

Информационный комплекс "Строительный эксперт"

Инвестор:

Заказчик:

Подрядчик:

Стройка:

Объект:

(организация, адрес, телефон, факс)
ОАО «Люберецкий городской жилищный трест»
(организация, адрес, телефон, факс)
ООО «Альтернативные Энергетические Технологии»
(организация, адрес, телефон, факс)
Комплекс работ по установке приборов учета тепловой энергии и
подключению автоматизированной системы коммерческого учета
энергоресурсов на базе «ГИС ТВН Энерго»
МО, г. Люберцы, Толстого д.3а

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Код

0322005

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

172-Р

дата

08 | 08 | 2012

Вид операции

Отчетный период

с

по

01.02.2013 28.02.2013

Номер документа	Дата составления
506	28.02.2013

АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 519768,04 руб.

Номер		Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измере- ния, руб.	Попра- вочные коэф- фици- енты	Коэф- фици- енты перес- чета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.
по по р.	по Э. по см.									ЗТР, все- го чел-ч
										Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Центральное отопление

1	1	P65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м трубопр овода	0,026				P65-14 -4		
							557,01	1,00	17,65	255,61	
							16,32	1,00	6,67	2,83	
							0,00	1,00	17,65	(0,00)	
							30,35	1,00	3,98	3,14	
				%	63					161,03	
				%	40					102,24	
				чел-ч	65,30			1,00			1,70

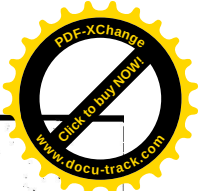
Всего по позиции

524,85 20186,54

2	2	E16-02-005-04 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 3011224 Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты 3021319 Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм 1030020 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м трубопр овода	0,018				E16-02 -005-0 4		
							778,36	1,15	17,65	284,38	
							198,47	1,25	7,42	33,13	
							5,00	1,25	17,65	(1,99)	
							6523,20	1,00	7,76	911,16	
				кг	-0,425		11,99	1,00	4,11	-20,94	
				м	-1,80		61,76	1,00	7,96	-884,90	
				м	1,80		68,41	1,00	3,26	401,43	
				%	98					280,64	
				%	56					160,37	
				чел-ч	79,75			1,15			1,65

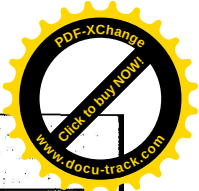
Всего по позиции

1165,27 64737,22



Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	3	E16-02-005-03 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	100 м трубопр овода	0,008			E16-02 -005-0 3		
						704,28	1,15	17,65	114,36	
						139,89	1,25	7,39	10,34	
						3,11	1,25	17,65	(0,55)	
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,163	11,99	1,00	4,11	351,03	-8,03
		3021318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,80	53,11	1,00	8,04	-341,60	
		1030019	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,80	55,10	1,00	3,42	150,75	
			НР от ФОТ	%		98			112,61	
			СП от ФОТ	%		56			64,35	
			ЗТР	чел-ч	72,16		1,15			0,66
			Всего по позиции						453,81	56726,25
4	4	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
5	5	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (применительно - трехходовой кран для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
6	6	E22-03-014-02 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (Катушка-имитатор) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 2		
						5,88	1,15	17,65	477,40	
						46,89	1,25	5,40	1266,03	
						4,73	1,25	17,65	(417,42)	
						39,14	1,00	5,19	812,55	
		5070985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	-4,00	37,00	1,00	5,15	-762,20	
		5071001	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	4,00	33,00	1,00	6,18	815,76	
			НР от ФОТ	%		99			885,87	
			СП от ФОТ	%		61			545,84	
			ЗТР	чел-ч	0,53		1,15			2,44
			Всего по позиции						4041,25	1010,31
7	7	E22-03-014-02 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (КМЧ) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 2		
						5,88	1,15	17,65	477,40	
						46,89	1,25	5,40	1266,03	
						4,73	1,25	17,65	(417,42)	
						39,14	1,00	5,19	812,55	
		5070985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	-4,00	37,00	1,00	5,15	-762,20	
			НР от ФОТ	%		99			885,87	
			СП от ФОТ	%		61			545,84	
			ЗТР	чел-ч	0,53		1,15			2,44
			Всего по позиции						3225,49	806,37
8	8	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 65	компл.	1,00	1206,47	1,00	2,78	3353,99	
9	9	E16-05-001-03 МДС35 п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 шт.	4,00			E16-05 -001-0 3		
						26,39	1,15	17,65	2142,60	
						8,83	1,25	6,67	294,48	
						0,27	1,25	17,65	(23,83)	
						135,42	1,00	5,00	2708,40	



