



Самый комплекс "Строительный эксперт"

Инвестор: _____
 (организация, адрес, телефон, факс)
 Заказчик: ОАО «Люберецкий городской жилищный трест»
 (организация, адрес, телефон, факс)
 Подрядчик: ООО «Альтернативные Энергетические Технологии»
 (организация, адрес, телефон, факс)
 Стройка: Комплекс работ по установке приборов учета тепловой энергии и
подключению автоматизированной системы коммерческого учета
энергоресурсов на базе «ГИС ТБН Энерго»
 Объект: МО, г. Люберцы, 116 кв-л Кирова д.24

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

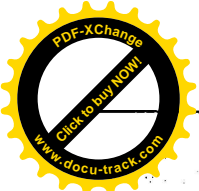
Номер документа	Дата составления
241	31.03.2013

Отчетный период	
с	по
01.03.2013	31.03.2013

АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 499518,47 руб.

Номер		Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Кэф-фициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.	
по по Р.	по з. 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	P65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм	100 м	0,024			P65-14-3			
			ЗП			371,91	1,00	17,65	157,54		
			ЭМ			6,54	1,00	6,67	1,05		
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)		
			МР			12,56	1,00	3,98	1,20		
			НР от ФОТ	%	63				99,25		
			СП от ФОТ	%	40				63,02		
			ЗТР	чел-ч	43,60			1,00			1,05
Всего по позиции									322,06	13419,17	
2	2	E16-02-005-02 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,024			E16-02-005-02			
			ЗП			593,70	1,15	17,65	289,22		
			ЭМ			116,17	1,25	7,40	25,79		
			в т.ч. ЗПМ			2,57	1,25	17,65	(1,36)		
			МР			4361,97	1,00	7,85	821,80		
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,413	11,99	1,00	4,11	-20,35		
		3021317	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-2,40	41,27	1,00	8,06	-798,33		
		1030018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	2,40	39,59	1,00	2,88	273,65		
			НР от ФОТ	%	98				284,77		
			СП от ФОТ	%	56				162,72		
			ЗТР	чел-ч	60,83			1,15			1,68
Всего по позиции									1039,27	43302,92	

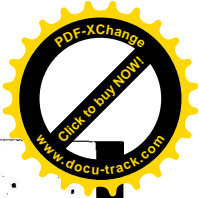
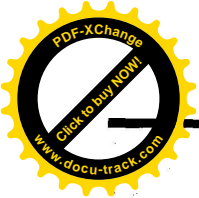


Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	3	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
4	4	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	
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		
			ЗП			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		
			ЗП			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		
			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
9	9	Прайс ООО "СТС Энергосервис"	Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 50 мм. поставщика	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		

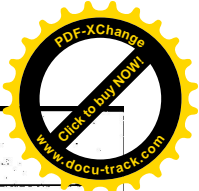


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			ЭП			40,87	1,00	17,65	1442,71		
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00		
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)		
			МР			3,60	1,00	6,27	45,14		
	5092160		Прокладки паронитовые	кг	-0,084	26,44	1,00	2,98	-6,62		
	1012036		Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	-0,118	28,22	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 "ТЕН 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			
			ЭП			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 оправе прямых и угловых	1 компл.	2,00			E18-07-001-04			
			ЭП			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 оправе прямых и угловых (термосопротивление)	1 компл.	2,00			E18-07-001-04			
			ЭП			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 оправе	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 "ТЕН энергосервис"	КТС-Б (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			
			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	



