



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.36

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
543	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) **275397,32 руб.**

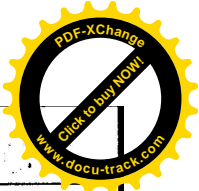
Номер по по Р.	по з. по см.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.	
										ЗТР, всего чел-ч	Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	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	0,006			P65-14-3			
			ЗП			371,91	1,00	17,65	39,39		
			ЭМ			6,54	1,00	6,67	0,26		
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)		
			МР			12,56	1,00	3,98	0,30		
			НР от ФОТ	%	63				24,82		
			СП от ФОТ	%	40				15,76		
			ЗТР	чел-ч	43,60		1,00				0,26
Всего по позиции									80,53	13421,67	

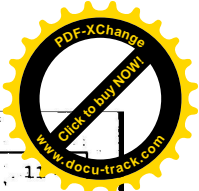
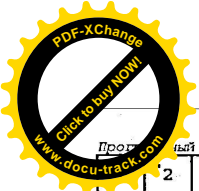
2	2	P65-14-4	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм	100 м	0,016			P65-14-4			
			ЗП			557,01	1,00	17,65	157,30		
			ЭМ			16,32	1,00	6,67	1,74		
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)		
			МР			30,35	1,00	3,98	1,93		
			НР от ФОТ	%	63				99,10		
			СП от ФОТ	%	40				62,92		
			ЗТР	чел-ч	65,30		1,00				1,04
Всего по позиции									322,99	20186,88	

3	3	E16-02-005-02 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,006			E16-02-005-02			
			ЗП			593,70	1,15	17,65	72,30		
			ЭМ			116,17	1,25	7,40	6,45		
			в т.ч. ЗПМ			2,57	1,25	17,65	(0,34)		
			МР			4361,97	1,00	7,85	205,45		
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, комуты	кг	-0,103	11,99	1,00	4,11	-5,08		
		3021317	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,60	41,27	1,00	8,06	-199,58		

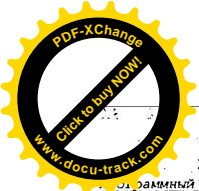


Экспертный комплекс "Строительный эксперт"

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	0,60	39,59	1,00	2,88	68,41		
			НР от ФОТ	%	98				71,19		
			СП от ФОТ	%	56				40,68		
			ЗТР	чел-ч	60,83		1,15			0,42	
		Всего по позиции								259,82	43303,33
4	4	E16-02-005-03 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм	100 м трубопр овода	0,007			E16-02 -005-0 3			
			ЗП			704,28	1,15	17,65	100,07		
			ЭМ			139,89	1,25	7,39	9,05		
			в т.ч. ЗПМ			3,11	1,25	17,65	(0,48)		
			МР			5596,81	1,00	7,84	307,15		
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,143	11,99	1,00	4,11	-7,05		
		3021318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,70	53,11	1,00	8,04	-298,90		
		1030019	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,70	55,10	1,00	3,42	131,91		
			НР от ФОТ	%	98				98,54		
			СП от ФОТ	%	56				56,31		
			ЗТР	чел-ч	72,16		1,15			0,58	
		Всего по позиции								397,08	56725,71
5	5	E16-02-005-04 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м трубопр овода	0,009			E16-02 -005-0 4			
			ЗП			778,36	1,15	17,65	142,19		
			ЭМ			198,47	1,25	7,42	16,57		
			в т.ч. ЗПМ			5,00	1,25	17,65	(0,99)		
			МР			6523,20	1,00	7,76	455,58		
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,212	11,99	1,00	4,11	-10,45		
		3021319	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,90	61,76	1,00	7,96	-442,45		
		1030020	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,90	68,41	1,00	3,26	200,71		
			НР от ФОТ	%	98				140,32		
			СП от ФОТ	%	56				80,18		
			ЗТР	чел-ч	79,75		1,15			0,83	
		Всего по позиции								582,65	64738,89
6	6	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46		
7	7	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		
8	8	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)		
			МР			28,96	1,00	4,63	536,34		
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), 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/см ²), 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	