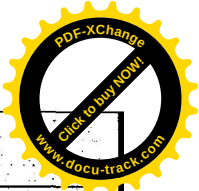
документальный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		5070986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-8,00	45,00	1,00	5,71	-2055,60	
		5071002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	8,00	37,00	1,00	5,93	1755,28	
			НР от ФОТ	%	98				2123,10	
			СП от ФОТ	%	56				1213,20	
			ЗТР	чел-ч	2,91		1,15			13,39
			Всего по позиции						8181,46	2045,37
10	10	Прайс ООО "СТС энергосервис" поставщика	Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 80 мм.	шт.	4,00	879,34	1,00	5,67	19943,43	
11	11	ФЕРМ 11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг	1 шт.	2,00			ФЕРМ 11-02-002-03		
			ЗП			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	
		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
12	12	Прайс ООО "ТВН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 65	компл.	1,00	13803,19	1,00	2,78	38372,87	
13	13	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
14	14	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае 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
15	15	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	
16	16	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае 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 опрае	компл.	-2,00	124,99	1,00	6,55	-1637,37	



Программный комплекс "Строительный эксперт"

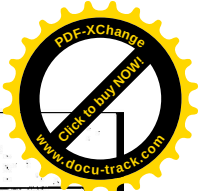
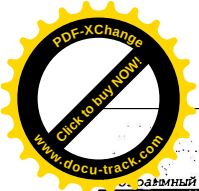
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			НР от ФОТ	%	98				115,77	
			СП от ФОТ	%	56				66,15	
			ЗТР	чел-ч	0,31		1,15			0,71
			Всего по позиции						311,73	155,87
17	17	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	КТС-Б (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	
18	18	ФЕРМ 11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых 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
19	19	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	
20	20	Е16-07-005-02 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода	0,026			Е16-07-005-02		
			ЗП			58,32	1,15	17,65	30,78	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	7,18	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			11,11	1,00	4,51	1,30	
			НР от ФОТ	%	98				30,16	
			СП от ФОТ	%	56				17,24	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,15
			Всего по позиции						86,66	3333,08
21	21	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
22	22	Е15-04-030-04 МДС35 п.4.7	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,002			Е15-04-030-04		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	25,56	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,05	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,01)	
			МР			474,93	1,00	2,95	2,80	
			НР от ФОТ	%	80				20,46	
			СП от ФОТ	%	37				9,46	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,16
			Всего по позиции						58,33	29165,00
			Итого по разделу						96146,05	
			Горячее водоснабжение							





Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	29	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 50	компл.	1,00	998,10	1,00	2,78	2774,72	
30	30	E16-05-001-02	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		
			ЗП			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
31	31	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	
32	32	ФЕРм 11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-02- 002-03		
			ЗП			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	
			НР от ФОТ	%	68				981,04	
			СП от ФОТ	%	48				692,50	
			ЗТР	чел-ч	4,12		1,00			8,24
			Всего по позиции						3161,39	1580,70
33	33	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 50	компл.	1,00	13123,83	1,00	2,78	36484,25	
34	34	E18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4,00			E18-07 -001-0 2		
			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
35	35	E18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	2,00			E18-07 -001-0 4		
			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
36	36	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	



Гидравлический комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	37	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае 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 опрае	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
38	38	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	КТС-В (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	
39	39	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
40	40	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	
41	41	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
42	42	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	0,016			E16-07-005-01		
			ЗП			58,32	1,15	17,65	18,94	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	4,42	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			4,28	1,00	3,81	0,26	
			НР от ФОТ	%	98				18,56	
			СП от ФОТ	%	56				10,61	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,09
			Всего по позиции						52,79	3299,38
43	43	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	0,003			E15-04-030-04		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	38,34	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,08	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,01)	
			МР			474,93	1,00	2,95	4,20	
			НР от ФОТ	%	80				30,68	
			СП от ФОТ	%	37				14,19	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,25



Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Всего по позиции

87,49 29163,33

Итого по разделу

руб.

