



©1997-2012 Дата Базис Девелопмент, тел.: +7(495) 796-3009, +7(495) 514-2635, <http://www.data-basis.ru>



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	E22-03-014-02 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (Катушка-имитатор)	1 фланец	4,00			E22-03-014-02		
			ЗП			5,88	1,15	17,65	477,40	
			ЭМ			46,89	1,25	5,40	1266,03	
			в т.ч. ЗПМ			4,73	1,25	17,65	(417,42)	
			МР			39,14	1,00	5,19	812,55	
		5070985	Фланцы стальные плоские приварные 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 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)	1 фланец	4,00			E22-03-014-02		
			ЗП			5,88	1,15	17,65	477,40	
			ЭМ			46,89	1,25	5,40	1266,03	
			в т.ч. ЗПМ			4,73	1,25	17,65	(417,42)	
			МР			39,14	1,00	5,19	812,55	
		5070985	Фланцы стальные плоские приварные 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 "ТБН 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	1 шт.	4,00			E16-05-001-03		
			ЗП			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.	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	1 шт.	2,00			ФЕРМ 11-02-002-03		



рамный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			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	
	5092160		Прокладки паронитовые	кг	-0,084	26,44	1,00	2,98	-6,62	
	1012036		Болты с гайками и шайбами	кг	-0,118	28,22	1,00	3,58	-11,92	
			оцинкованные, диаметр 6 мм							
			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 -001-0 2		
			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 опрае прямых и угловых	1 компл.	2,00			E18-07 -001-0 4		
			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 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 опрае прямых и угловых (термосопротивление)	1 компл.	2,00			E18-07 -001-0 4		
			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
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



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	E16-07-005-02 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопр овода	0,085			E16-07 -005-0 2		
			ЗП			58,32	1,15	17,65	100,62	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	23,46	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			11,11	1,00	4,51	4,26	
			НР от ФОТ	%	98				98,61	
			СП от ФОТ	%	56				56,35	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,49
Всего по позиции									283,30	3332,94
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	0,025			E15-04 -030-0 4		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	319,48	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,68	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,07)	
			МР			474,93	1,00	2,95	35,03	
			НР от ФОТ	%	80				255,64	
			СП от ФОТ	%	37				118,23	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			2,04
Всего по позиции									729,06	29162,40
Итого по разделу									руб.	104499,04
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	0,045			P65-14 -3		
			ЗП			371,91	1,00	17,65	295,39	
			ЭМ			6,54	1,00	6,67	1,96	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			12,56	1,00	3,98	2,25	
			НР от ФОТ	%	63				186,10	
			СП от ФОТ	%	40				118,16	
			ЗТР	чел-ч	43,60		1,00			1,96
Всего по позиции									603,86	13419,11
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	0,045			E16-02 -002-0 6		
			ЗП			458,20	1,15	17,65	418,51	
			ЭМ			98,14	1,25	7,57	41,79	
			в т.ч. ЗПМ			2,84	1,25	17,65	(2,82)	
			МР			6290,30	1,00	7,03	1989,94	



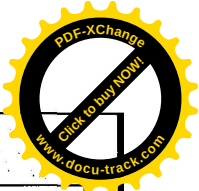
Базисный комплекс "Строительный эксперт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		3020892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	-4,50	60,36	1,00	7,16	-1944,80	
		1030054	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	4,50	64,62	1,00	3,25	945,07	
			НР от ФОТ	%	98				412,90	
			СП от ФОТ	%	56				235,94	
			ЗТР	чел-ч	47,63		1,15			2,46
			Всего по позиции						2099,35	46652,22
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 ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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 ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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 ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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 "ТЕН 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 ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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 ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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
Всего по позиции									4496,38	1124,10
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
Всего по позиции									3161,39	1580,70
32	32	Прайс ООО "ТБН 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 -001-0 2		
			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
34	34	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	2,00			E18-07 -001-0 4		
			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
35	35	3011467-1	Термометр биметаллический показывающий тбл длина штока 50MM, 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 -001-0 4		
			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
Всего по позиции									311,73	155,87
37	37	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	КТС-Б (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	38	ФЕРМ 11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (датчик давления) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт. % % чел-ч	2,00 68 48 1,03	 	 1,00 	ФЕРМ 11-02- 001-01 	 	
									360,77	
									0,00	0,00
									(0,00)	13,73
									245,32	173,17
										2,06
Всего по позиции									792,99	396,50
39	39	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06	
40	40	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. % % чел-ч	0,06 68 48 65,40	 	 1,00 	ФЕРМ 12-10- 001-01 	 	
									666,27	
									158,37	
									(0,00)	472,39
									453,06	319,81
										3,92
Всего по позиции									2069,90	34498,33
41	41	E18-06-007-04 демонтаж МДС 81-38.2004 п. 3.3.1. в)	Установка фильтров диаметром: 50 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	10 фильтро в % % чел-ч	0,20 98 56 3,968	 	 1,00 	E18-06 -007-0 4 	 	
									130,12	
									41,75	
									(0,95)	0,00
									128,45	73,40
										0,79
Всего по позиции									373,72	1868,60
42	42	E18-06-007-04 МДС35 п.4.7	Установка фильтров диаметром: 50 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 3011216 фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	10 фильтро в шт. % % чел-ч	0,20 -2,00 98 56 9,92	 	 1,15 	E18-06 -007-0 4 	 	
									374,12	
									130,46	
									(3,00)	5409,61
									-5402,82	
									369,58	211,19
										2,28
Всего по позиции									1092,14	5460,70
43	43	E16-07-005-01 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м трубопр овода % % чел-ч	0,045 98 56 5,01	 	 1,15 	E16-07 -005-0 1 	 	
									53,27	
									12,42	
									(0,00)	0,73
									52,20	29,83
										0,26
Всего по позиции									148,45	3298,89



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	0,011			E15-04 -030-0 4		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	140,57	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,30	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,03)	
			МР			474,93	1,00	2,95	15,41	
			НР от ФОТ	%	80				112,48	
			СП от ФОТ	%	37				52,02	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,90
Всего по позиции									320,78	29161,82

Итого по разделу

руб.

