

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 ТБН Энерго»

МО, г. Люберцы, Октябрьский пр-т д.181

Форма по ОКУД 032200

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
183	31.01.2013

Отчетный период	
с	по
01.01.2013	31.01.2013

АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 289151,50 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 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	P65-14-4	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм	100 м	0,026			P65-14-4		
			ЗП			557,01	1,00	17,65	255,61	
			ЭМ			16,32	1,00	6,67	2,83	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			30,35	1,00	3,98	3,14	
			НР от ФОТ	%	63				161,03	
			СП от ФОТ	%	40				102,24	
			ЗТР	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	100 м	0,026			E16-02-005-04		
			ЗП			778,36	1,15	17,65	410,77	
			ЭМ			198,47	1,25	7,42	47,86	
			в т.ч. ЗПМ			5,00	1,25	17,65	(2,87)	
			МР			6523,20	1,00	7,76	1316,12	
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,614	11,99	1,00	4,11	-30,26	
		3021319	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-2,60	61,76	1,00	7,96	-1278,18	
		1030020	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм	м	2,60	68,41	1,00	3,26	579,84	
			НР от ФОТ	%	98				405,37	
			СП от ФОТ	%	56				231,64	
			ЗТР	чел-ч	79,75		1,15			2,38

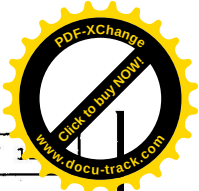
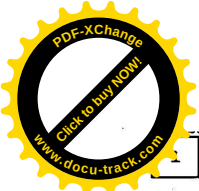
Всего по позиции

1683,16 64736,92

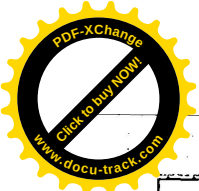
3	3	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
---	---	---------	--------------------------------	-----	------	-------	------	------	--------	--



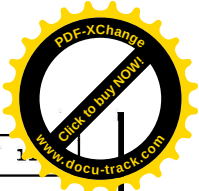
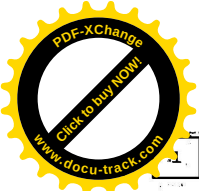
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (применительно - трехходовой кран для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
5	5	E22-03-014-02 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (Катушка-имитатор) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 фланец	4,00			E22-03 -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 шт. из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм		-4,00	37,00	1,00	5,15	-762,20	
		5071002	Фланцы стальные плоские приварные шт. из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм		4,00	40,19	1,00	5,93	953,31	
			НР от ФОТ	%		99			885,87	
			СП от ФОТ	%		61			545,84	
			ЗТР	чел-ч	0,53		1,15			2,44
			Всего по позиции						4178,80	1044,70
6	6	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 шт. из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм		-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
7	7	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 80	компл.	1,00	1372,95	1,00	2,78	3816,80	
8	8	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	
		5070986	Фланцы стальные плоские приварные шт. из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм		-8,00	45,00	1,00	5,71	-2055,60	
		5071002	Фланцы стальные плоские приварные шт. из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм		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
9	9	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	
10	10	ФЕРм 11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	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	



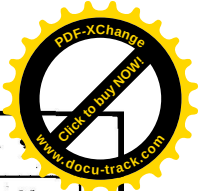
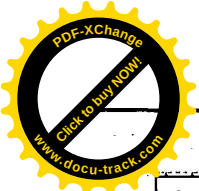
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	-0,118	28,22	1,00	3,58	-11,92	
			НР от ФОТ	%	68				981,04	
			СП от ФОТ	%	48				692,50	
			ЗТР	чел-ч	4,12		1,00			8,24
		Всего по позиции							3142,85	1571,43
11	11	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 80	компл.	1,00	14454,50	1,00	2,78	40183,51	
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 тoп 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-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		
			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
18	18	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	19	E16-07-005-02 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м трубопр овода	0,026			E16-07 -005-0 2		
						58,32	1,15	17,65	30,78	
						44,51	1,25	4,96	7,18	
						0,00	1,25	17,65	(0,00)	
						11,11	1,00	4,51	1,30	
				%	98				30,16	
				%	56				17,24	
				чел-ч	5,01		1,15			0,15
Всего по позиции									86,66	3333,08
20	20	ФЕРм 12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа ЗП 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
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 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,013			E15-04 -030-0 4		
						629,59	1,15	17,65	166,13	
						2,93	1,25	7,46	0,36	
						0,12	1,25	17,65	(0,03)	
						474,93	1,00	2,95	18,21	
				%	80				132,93	
				%	37				61,48	
				чел-ч	71,06		1,15			1,06
Всего по позиции									379,11	29162,31
Итого по разделу					руб.	98941,91				
Строительные работы										
22	22	ФЕР 09-03-039-01 МДС35 п.4.7	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 т констру кций	0,008			E09-03 -039-0 1		
						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										
23	23	ФЕРм 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм ЗП 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

