



Проектный 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 ТВН Энерго»
Объект: МО, г. Люберцы, 8 Марта д.38

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
544	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) 279352,80 руб.

Номер		Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэф-фициенты	Коэф-фициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.
по п.р.	по з. по см.									ЗТР, всего чел-ч
										Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Центральное отопление

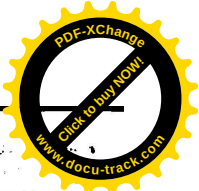
1	1	P65-14-3	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопр	0,008			P65-14-3		
			ЗП			371,91	1,00	17,65	52,51	
			ЭМ			6,54	1,00	6,67	0,35	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			12,56	1,00	3,98	0,40	
			НР от ФОТ	%	63				33,08	
			СП от ФОТ	%	40				21,00	
			ЗТР	чел-ч	43,60		1,00			0,35

Всего по позиции 107,34 13417,50

2	2	P65-14-4	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопр	0,014			P65-14-4		
			ЗП			557,01	1,00	17,65	137,64	
			ЭМ			16,32	1,00	6,67	1,52	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			30,35	1,00	3,98	1,69	
			НР от ФОТ	%	63				86,71	
			СП от ФОТ	%	40				55,06	
			ЗТР	чел-ч	65,30		1,00			0,91

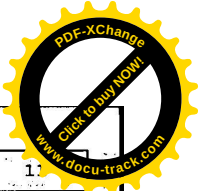
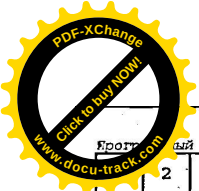
Всего по позиции 282,62 20187,14

3	3	E16-02-005-02 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопр	0,008			E16-02-005-02		
			ЗП			593,70	1,15	17,65	96,41	
			ЭМ			116,17	1,25	7,40	8,60	
			в т.ч. ЗПМ			2,57	1,25	17,65	(0,45)	
			МР			4361,97	1,00	7,85	273,93	
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,138	11,99	1,00	4,11	-6,80	
		3021317	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,80	41,27	1,00	8,06	-266,11	



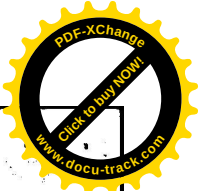
Электронный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1030018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,80	39,59	1,00	2,88	91,22	
			НР от ФОТ	%	98				94,92	
			СП от ФОТ	%	56				54,24	
			ЗТР	чел-ч	60,83		1,15			0,56
		Всего по позиции								346,41 43301,25
4	4	E16-02-005-04 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м трубопр овода	0,014			E16-02 -005-0 4		
			ЗП			778,36	1,15	17,65	221,18	
			ЭМ			198,47	1,25	7,42	25,77	
			в т.ч. ЗПМ			5,00	1,25	17,65	(1,54)	
		3011224	МР			6523,20	1,00	7,76	708,68	
		3021319	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,33	11,99	1,00	4,11	-16,26	
		1030020	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-1,40	61,76	1,00	7,96	-688,25	
			Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм	м	1,40	68,41	1,00	3,26	312,22	
			НР от ФОТ	%	98				218,27	
			СП от ФОТ	%	56				124,72	
			ЗТР	чел-ч	79,75		1,15			1,28
		Всего по позиции								906,33 64737,86
5	5	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
6	6	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	
7	7	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		
			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)	
		5070983	МР			28,96	1,00	4,63	536,34	
			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
8	8	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		
			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)	
		5070983	МР			28,96	1,00	4,63	536,34	
			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
9	9	Прайс ООО "ТЕН энергосервис" ДУ 50	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2	компл.	1,00	998,10	1,00	2,78	2774,72	



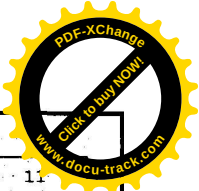
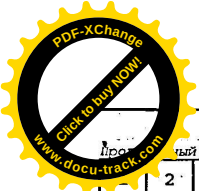
Проектный комплекс "Строительный эксперт"

