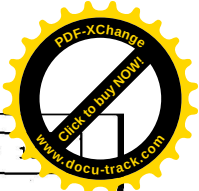
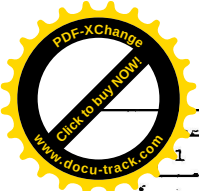
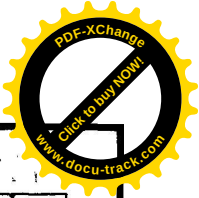
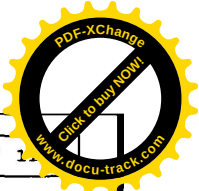
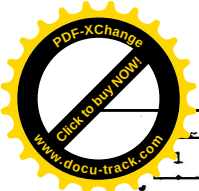


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (применительно - трехходовой кран для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
5	5	E22-03-014-02 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (Катушка-имитатор) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 фланец	4,00		E22-03 -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 ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	-4,00	37,00	1,00	5,15	-762,20	
		5071002	Фланцы стальные плоские приварные шт. из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	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 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
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 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 шт. 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
9	9	Прайс ООО "СТС энергосервис"	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	

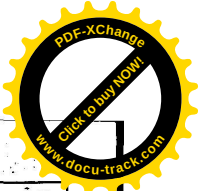
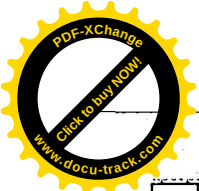


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	-0,118	28,22	1,00	3,58	-11,92	
			НР от ФОТ	%	68				981,04	
			СП от ФОТ	%	48				692,50	
			ЗТР	чел-ч	4,12		1,00			8,24
Всего по позиции									3142,85	1571,43
11	11	Прайс ООО "ТЕН энергосервис"	Электромагнитный 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 опрессовку 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 т.п. 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 опрессовку 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 опрессовке	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-В (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 "ТЕН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	

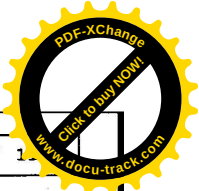
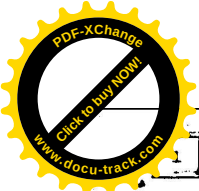
4



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	24	Прайс 000 "ТЕН 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 000 "ТЕН 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 000 "ТЕН энергосервис"	Блок питания БП-ЗВ	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	0,20			ФЕРм 08-02- 409-01		
		ЗП				223,72	1,00	17,65	789,73	
		ЭМ				58,55	1,00	7,55	88,41	
		в т.ч. ЗПМ				1,49	1,00	17,65	(5,26)	
		МР				1456,83	1,00	2,40	699,28	
		НР от ФОТ	%	81					643,94	
		СП от ФОТ	%	52					413,39	
		ЗТР	чел-ч	23,80			1,00			4,76
		Всего по позиции							2634,75	13173,75
32	32	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	20,00	9,52	1,00	2,10	399,84	
33	33	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	0,59			ФЕРм 08-02- 411-01		
		ЗП				326,18	1,00	17,65	3396,68	
		ЭМ				207,45	1,00	6,44	788,23	
		в т.ч. ЗПМ				2,97	1,00	17,65	(30,93)	
		МР				2551,38	1,00	2,81	4229,93	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1012161	Рукава металлические диаметром 15 м		59,00	8,29	1,00	1,60	782,58	
			мм РЗ-Ц-Х							
			НР от ФОТ	%	81				2776,36	
			СП от ФОТ	%	52				1782,36	
			ЗТР	чел-ч	34,70		1,00			20,47
Всего по позиции									13756,14	23315,49
34	34	ФЕРм 08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные 100 м		0,79			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	883,46	
			ЭМ			4,84	1,00	6,59	25,20	
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(3,76)	
			МР			205,98	1,00	3,28	533,74	
		5020596	Шнуры на напряжение до 220 В с	1000 м	0,062	3253,43	1,00	2,36	476,04	
			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	0,017	8370,00	1,00	3,02	429,72	
			жилами с поливинилхлоридной							
			изоляцией, марки КВВБГ, с числом							
			жил - 4 и сечением 1 мм2							
			НР от ФОТ	%	81				718,65	
			СП от ФОТ	%	52				461,35	
			ЗТР	чел-ч	6,74		1,00			5,32
Всего по позиции									3528,16	4466,03
35	35	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного	100 м	0,68			ФЕРм 08-02- 472-10		
			изолированного провода сечением							
			25 мм2 открыто по строительным							
			основаниям							
			ЗП			438,51	1,00	17,65	5263,00	
			ЭМ			252,67	1,00	7,92	1360,78	
			в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(4,92)	
			МР			3147,52	1,00	2,17	4644,48	
		5020518	Провода силовые для электрических	1000 м	0,068	2409,00	1,00	5,63	922,26	
			установок на напряжение до 450 В							
			с медной жилой повышенной							
			гибкости, марки ПВЗ, сечением 4							
			мм2							
			НР от ФОТ	%	81				4267,02	
			СП от ФОТ	%	52				2739,32	
			ЗТР	чел-ч	46,60		1,00			31,69
Всего по позиции									19196,86	28230,68
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									55898,67	
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	0,80	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
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

273822,68

НДС, %

18,00

49288,08

Всего

323110,76

От Подрядчика: Генеральный директор
М.П.

От Заказчика: Генеральный директор
М.П.

Н.В. Амельчук
(расшифровка подписи)

М.К. Азизов
(расшифровка подписи)