80379,62

Строительные работы

44	44	ФЕР 09-03-039-01. МДС35 п.4.7	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий констру и сооружений массой до 0,1 т кций	1 т	0,015			Е09-03 039-0 1		
			ЭП			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 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

45	45	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		
			ЭП			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

46	46	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Шкаф скоммутированный	компл.	2,00	502,42	1,00	2,78	2793,46	
----	----	------------------------------------	-----------------------	--------	------	--------	------	------	---------	--

47	47	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		
			ЭП			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

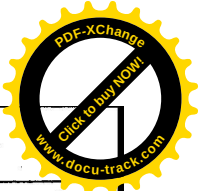
201,30 201,30

48	48	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Адаптер-преобразователь интерфейса RS-485/Ethernet АПИ-RS-485-Е 4906	компл.	1,00	1835,34	1,00	2,78	5102,25	
----	----	------------------------------------	---	--------	------	---------	------	------	---------	--

49	49	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		
			ЭП			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



Экспертный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	50	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Блок питания БП-ЗВ	компл.	4,00	444,06	1,00	2,78	4937,95	
51	51	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
52	52	5090295	Выключатели автоматические АБ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
53	53	ФЕРм 08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,53			ФЕРм 08-02- 409-01		
			ЗП			223,72	1,00	17,65	2092,79	
			ЭМ			58,55	1,00	7,55	234,29	
			в т.ч. ЗПМ			1,49	1,00	17,65	(13,94)	
			МР			1456,83	1,00	2,40	1853,09	
			НР от ФОТ	%	81				1706,45	
			СП от ФОТ	%	52				1095,50	
			ЗТР	чел-ч	23,80		1,00			12,61
			Всего по позиции						6982,12	13173,81
54	54	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	53,00	9,52	1,00	2,10	1059,58	
55	55	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	0,12			ФЕРм 08-02- 411-01		
			ЗП			326,18	1,00	17,65	690,85	
			ЭМ			207,45	1,00	6,44	160,32	
			в т.ч. ЗПМ			2,97	1,00	17,65	(6,29)	
			МР			2551,38	1,00	2,81	860,33	
		1012161	Рукава металлические диаметром 15 мм	м	12,00	8,29	1,00	1,60	159,17	
			РЗ-Ц-Х							
			НР от ФОТ	%	81				564,68	
			СП от ФОТ	%	52				362,51	
			ЗТР	чел-ч	34,70		1,00			4,16
			Всего по позиции						2797,86	23315,50
56	56	ФЕРм 08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,46			ФЕРм 08-02- 412-02		
			ЗП			63,36	1,00	17,65	514,42	
			ЭМ			4,84	1,00	6,59	14,67	
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(2,19)	
			МР			205,98	1,00	3,28	310,78	
		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	0,033	3253,43	1,00	2,36	253,38	
		5010910	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВБГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм2	1000 м	0,013	8370,00	1,00	3,02	328,61	
			НР от ФОТ	%	81				418,45	
			СП от ФОТ	%	52				268,64	
			ЗТР	чел-ч	6,74		1,00			3,10
			Всего по позиции						2108,95	4584,67

Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	57	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,26			ФЕРм 08-02- 472-10		
			ЗП			438,51	1,00	17,65	2012,32	
			ЭМ			252,67	1,00	7,92	520,30	
			в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(1,88)	
			МР			3147,52	1,00	2,17	1775,83	
	5020518		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм2	1000 м	0,026	2409,00	1,00	5,63	352,63	
			НР от ФОТ	%		81			1631,50	
			СП от ФОТ	%		52			1047,38	
			ЗТР	чел-ч		46,60		1,00		12,12

Всего по позиции

7339,96 28230,62

58	58	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		
			ЗП			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

59	59	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		
			ЗП			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.

41617,98

Пусконаладочные работы

60	60	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		
			ЗП			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

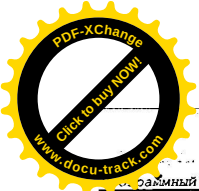
100594,43 100594,43

61	61	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		
			ЗП			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

Всего по позиции

94762,76 94762,76

62	62	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



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Всего по позиции									9029,25	9029,25
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	---------

Итого по разделу									руб.	204386,44
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	------	-----------

Проектные работы

63. 63	СВЦ-01-31	Городские инженерные сооружения и коммуникации. 2008 г. Глава 4 Таблица 6-13 Стадия - "Проектная документация" = 40%; 1) K=0,4 - Проектирование водомерного узла, встроенного в здание 2) K=0,4 - Привязка типовых проектов	объект	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									440481,39	
НДС, %									18,00	79286,65
Всего									519768,04	

От Подрядчика:	Генеральный директор	М.П.	М.В. Амелечук	(расшифровка подписи)
От Заказчика:	Генеральный директор	М.П.	М.К. Азизов	(расшифровка подписи)