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	10	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			E16-05-001-03	
						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
	5070986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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 ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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
11	11	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
12	12	ФЕРм 11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-02-002-03	
						40,87	1,00	17,65	1442,71
						0,00	1,00	0,00	0,00
						0,00	1,00	0,00	(0,00)
						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
13	13	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 50	компл.	1,00	13123,83	1,00	2,78	36484,25
14	14	E18-07-001-02 МДС35 п.4.7	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4,00			E18-07-001-02	
						2,18	1,15	17,65	176,99
						0,00	1,25	0,00	0,00
						0,00	1,25	0,00	(0,00)
						66,83	1,00	9,85	2633,10
						98			173,45
						56			99,11
						0,22	1,15		1,01
Всего по позиции									3082,65 770,66
15	15	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	2,00			E18-07-001-04	
						2,91	1,15	17,65	118,13
						0,00	1,25	0,00	0,00
						0,00	1,25	0,00	(0,00)
						1,86	1,00	6,50	24,18
						98			115,77
						56			66,15
						0,31	1,15		0,71
Всего по позиции									324,23 162,12
16	16	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
17	17	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае прямых и угловых (термосопротивление)	1 компл.	2,00			E18-07-001-04	

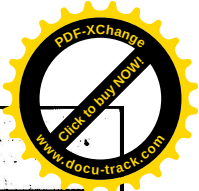


программный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			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 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
18	18	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	КТС-В (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	
19	19	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
20	20	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	
21	21	E16-07-005-01 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода	0,008			E16-07-005-01		
			ЗП			58,32	1,15	17,65	9,47	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	2,21	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			4,28	1,00	3,81	0,13	
			НР от ФОТ	%	98				9,28	
			СП от ФОТ	%	56				5,30	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,05
			Всего по позиции						26,39	3298,75
22	22	E16-07-005-02 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода	0,014			E16-07-005-02		
			ЗП			58,32	1,15	17,65	16,57	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	3,86	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			11,11	1,00	4,51	0,70	
			НР от ФОТ	%	98				16,24	
			СП от ФОТ	%	56				9,28	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,08
			Всего по позиции						46,65	3332,14
23	23	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
24	24	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	0,007			E15-04-030-04		

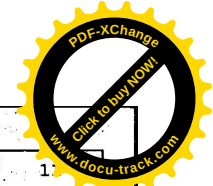
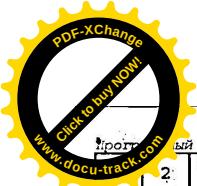


Проектный комплекс "Строительный эксперт"										
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ЗП			629,59	1,15	17,65	89,45		
		ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,19		
		в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,02)		
		МР			474,93	1,00	2,95	9,81		
		НР от ФОТ	%	80				71,58		
		СП от ФОТ	%	37				33,10		
		ЗТР	чел-ч	71,06		1,15				0,57
Всего по позиции								204,13	29161,43	
Итого по разделу								руб.	91210,46	
Строительные работы										
25	25	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	0,008		Е09-03 -039-0 1			
		ЗП				727,60	1,15	17,65	118,15	
		ЭМ				299,41	1,25	6,24	18,68	
		в т.ч. ЗПМ				1,49	1,25	17,65	(0,26)	
		МР				238,18	1,00	4,83	9,20	
	2010889	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов	т	0,008	8559,50	1,00	3,47	237,61		
		НР от ФОТ	%	69				81,70		
		СП от ФОТ	%	58				68,68		
		ЗТР	чел-ч	80,22		1,15				0,74
Всего по позиции								534,02	66752,50	
Итого по разделу								руб.	534,02	
Электромонтажные работы										
26	26	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	
27	27	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Шкаф скоммутированный	компл.	2,00	502,42	1,00	2,78	2793,46	
28	28	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	
29	29	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	
30	30	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	2,00		ФЕРм 11-03- 001-01			
		ЗП				5,16	1,00	17,65	182,15	
		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	9,18	
		НР от ФОТ	%	68				123,86		
		СП от ФОТ	%	48				87,43		
		ЗТР	чел-ч	0,52		1,00				1,04



