

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.1	ТЕРМ11-03-001-01	1 шт.	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	5,93 4,83	0,00 0,00	1,10	5,93	4,83	0,00 0,00	1,10	0,52 0	0,52 0
Итого по разделу в базовых ценах													
С учетом коэффициентов:													
Поправочный к-т к ст-ти материалов, учтыв. транс.													
расходы по 2-ой зоне стр-ва.													
k=1,014 на материалы													
k=1,014 на основные материалы													
НР и СП в бч													
Накладные расходы (ЭСНм, ФЕРм, ТЕРМ-11)													
Итого накладных расходов													
Итого													
Сметная прибыль (ЭСНм, ФЕРм, ТЕРМ-11)													
Итого сметной прибыли													
Итого с НР и СП в бч													
Сантехнические работы (горячее водоснабжение)													
(Строительные)													
5.5	ТЕР10-03-001-02	1 шт.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм [Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,25; Кзт=1,15]	4 шт.	47,37 14,30	5,51 0,00	27,47	189,48	57,56	22,04 0,00	109,86	1,69 0	6,76 0
6.6	302-1835	2 шт.	Кран шаровой муфтовый, диаметр 40 мм	2 шт.	125,00		125,00	250,00			250,00		
7.7	302-1834	2 шт.	Кран шаровой муфтовый, диаметр 32 мм	2 шт.	86,72		86,72	173,44			173,44		
8.8	ТЕР12-10-001-01	0,02	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	2896,35 589,91	388,05 0,00	1918,39	57,93	11,80	7,76 0,00	38,37	65,4 0	1,31 0
9.9	ТЕР18-07-001-04	2 компл.	Установка термометров в опресе прямых и угловых [Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,25; Кзт=1,15]	2 компл.	328,54 3,14	0,00 0,00	325,40	657,08	6,28	0,00 0,00	650,80	0,36 0	0,71 0
10.10	ТЕР16-07-001-02	1 компл.	Установка манометров с трехходовым краном [Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,25; Кзт=1,15]	2 шт.	224,49 2,35	0,00 0,00	222,14	448,98	4,70	0,00 0,00	444,28	0,25 0	0,51 0
11.11	ТЕР18-06-007-02	0,1 шт.	Установка фильтров диаметром 32 мм [Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,15]	10 шт.	5717,52 82,97	66,06 0,48	5568,49	571,76	8,30	6,61 0,05	556,85	9,41 0,04	0,94 0
301-1214		шт.	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	1 шт.	556,00		556,00	-556,00			-556,00		
301-1312.прим		шт.	Фильтр магнитный муфтовый СММ-32	1 шт.	460,36		460,36	460,36			460,36		
12.12	ТЕР18-06-007-03	0,1 шт.	Установка фильтров диаметром 40 мм [Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,15]	10 шт.	7065,21 99,36	95,56 0,48	6880,29	708,53	9,94	9,56 0,05	689,03	11,41 0,04	1,14 0
301-1215		шт.	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1 шт.	688,07		688,07	-688,07			-688,07		
301-1869		шт.	Фильтр магнитный фланцевый СМФ-40	1 шт.	320,45		320,45	320,45			320,45		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	13	ТЕР65-15-3	Смена отдельных участков трубопроводов с загонкой труб в построечных условиях диаметром до 50 мм	0,0505 100 м трубопровода	5445,19 921,30	158,48 3,28	4365,41	307,65	52,05	8,95 0,19	246,65	111 0,3	6,27 0,02
14	14	302-1628,прим	Краны бронзовые диаметром 20 мм	4 шт.	26,85		26,85	107,40			107,40		
15	15	ТЕР16-07-003-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзм=1,25; Кзт=1,15)]	0,0565 100 м трубопровода	79,59 62,66	5,31 0,00	11,42	4,50	3,55	0,30 0,00	0,65	5,76 0	0,33 0
16	16	ТЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,15)]	0,015 100 м2 окрашиваемой поверхности	1151,09 678,27	4,01 0,14	468,81	17,26	10,17	0,06 0,00	7,03	81,72 0,01	1,23 0
17	17	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армафлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс») трубками [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзм=1,25; Кзт=1,15)]	0,0565 10 м трубопровода	68,94 37,60	31,34 0,00	0,00	3,89	2,12	1,77 0,00	0,00	4,05 0	0,23 0
		Цена поставщика	Энергофлекс теплоизоляция 45 (9мм) (24,50 : 3,6 = 6,81)	6,2 м	6,91		6,91	42,64			42,64		
		Итого по разделу в базовых ценах						3 077	166	57 0	2 854		19,42 0,02
		С учетом коэффициентов:											
		Поправочный к-т к стоимости материалов, учитывающий транспортные расходы по 2-ой зоне стр-ва.											