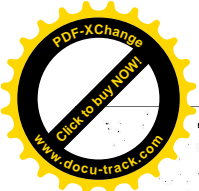
Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции									792,99	396,50
18	18	Прайс ООО "ТБН 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	0,024				E16-07 -005-0 1	
			ЗП			58,32	1,15	17,65	28,41	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	6,62	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			4,28	1,00	3,81	0,39	
			НР от ФОТ	%	98				27,84	
			СП от ФОТ	%	56				15,91	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,14
Всего по позиции									79,17	3298,75
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	0,022				E15-04 -030-0 4	
			ЗП			629,59	1,15	17,65	281,14	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,60	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,06)	
			МР			474,93	1,00	2,95	30,82	
			НР от ФОТ	%	80				224,96	
			СП от ФОТ	%	37				104,04	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			1,80
Всего по позиции									641,56	29161,82
Итого по разделу									руб.	81341,71
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	0,051				P65-14 -3	
			ЗП			371,91	1,00	17,65	334,77	
			ЭМ			6,54	1,00	6,67	2,22	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			12,56	1,00	3,98	2,55	
			НР от ФОТ	%	63				210,91	
			СП ст ФОТ	%	40				133,91	
			ЗТР	чел-ч	43,60		1,00			2,22
Всего по позиции									684,36	13418,82
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	0,051				E16-02 -002-0 6	
			ЗП			458,20	1,15	17,65	474,32	
			ЭМ			98,14	1,25	7,57	47,36	
			в т.ч. ЗПМ			2,84	1,25	17,65	(3,20)	
			МР			6290,30	1,00	7,03	2255,26	



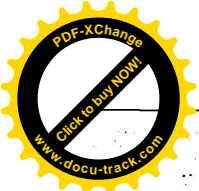
Замыный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		3020892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	-5,10	60,36	1,00	7,16	-2204,11	
		1030054	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	5,10	64,62	1,00	3,25	1071,08	
			НР от ФОТ	%	98				467,97	
			СП от ФОТ	%	56				267,41	
			ЗТР	чел-ч	47,63		1,15			2,79
			Всего по позиции						2379,29	46652,75
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" (применительно - трехходовой кран 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			E22-03-014-01		
			ЗП			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
27	27	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (КМЧ)	1 фланец	4,00			E22-03-014-01		
			ЗП			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 "ТБН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 50	компл.	1,00	998,10	1,00	2,78	2774,72	
29	29	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			E16-05-001-02		
			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



Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
									4496,38	1124,10
Всего по позиции										
30	30	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	
31	31	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
									3161,39	1580,70
Всего по позиции										
32	32	Прайс ООО "ТВН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-4 ДУ 50	компл.	1,00	13123,83	1,00	2,78	36484,25	
33	33	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
									3082,65	770,66
Всего по позиции										
34	34	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
									324,23	162,12
Всего по позиции										
35	35	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	
36	36	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
									311,73	155,87
Всего по позиции										
37	37	Прайс ООО "ТВН энергосервис"	КТС-Б (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	



Программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	44	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 окрашиваемой поверхности	0,019			E15-04 -030-0 4		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	242,80	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,52	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,05)	
			МР			474,93	1,00	2,95	26,62	
			НР от ФОТ	%	80				194,28	
			СП от ФОТ	%	37				89,85	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			1,55
Всего по позиции									554,07	29161,58

Итого по разделу руб. 84530,01

Строительные работы

45	45	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 конструкций	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 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

46	46	ФЕРм 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 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

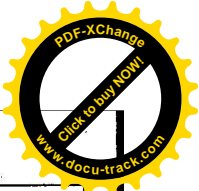
Всего по позиции 2653,97 1326,99

47	47	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Шкаф скоммутированный	компл.	2,00	502,42	1,00	2,78	2793,46	
----	----	------------------------------------	-----------------------	--------	------	--------	------	------	---------	--

48	48	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

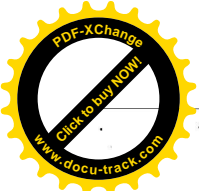
Всего по позиции 201,30 201,30

49	49	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Адаптер-преобразователь интерфейса RS-485/Ethernet АПИ-RS-485-E 4906	компл.	1,00	1835,34	1,00	2,78	5102,25	
----	----	------------------------------------	--	--------	------	---------	------	------	---------	--