документальный комплекс "Строительный эксперт"

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Всего по позиции									402,62	201,31
31	31	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Блок питания БП-3В	компл.	2,00	444,06	1,00	2,78	2468,97	
32	32	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
33	33	5090295	Выключатели автоматические, АЕ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
34	34	ФЕРм 08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,12			ФЕРм 08-02- 409-01		
			ЗП			223,72	1,00	17,65	473,84	
			ЭМ			58,55	1,00	7,55	53,05	
			в т.ч. ЗПМ			1,49	1,00	17,65	(3,16)	
			МР			1456,83	1,00	2,40	419,57	
			НР от ФОТ	%	81				386,37	
			СП от ФОТ	%	52				248,04	
			ЗТР	чел-ч	23,80		1,00			2,86
Всего по позиции									1580,87	13173,92
35	35	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	12,00	9,52	1,00	2,10	239,90	
36	36	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром 100 мм до 48 мм		0,09			ФЕРм 08-02- 411-01		
			ЗП			326,18	1,00	17,65	518,14	
			ЭМ			207,45	1,00	6,44	120,24	
			в т.ч. ЗПМ			2,97	1,00	17,65	(4,72)	
			МР			2551,38	1,00	2,81	645,24	
		1012161	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х	м	9,00	8,29	1,00	1,60	119,38	
			НР от ФОТ	%	81				423,52	
			СП от ФОТ	%	52				271,89	
			ЗТР	чел-ч	34,70		1,00			3,12
Всего по позиции									2098,41	23315,67
37	37	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	0,22			ФЕРм 08-02- 412-02		
			ЗП			63,36	1,00	17,65	246,03	
			ЭМ			4,84	1,00	6,59	7,02	
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(1,05)	
			МР			205,98	1,00	3,28	148,64	
		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	0,009	3253,43	1,00	2,36	69,10	
		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				200,13	
			СП от ФОТ	%	52				128,48	
			ЗТР	чел-ч	6,74		1,00			1,48
Всего по позиции									1128,01	5127,32
38	38	ФЕРм 06-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,10			ФЕРм 08-02- 472-10		



Проектный комплекс "Строительный эксперт"

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			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

39	39	ФЕРм 11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в раземе до 14 шт.	1 разъем	2,00		ФЕРм 11-04-028-01		
		ЗП				2,07	1,00	17,65	73,07
		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	1,42
		НР от ФОТ	%		78			56,99	
		СП от ФОТ	%		52			38,00	
		ЗТР	чел-ч		0,22		1,00		0,44

Всего по позиции

169,48 84,74

40	40	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.	2,00		ФЕРм 11-04-022-01		
		ЗП				22,54	1,00	17,65	795,66
		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	75,49
		НР от ФОТ	%		78			620,61	
		СП от ФОТ	%		52			413,74	
		ЗТР	чел-ч		2,06		1,00		4,12

Всего по позиции

1905,50 952,75

Итого по разделу

руб.

24253,17

Пусконаладочные работы

41	41	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

42	42	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

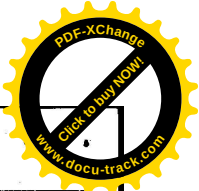
Итого по разделу

руб.

103792,01

Проектные работы

43	43	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



Формальный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			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		236739,66
------------------------	--	-----------

НДС, %	18,00	42613,14
--------	-------	----------

Всего		279352,80
-------	--	-----------

От Подрядчика: Генеральный директор (должность) Н.В. Амелчук (расшифровка подписи)
М.П.

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

