15			2,28
Всего по позиции									1092,14	5460,70
45	45	E16-07-005-01 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопр овода	0,04			E16-07-005-01		
			ЭП			58,32	1,15	17,65	47,35	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	11,04	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			4,28	1,00	3,81	0,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			НР от ФОТ	%	98				46,40	
			СП от ФОТ	%	56				26,52	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,23
Всего по позиции									131,96	3299,00
46	46	E15-04-030-04 МДС35 п.4.7	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., аемой поверхн ости количество окрасок 2	100 м2	0,006			E15-04 -030-0 4		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	76,67	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,16	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,02)	
			МР			474,93	1,00	2,95	8,41	
			НР от ФОТ	%	80				61,35	
			СП от ФОТ	%	37				28,38	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,49
Всего по позиции									174,97	29161,67
Итого по разделу									руб.	79135,01
Строительные работы										
47	47	ФЕР 09-03-039-01 МДС35 п.4.7	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т	0,015			E09-03 -039-0 1		
			ЗП			727,60	1,15	17,65	221,53	
			ЭМ			299,41	1,25	6,24	35,03	
			в т.ч. ЗПМ			1,49	1,25	17,65	(0,49)	
			МР			238,18	1,00	4,83	17,26	
		2010889	Опоры неподвижные из горячекатаных т профилей для трубопроводов	т	0,015	8559,50	1,00	3,47	445,52	
			НР от ФОТ	%	69				153,19	
			СП от ФОТ	%	58				128,77	
			ЗТР	чел-ч	80,22		1,15			1,38
Всего по позиции									1001,30	66753,33
Итого по разделу									руб.	1001,30
Электромонтажные работы										
48	48	ФЕРм 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	2,00			ФЕРм 08-03- 573-04		
			ЗП			23,51	1,00	17,65	829,90	
			ЭМ			45,35	1,00	5,87	532,41	
			в т.ч. ЗПМ			3,16	1,00	17,65	(111,55)	
			МР			3,00	1,00	6,59	39,54	
			НР от ФОТ	%	81				762,57	
			СП от ФОТ	%	52				489,55	
			ЗТР	чел-ч	2,37		1,00			4,74
Всего по позиции									2653,97	1326,99
49	49	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Шкаф скоммутированный	компл.	2,00	502,42	1,00	2,78	2793,46	
50	50	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	1,00			ФЕРм 11-03- 001-01		
			ЗП			5,16	1,00	17,65	91,07	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			1,09	1,00	4,21	4,59	
			НР от ФОТ	%	68				61,93	
			СП от ФОТ	%	48				43,71	
			ЗТР	чел-ч	0,52		1,00			0,52
Всего по позиции									201,30	201,30

Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	51	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Адаптер-преобразователь интерфейса RS-485/Ethernet АПИ-RS-485-E 4906	компл.	1,00	1835,34	1,00	2,78	5102,25	
52	52	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	4,00			ФЕРм 11-03- 001-01		
			ЗП			5,16	1,00	17,65	364,30	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			1,09	1,00	4,21	18,36	
			НР от ФОТ	%	68				247,72	
			СП от ФОТ	%	48				174,86	
			ЗТР	чел-ч	0,52		1,00			2,08
			Всего по позиции						805,24	201,31
53	53	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Блок питания БП-ЗВ	компл.	4,00	444,06	1,00	2,78	4937,95	
54	54	ФЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	1,00			ФЕРм 08-03- 575-01		
			ЗП			11,11	1,00	17,65	196,09	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			0,40	1,00	12,63	5,05	
			НР от ФОТ	%	81				158,83	
			СП от ФОТ	%	52				101,97	
			ЗТР	чел-ч	1,12		1,00			1,12
			Всего по позиции						461,94	461,94
55	55	5090295	Выключатели автоматические АЕ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
56	56	ФЕРм 08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,08			ФЕРм 08-02- 409-01		
			ЗП			223,72	1,00	17,65	315,89	
			ЭМ			58,55	1,00	7,55	35,36	
			в т.ч. ЗПМ			1,49	1,00	17,65	(2,10)	
			МР			1456,83	1,00	2,40	279,71	
			НР от ФОТ	%	81				257,57	
			СП от ФОТ	%	52				165,35	
			ЗТР	чел-ч	23,80		1,00			1,90
			Всего по позиции						1053,88	13173,50
57	57	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	8,00	9,52	1,00	2,10	159,94	
58	58	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	0,56			ФЕРм 08-02- 411-01		
			ЗП			326,18	1,00	17,65	3223,96	
			ЭМ			207,45	1,00	6,44	748,15	
			в т.ч. ЗПМ			2,97	1,00	17,65	(29,36)	
			МР			2551,38	1,00	2,81	4014,85	
		1012161	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х	м	56,00	8,29	1,00	1,60	742,78	
			НР от ФОТ	%	81				2635,19	
			СП от ФОТ	%	52				1691,73	
			ЗТР	чел-ч	34,70		1,00			19,43
			Всего по позиции						13056,66	23315,46
59	59	ФЕРм 08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	0,64			ФЕРм 08-02- 412-02		
			ЗП			63,36	1,00	17,65	715,71	
			ЭМ			4,84	1,00	6,59	20,41	
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(3,05)	
			МР			205,98	1,00	3,28	432,39	