амный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	50	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	4,00			ФЕРм 11-03-001-01		
									364,30	
						5,16	1,00	17,65	0,00	0,00
						0,00	1,00	0,00	(0,00)	
						0,00	1,00	0,00	18,36	
						1,09	1,00	4,21	247,72	
				%	68				174,86	
				%	48					
				чел-ч	0,52			1,00		2,08
			Всего по позиции						805,24	201,31
51	51	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Блок питания БП-3В	компл.	4,00	444,06	1,00	2,78	4937,95	
52	52	ФЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	1,00			ФЕРм 08-03-575-01		
									196,09	
						11,11	1,00	17,65	0,00	0,00
						0,00	1,00	0,00	(0,00)	
						0,00	1,00	0,00	5,05	
						0,40	1,00	12,63	158,83	
				%	81				101,97	
				%	52					
				чел-ч	1,12			1,00		1,12
			Всего по позиции						461,94	461,94
53	53	5090295	Выключатели автоматические АБ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
54	54	ФЕРм 08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,04			ФЕРм 08-02-409-01		
									157,95	
						223,72	1,00	17,65	17,68	
						58,55	1,00	7,55	(1,05)	
						1,49	1,00	17,65	139,86	
						1456,83	1,00	2,40	128,79	
				%	81				82,68	
				%	52					
				чел-ч	23,80			1,00		0,95
			Всего по позиции						526,96	13174,00
55	55	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	4,00	9,52	1,00	2,10	79,97	
56	56	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 1012161 Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,33			ФЕРм 08-02-411-01		
									1899,84	
						326,18	1,00	17,65	440,87	
						207,45	1,00	6,44	(17,30)	
						2,97	1,00	17,65	2365,89	
						2551,38	1,00	2,81	437,71	
					33,00	8,29	1,00	1,60	1552,88	
				%	81				996,91	
				%	52					
				чел-ч	34,70			1,00		11,45
			Всего по позиции						7694,10	23315,45
57	57	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 ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	100 м	0,37			ФЕРм 08-02-412-02		
									413,77	
						63,36	1,00	17,65	11,80	
						4,84	1,00	6,59	(1,76)	
						0,27	1,00	17,65	249,98	
						205,98	1,00	3,28		

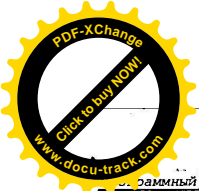


Программный комплекс "Строительный эксперт"

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 ПВВ, с числом жил - 2 и сечением 0,35 мм ²	1000 м	0,004	3253,43	1,00	2,36	30,71	
		5010910	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВВГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм ²	1000 м	0,033	8370,00	1,00	3,02	834,15	
			НР от ФОТ	%		81			336,58	
			СП от ФОТ	%		52			216,08	
			ЗТР	чел-ч		6,74		1,00		2,49
Всего по позиции									2093,07	5656,95
58	58	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям	100 м	0,12			ФЕРм 08-02-472-10		
			ЗП			438,51	1,00	17,65	928,76	
			ЭМ			252,67	1,00	7,92	240,14	
			в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(0,87)	
			МР			3147,52	1,00	2,17	819,61	
		5020518	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм ²	1000 м	0,012	2409,00	1,00	5,63	162,75	
			НР от ФОТ	%		81			753,00	
			СП от ФОТ	%		52			483,41	
			ЗТР	чел-ч		46,60		1,00		5,59
Всего по позиции									3387,67	28230,58
59	59	ФЕРм 11-04-023-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в раземе до 14 шт.	1 разъем	4,00			ФЕРм 11-04-023-01		
			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
60	60	ФЕРм 11-04-022-01	Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм ² , 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.	35111,28

Пусконаладочные работы

61	61	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
62	62	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	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			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
63	63	ФЕРп 02-01-003-01 МДС40 п.2.8	Комплексная наладка	1	1,00			ФЕРп		
			система					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										
64	64	СВЦ-01-31	'Городские инженерные сооружения и 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	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									423320,74	
НДС, %									18,00	76197,73
Всего									499518,47	

От Подрядчика: Генеральный директор И. В. Амельчук
(должность) (расшифровка подписи)

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