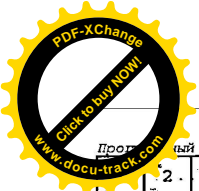


2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции								2898,67	724,67
9	9	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (КМЧ)	1 фланец	4,00		E22-03 -014-0 1		
			ЭП			4,10	1,15	17,65	332,88
			ЭМ			33,49	1,25	5,40	904,23
			в т.ч. ЗПМ			3,38	1,25	17,65	(298,29)
			МР			28,96	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
10	10	Прайс ООО "ТВН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 Ду 50	компл.	1,00	998,10	1,00	2,78	2774,72
11	11	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	1 шт.	4,00		E16-05 -001-0 3		
			ЭП			26,39	1,15	17,65	2142,60
			ЭМ			8,83	1,25	6,67	294,48
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,25	17,65	(23,83)
			МР			135,42	1,00	5,00	2708,40
	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.	4,00	37,00	1,00	5,93	877,64
	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	%	98				2123,10
			СП от ФОТ	%	56				1213,20
			ЗТР	чел-ч	2,91		1,15		13,39
Всего по позиции								8119,58	2029,90
12	12	Прайс ООО "СТС энергосервис" поставщика	Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 80 мм.	шт.	2,00	879,34	1,00	5,67	9971,72
13	13	Прайс ООО "СТС энергосервис" поставщика	Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 65 мм.	шт.	2,00	799,44	1,00	5,67	9065,65
14	14	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
	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
15	15	Прайс ООО "ТВН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 Ду 50	компл.	1,00	13123,83	1,00	2,78	36484,25
16	16	E18-07-001-02 МДС35 п.4.7	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4,00		E18-07 -001-0 2		

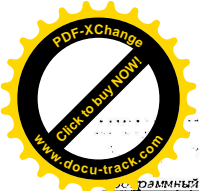


Данные комплекс "Строительный эксперт"

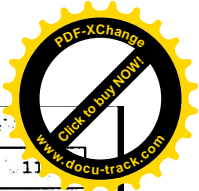
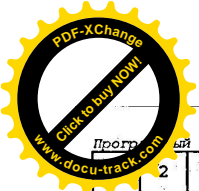
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ЭП			2,18	1,15	17,65	176,99	
			ЭМ			0,00	1,25	0,00	0,00	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	0,00	(0,00)	
			МР			66,83	1,00	9,85	2633,10	
			НР от ФОТ	%	98				173,45	
			СП от ФОТ	%	56				99,11	
			ЗТР	чел-ч	0,22		1,15			1,01
Всего по позиции									3082,65	770,66
17	17	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае 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
18	18	3011467-1	Термометр биметаллический показывающий т.ч. длина штока 50мм, до 250 град с гильзой (класс точности 1.5)	Компл.	2,00	362,68	1,00		725,36	
19	19	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае 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 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
20	20	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	КТС-Б (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	
21	21	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
22	22	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	
23	23	E16-07-005-01 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода	0,006			E16-07-005-01		
			ЭП			58,32	1,15	17,65	7,10	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	1,66	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			4,28	1,00	3,81	0,10	
			НР от ФОТ	%	98				6,96	
			СП от ФОТ	%	56				3,98	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,03
Всего по позиции									19,80	3300,00



2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	24	E16-07-005-02 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м трубопровода	0,016			E16-07-005-02	
						58,32	1,15	17,65	18,94
						44,51	1,25	4,96	4,42
						0,00	1,25	17,65	(0,00)
						11,11	1,00	4,51	0,80
				%	98				18,56
				%	56				10,61
				чел-ч	5,01		1,15		0,09
Всего по позиции									53,33 3333,13
25	25	ФЕРМ 12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 шт.	0,06			ФЕРМ 12-10-001-01	
						629,15	1,00	17,65	666,27
						444,35	1,00	5,94	158,37
						0,00	1,00	17,65	(0,00)
						1910,96	1,00	4,12	472,39
				%	68				453,06
				%	48				319,81
				чел-ч	65,40		1,00		3,92
Всего по позиции									2069,90 34498,33
26	26	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 ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,007			E15-04-030-04	
						629,59	1,15	17,65	89,45
						2,93	1,25	7,46	0,19
						0,12	1,25	17,65	(0,02)
						474,93	1,00	2,95	9,81
				%	80				71,58
				%	37				33,10
				чел-ч	71,06		1,15		0,57
Всего по позиции									204,13 29161,43
Итого по разделу руб.									90242,98
Строительные работы									
27	27	ФЕР 09-03-039-01 МДС35 п.4.7	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 т конструкций	0,008			E09-03-039-01	
						727,60	1,15	17,65	118,15
						299,41	1,25	6,24	18,68
						1,49	1,25	17,65	(0,26)
						238,18	1,00	4,83	9,20
2010889				т	0,008	8559,50	1,00	3,47	237,61
				%	69				81,70
				%	58				68,68
				чел-ч	80,22		1,15		0,74
Всего по позиции									534,02 66752,50
Итого по разделу руб.									534,02
Электромонтажные работы									
28	28	ФЕРМ 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм ЭП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	2,00			ФЕРМ 08-03-573-04	
						23,51	1,00	17,65	829,90
						45,35	1,00	5,87	532,41
						3,16	1,00	17,65	(111,55)
						3,00	1,00	6,59	39,54
				%	81				762,57
				%	52				489,55
				чел-ч	2,37		1,00		4,74
Всего по позиции									2653,97 1326,99