83916,49

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.

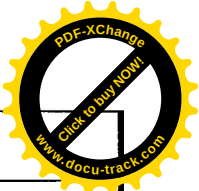
1001,30

Электромонтажные работы

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

47	47	Прайс ООО "ТБН 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 "ТБН энергосервис"	Адаптер-преобразователь интерфейса RS-485/Ethernet АПИ-RS-485-E 4906	компл.	1,00	1835,34	1,00	2,78	5102,25	
----	----	------------------------------------	--	--------	------	---------	------	------	---------	--



Информационный 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 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	4,00			ФЕРм 11-03- 001-01		
						5,16	1,00	17,65	364,30	
						0,00	1,00	0,00	0,00	
						0,00	1,00	0,00	(0,00)	
						1,09	1,00	4,21	18,36	
				%	68				247,72	
				%	48				174,86	
				чел-ч	0,52		1,00			2,08
Всего по позиции									805,24	201,31
51	51	Прайс ООО "ТЭН энергосервис"	Блок питания БП-ЗВ	компл.	4,00	444,06	1,00	2,78	4937,95	
52	52	ФЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	1,00			ФЕРм 08-03- 575-01		
						11,11	1,00	17,65	196,09	
						0,00	1,00	0,00	0,00	
						0,00	1,00	0,00	(0,00)	
						0,40	1,00	12,63	5,05	
				%	81				158,83	
				%	52				101,97	
				чел-ч	1,12		1,00			1,12
Всего по позиции									461,94	461,94
53	53	5090295	Выключатели автоматические АЕ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
54	54	ФЕРм 08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,41			ФЕРм 08-02- 409-01		
						223,72	1,00	17,65	1618,95	
						58,55	1,00	7,55	181,24	
						1,49	1,00	17,65	(10,78)	
						1456,83	1,00	2,40	1433,52	
				%	81				1320,08	
				%	52				847,46	
				чел-ч	23,80		1,00			9,76
Всего по позиции									5401,25	13173,78
55	55	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	41,00	9,52	1,00	2,10	819,67	
56	56	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 1012161 Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,30			ФЕРм 08-02- 411-01		
						326,18	1,00	17,65	1727,12	
						207,45	1,00	6,44	400,79	
						2,97	1,00	17,65	(15,73)	
						2551,38	1,00	2,81	2150,81	
						8,29	1,00	1,60	397,92	
				%	81				1411,71	
				%	52				906,28	
				чел-ч	34,70		1,00			10,41
Всего по позиции									6994,63	23315,43
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 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	100 м	0,73			ФЕРм 08-02- 412-02		
						63,36	1,00	17,65	816,36	
						4,84	1,00	6,59	23,28	
						0,27	1,00	17,65	(3,48)	
						205,98	1,00	3,28	493,20	



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 ШВВ, с числом жил - 2 и сечением 0,35 мм ²	1000 м	0,042	3253,43	1,00	2,36	322,48	
		5010910	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВБГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм ²	1000 м	0,031	8370,00	1,00	3,02	783,60	
			НР от ФОТ	%	81				664,07	
			СП от ФОТ	%	52				426,32	
			ЗТР	чел-ч	6,74		1,00			4,92

Всего по позиции

3529,31 4834,67

58	58	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям	100 м	0,47			ФЕРм 08-02-472-10		
			ЗП			438,51	1,00	17,65	3637,66	
			ЭМ			252,67	1,00	7,92	940,54	
			в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(3,40)	
			МР			3147,52	1,00	2,17	3210,16	
		5020518	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм ²	1000 м	0,047	2409,00	1,00	5,63	637,45	
			НР от ФОТ	%	81				2949,26	
			СП от ФОТ	%	52				1893,35	
			ЗТР	чел-ч	46,60		1,00			21,90

Всего по позиции

13268,42 28230,68

59	59	ФЕРм 11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	4,00			ФЕРм 11-04-028-01		
			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.

51342,79

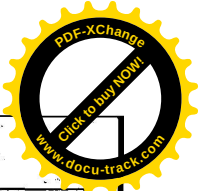
Пусконаладочные работы

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		
			ЗП			3588,90	0,80	17,65	50675,27	



Формальный комплекс "Строительный эксперт"										
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 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.					204386,44	
Проектные работы										
64	64	СВЦ-01-31	'Городские инженерные сооружения и коммуникации. 2008 г. Глава 4 Таблица 6-13	объект	1,00					
			Стадия - "Проектная документация" = 40%;							
			1) К=0,4 - Проектирование водомерного узла, встроенного в здание							
			2) К=0,4 - Привязка типовых проектов							
			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									462096,06	
НДС, %				18,00					83177,29	
Всего									545273,35	

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

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