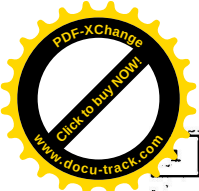


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	24	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Шкаф скоммутированный	компл.	2,00	502,42	1,00	2,78	2793,46	
25	25	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса до 5 кг	1 шт.	1,00			ФЕРм 11-03- 001-01		
		ЗП				5,16	1,00	17,65	91,07	
		ЭМ				0,00	1,00	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
26	26	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	
27	27	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, 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
28	28	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Блок питания БП-3В	компл.	2,00	444,06	1,00	2,78	2468,97	
29	29	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
30	30	5090295	Выключатели автоматические АЕ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
31	31	ФЕРм 08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,05			ФЕРм 08-02- 409-01		
		ЗП				223,72	1,00	17,65	197,43	
		ЭМ				58,55	1,00	7,55	22,10	
		в т.ч. ЗПМ				1,49	1,00	17,65	(1,31)	
		МР				1456,83	1,00	2,40	174,82	
		НР от ФОТ	%	81					160,98	
		СП от ФОТ	%	52					103,34	
		ЗТР	чел-ч	23,80			1,00			1,19
		Всего по позиции							658,67	13173,40
32	32	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	5,00	9,52	1,00	2,10	99,96	
33	33	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	0,15			ФЕРм 08-02- 411-01		
		ЗП				326,18	1,00	17,65	863,56	
		ЭМ				207,45	1,00	6,44	200,40	
		в т.ч. ЗПМ				2,97	1,00	17,65	(7,86)	
		МР				2551,38	1,00	2,81	1075,41	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1012161	Рукава металлические диаметром 15 м		15,00	8,29	1,00	1,60	198,96	
			мм РЗ-Ц-Х							
			НР от ФОТ	%	81				705,85	
			СП от ФОТ	%	52				453,14	
			ЗТР	чел-ч	34,70		1,00			5,21
			Всего по позиции						3497,32	23315,47
34	34	ФЕРм 08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные 100 м	0,20				ФЕРм 08-02- 412-02		
			трубы и металлические рукава							
			первого одножильного или							
			многожильного в общей оплетке,							
			суммарное сечение до 6 мм2							
			ЗП			63,36	1,00	17,65	223,66	
			ЭМ			4,84	1,00	6,59	6,38	
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(0,95)	
			МР			205,98	1,00	3,28	135,12	
		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	1000 м	0,015	8370,00	1,00	3,02	379,16	
			жилами с поливинилхлоридной							
			изоляцией, марки КВВБГ, с числом							
			жил - 4 и сечением 1 мм2							
			НР от ФОТ	%	81				181,93	
			СП от ФОТ	%	52				116,80	
			ЗТР	чел-ч	6,74		1,00			1,35
			Всего по позиции						1081,44	5407,20
35	35	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного	100 м	0,11			ФЕРм 08-02- 472-10		
			изолированного провода сечением							
			25 мм2 открыто по строительным							
			основаниям							
			ЗП			438,51	1,00	17,65	851,37	
			ЭМ			252,67	1,00	7,92	220,13	
			в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(0,80)	
			МР			3147,52	1,00	2,17	751,31	
		5020518	Провода силовые для электрических	1000 м	0,011	2409,00	1,00	5,63	149,19	
			установок на напряжение до 450 В							
			с медной жилой повышенной							
			гибкости, марки ПВЗ, сечением 4							
			мм2							
			НР от ФОТ	%	81				690,26	
			СП от ФОТ	%	52				443,13	
			ЗТР	чел-ч	46,60		1,00			5,13
			Всего по позиции						3105,39	28230,82
36	36	ФЕРм 11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов	1	2,00			ФЕРм 11-04- 028-01		
			штепсельных, количество контактов	разъем						
			в разъеме до 14 шт.							
			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
37	37	ФЕРм 11-04-022-01	Разъемы штепсельные с разделкой	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-04- 022-01		
			кабеля с экранированными жилами,							
			сечение жилы до 1 мм2, количество							
			подключаемых жил 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.				24825,70	

Пусконаладочные работы



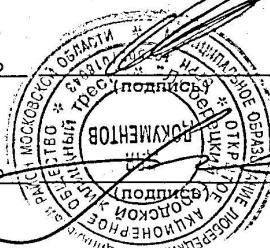
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	38	ФЕРп 07-10-015-02 МДС40 п.2.8	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) без диспетчеризации	1 компл.	1,00			ФЕРп 07-10- 015-02		
		ЗП				3588,90	0,30	17,65	50675,27	
		НР от ФОТ		%	55				27871,40	
		СП от ФОТ		%	32				16216,09	
		ЗТР		чел-ч	264,00		0,80			211,20
Всего по позиции									94762,76	94762,76
39	39	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

40	40	СБЦ-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									245043,64	
НДС, %				18,00					44107,86	
Всего									289151,50	

От Подрядчика:  Генеральный директор
(подпись)
М.П.

Н.В. Амельчук
(расшифровка подписи)

От Заказчика:  Генеральный директор
(подпись)
М.П.

М.К. Азизов
(расшифровка подписи)

ОЦЕНКИ ВЕРНЫ
Абросимова Л.С.