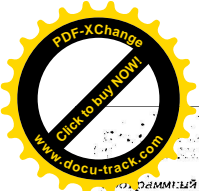
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	29	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Шкаф скоммутированный	компл.	2,00	502,42	1,00	2,78	2793,46	
30	30	ФЕРМ 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	1,00			ФЕРМ 11-03-001-01		
			ЗП			5,16	1,00	17,65	91,07	
			ЭМ			0,00	1,00	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
31	31	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	
32	32	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
			Всего по позиции						402,62	201,31
33	33	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Блок питания БП-ЗВ	компл.	2,00	444,06	1,00	2,78	2468,97	
34	34	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
35	35	5090295	Выключатели автоматические АЕ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
36	36	ФЕРМ 08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,10			ФЕРМ 08-02-409-01		
			ЗП			223,72	1,00	17,65	394,87	
			ЭМ			58,55	1,00	7,55	44,21	
			в т.ч. ЗПМ			1,49	1,00	17,65	(2,63)	
			МР			1456,83	1,00	2,40	349,64	
			НР от ФОТ	%	81				321,98	
			СП от ФОТ	%	52				206,70	
			ЗТР	чел-ч	23,80		1,00			2,38
			Всего по позиции						1317,40	13174,00
37	37	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	10,00	9,52	1,00	2,10	199,92	
38	38	ФЕРМ 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром 100 м до 48 мм		0,09			ФЕРМ 08-02-411-01		



Проектный комплекс "Строительный эксперт"

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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	м	9,00	8,29	1,00	1,60	119,38	
		РЗ-Ц-Х							
		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
39	39	ФЕРМ	Затягивание провода в проложенные	100 м	0,19			ФЕРМ	
		08-02-412-02	трубы и металлические рукава первого					08-02-	
			одножильного или многожильного в общей					412-02	
			оплетке, суммарное сечение до 6 мм2						
		ЗП			63,36	1,00	17,65	212,48	
		ЭМ			4,84	1,00	6,59	6,06	
		в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(0,91)	
		МР			205,98	1,00	3,28	128,37	
5020596		Шнуры на напряжение до 220 В с	1000 м	0,005	3253,43	1,00	2,36	38,39	
		поливинилхлоридной изоляцией и							
		оболочкой, со скрученными жилами,							
		марки ШВВ, с числом жил - 2 и сечением							
		0,35 мм2							
5010910		Кабели контрольные с медными жилами с	1000 м	0,014	8370,00	1,00	3,02	353,88	
		поливинилхлоридной изоляцией, марки							
		КВВВР, с числом жил - 4 и сечением 1							
		мм2							
		НР от ФОТ	%		81			172,85	
		СП от ФОТ	%		52			110,96	
		ЗТР	чел-ч	6,74			1,00		1,28
Всего по позиции								1022,99	5384,16
40	40	ФЕРМ	Проводник заземляющий из медного	100 м	0,03			ФЕРМ	
		08-02-472-10	изолированного провода сечением 25 мм2					08-02-	
			открыто по строительным основаниям					472-10	
		ЗП			438,51	1,00	17,65	232,19	
		ЭМ			252,67	1,00	7,92	60,03	
		в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(0,22)	
		МР			3147,52	1,00	2,17	204,90	
5020518		Провода силовые для электрических	1000 м	0,003	2409,00	1,00	5,63	40,69	
		установок на напряжение до 450 В с							
		медной жилой повышенной гибкости,							
		марки ПВЗ, сечением 4 мм2							
		НР от ФОТ	%		81			188,25	
		СП от ФОТ	%		52			120,85	
		ЗТР	чел-ч	46,60			1,00		1,40
Всего по позиции								846,91	28230,33
41	41	ФЕРМ	Включение в аппаратуру разъемов	1	2,00			ФЕРМ	
		11-04-028-01	штепсельных, количество контактов в	разъем				11-04-	
			разъеме до 14 шт.					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
42	42	ФЕРМ	Разъемы штепсельные с разделкой кабеля	1 шт.	2,00			ФЕРМ	
		11-04-022-01	с экранированными жилами, сечение жилы					11-04-	
			до 1 мм2, количество подключаемых жил					022-01	
			14 шт.						
		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.	21868,55

Пусконаладочные работы



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
43	43	ФЕРп 07-10-015-02 МДС40 п.2.8	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) без диспетчеризации ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 компл. % % чел-ч	1,00 55 32 264,00			0,80	17,65	50675,27 27871,40 16216,09	211,20
Всего по позиции									94762,76	94762,76	
44	44	ФЕРп 02-01-003-01 МДС40 п.2.8	Комплексная наладка системы ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 система % % чел-ч	1,00 55 32 21,00			0,80	17,65	4828,48 2655,66 1545,11	16,80
Всего по позиции									9029,25	9029,25	
Итого по разделу									руб.	103792,01	

Проектные работы

45	45	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 ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ	объект % %	1,00 0 0			1,00	3,42	16950,00 0,00 0,00	
Всего по позиции									16950,00	16950,00	
Итого по разделу									руб.	16950,00	

Итого по всем разделам									233387,56	
НДС, %									18,00	42009,76
Всего									275397,32	

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

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