Программный комплекс "Строительный эксперт"

Программный комплекс "Строительный эксперт"										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		5020596	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВ, с числом жил - 2 и сечением 0,35 мм2	1000 м	0,008	3253,43	1,00	2,36	61,42	
		5010910	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВБГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм2	1000 м	0,056	8370,00	1,00	3,02	1415,53	
			НР от ФОТ	%	81				582,20	
			СП от ФОТ	%	52				373,76	
			ЗТР	чел-ч	6,74		1,00			4,31
Всего по позиции									3601,42	5627,22
60	60	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,10			ФЕРм 08-02-472-10		
			ЭП			438,51	1,00	17,65	773,97	
			ЭМ			252,67	1,00	7,92	200,11	
			в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(0,72)	
			МР			3147,52	1,00	2,17	683,01	
		5020518	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм2	1000 м	0,01	2409,00	1,00	5,63	135,63	
			НР от ФОТ	%	81				627,50	
			СП от ФОТ	%	52				402,84	
			ЗТР	чел-ч	46,60		1,00			4,66
Всего по позиции									2823,06	28230,60
61	61	ФЕРм 11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	4,00			ФЕРм 11-04-028-01		
			ЭП			2,07	1,00	17,65	146,14	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			0,04	1,00	17,75	2,84	
			НР от ФОТ	%	78				113,99	
			СП от ФОТ	%	52				75,99	
			ЗТР	чел-ч	0,22		1,00			0,88
Всего по позиции									338,96	84,74
62	62	ФЕРм 11-04-022-01	Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 14 шт.	1 шт.	4,00			ФЕРм 11-04-022-01		
			ЭП			22,54	1,00	17,65	1591,32	
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
			МР			6,28	1,00	6,01	150,97	
			НР от ФОТ	%	78				1241,23	
			СП от ФОТ	%	52				827,49	
			ЗТР	чел-ч	2,06		1,00			8,24
Всего по позиции									3811,01	952,75
Итого по разделу									руб.	42024,47
Пусконаладочные работы										
63	63	ФЕРп 07-10-015-01 МДС40 п.2.8	Узел учета тепловой энергии горячего водоснабжения (УУГВС) без диспетчеризации	1 компл.	1,00			ФЕРп 07-10-015-01		
			ЭП			3809,76	0,80	17,65	53793,81	
			НР от ФОТ	%	55				29586,60	
			СП от ФОТ	%	32				17214,02	
			ЗТР	чел-ч	280,00		0,80			224,00
Всего по позиции									100594,43	100594,43
64	64	ФЕРп 07-10-015-02 МДС40 п.2.8	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) без диспетчеризации	1 компл.	1,00			ФЕРп 07-10-015-02		
			ЭП			3588,90	0,80	17,65	50675,27	
			НР от ФОТ	%	55				27871,40	
			СП от ФОТ	%	32				16216,09	
			ЗТР	чел-ч	264,00		0,80			211,20

Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции									94762,76	94762,76
65	65	ФЕРп 02-01-003-01 МДС40 п.2.8	Комплексная наладка	1 система	1,00			ФЕРп 02-01- 003-01		
			ЗП			341,96	0,80	17,65	4828,48	
			НР от ФОТ	%	55				2655,66	
			СП от ФОТ	%	32				1545,11	
			ЗТР	чел-ч	21,00		0,80			16,80

Всего по позиции

9029,25 9029,25

Итого по разделу

руб.

204386,44

Проектные работы

66	66	СВЦ-01-31	'Городские инженерные сооружения и объект коммуникации. 2008 г. Глава 4' Таблица 6-13 Стадия - "Проектная документация" = 40%; 1) К=0,4 - Проектирование водомерного узла, встроенного в здание 2) К=0,4 - Привязка типовых проектов	1,00						
			ЗП			4956,14	1,00	3,42	16950,00	
			НР от ФОТ	%	0				0,00	
			СП от ФОТ	%	0				0,00	

Всего по позиции

16950,00 16950,00

Итого по разделу

руб.

16950,00

Итого по всем разделам

425332,69

НДС, %

18,00

76559,88

Всего

501892,57

От Подрядчика: Генеральный директор (должность) М.П. И.В. Амеличук (подпись) И.В. Амеличук (расшифровка подписи)

От Заказчика: Генеральный директор (должность) М.П. М.К. Азизов (подпись) М.К. Азизов (расшифровка подписи)