		k=1,014 на материалы											
		k=1,014 на основные материалы											
		В т.ч. основные материалы в бд						110			110		
		НР и СП в бд											
		Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16)		k=0,9; 109%				60					
		Накладные расходы (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-01...07,09,11,12)		68%				8					
		Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18)		k=0,9; 109%				29					
		Накладные расходы (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65.2 табл. 5-11, 15-18,0-21, 25, 33, 34, 36)		88%				46					
		Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-15)		k=0,9; 89%				8					
		Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-26)		k=0,9; 85%				2					
		Итого накладных расходов						152					
		Итого						3 229					
		Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16)		k=0,765; 66%				31					
		Сметная прибыль (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-01...07,09,11,12)		k=0,9; 48%				5					
		Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18)		k=0,765; 66%				15					
		Сметная прибыль (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65.2 табл. 5-11, 15-18,0-21, 25, 33, 34, 36)		k=0,9; 48%				23					
		Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-15)		k=0,765; 44%				3					
		Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-26)		k=0,765; 56%				1					
		Итого сметной прибыли						78					
		Итого с НР и СП в бд						3 307					
		Электромонтажные работы (Монтажные)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	16	ТЕРМ08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	0,03 100 м	2386,61 209,92	513,95 173,90	1664,94	71,67	6,30	15,42 5,22	49,85	23,8 15,91	0,71 0,48
19	19	301-1360	Трубки защитные гофрированные	3 м	7,32		7,32	21,96			21,96		
20	20	ТЕРМ08-02-412-03	Затягивание провода в проложные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	0,06 100 м	636,32 69,33	9,89 0,51	557,60	38,21	4,16	0,59 0,03	33,46	7,96 0,04	0,47 0
21	21	502-0556	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием марки ППВ, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	0,006 1000 м	8597,36		8597,36	51,58			51,58		
22	22	ТЕРМ08-03-591-10	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая	0,01 100 шт.	1437,63 706,97	62,47 1,53	668,19	14,37	7,07	0,62 0,02	6,68	78,1 0,12	0,76 0
23	23	503-0478	Розетка штепсельная РШ-Ц-20 для сырых помещений	1 шт.	8,71		8,71	8,71			8,71		
24	24	ТЕРМ08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	60,11 22,02	34,82 2,98	3,27	60,11	22,02	34,82 2,98	3,27	2,37 0,29	2,37 0,29
25	25	504-0277	Ящик К-654	1 шт.	115,04		115,04	115,04			115,04		
26	26	ТЕРМ08-03-525-01	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А	1 шт.	157,51 18,85	1,00 0,00	137,66	157,51	18,85	1,00 0,00	137,66	2,09 0	2,09 0
27	27	509-5028	Выключатели и переключатели защитные (степень защиты IP30, IP56, IP67) ПВ3-16 М3 30, пластмасса	1 шт.	46,04		46,04	46,04			46,04		
28	28	ТЕРМ10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый преобразователь или блок питания	2 1 шт.	182,02 104,94	39,22 4,18	48,66	384,04	209,88	76,44 8,36	97,72	10,1 0,44	20,2 0,88
29	29	ТЕРМ08-03-574-02	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 16 мм2	0,54 100 жил	2686,46 322,36	15,16 0,13	2548,96	1 558,70	174,07	8,19 0,07	1 376,44	34,7 0,01	18,74 0,01
Итого по разделу в базовых ценах С учетом коэффициентов: Поправочный к-т к ст-ли материалов, учить в трансп. расходы по 2-ой зоне стр-ва. к=1,014 на материалы к=1,014 на основные материалы В т.ч. основные материалы в бц								2 527	442	137 17	1 948		45,34 1,66
НР и СП в бц								243			243		
Накладные расходы (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-08.2)				81%				195					
Накладные расходы (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-10 с.01-03.08-09)				69%				148					
Итого накладных расходов								343					
Итого								2 870					
Сметная прибыль (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-08.2)				к=0,9; 5,2%				113					
Сметная прибыль (ГЭСНм,ФЕРм,ТЕРм-10 с.01-03.03-09)				к=0,9; 4,8%				94					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого сметной прибыли													
Итого с НР и СП в бц													
Пуско-наладочные работы													
<i>(Монтажные)</i>													
30	30	ТЕРп02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) 2 [(Кз=0,8; Кзм=0; Кзт=0,8)]	1 система	142,51	0,00	0,00	142,51	142,51	0,00	0,00	10,72	10,72
31	31	ТЕРп02-01-001-02	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-001-01 [(Кз=0,8; Кзм=0; Кзт=0,8)]	1 канал	68,60	0,00	0,00	68,60	68,60	0,00	0,00	5,16	5,16
Итого по разделу в базовых ценах													
НР и СП в бц													
Накладные расходы (ГЭСНп,ФЕРп,ТЕРп)													
Итого накладных расходов													
Итого													
Сметная прибыль (ГЭСНп,ФЕРп,ТЕРп)													
Итого сметной прибыли													
Итого с НР и СП в бц													
Счетчик на холодное водоснабжение													
<i>(Строительные)</i>													
32	32	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчика (водомеров) диаметром 20 мм [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,25; Кзт=1,15)]	1 счетчик (водомер)	6,26	1,21	0,89	6,26	4,16	1,21	0,89	0,47	0,47
33	33	ТЕР16-06-007-01	Установка фильтров диаметром 25 мм [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,15)]	0,1	4930,93	69,51	4778,45	493,10	8,30	6,85	477,95	9,41	0,94
		301-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	10 Фильтров шт.	82,97	0,16	477,20	-477,20		0,02		0,01	
		Цена поставщика	Фильтр сетчатый муфтовый ФММ-20 (147,60 : 3,6 = 41,00)	1 шт.	41,57		41,57	41,57			41,57		
34	34	ТЕР16-05-001-02	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,25; Кзт=1,15)]	2 шт.	47,37	5,51	27,47	94,74	28,78	11,02	54,94	1,69	3,38
		302-1834	Кран шаровый муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм	1 шт.	14,39	0,00	86,72	173,44		0,00			
35	35	ТЕР16-05-001-01, прям	Установка клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,25; Кзт=1,15)]	1 шт.	44,23	4,30	25,54	44,23	14,39	4,30	25,54	1,69	1,69
		Цена поставщика	Клапаны обратные муфт. Ду 20 (112,10 : 3,6 = 31,14)	1 шт.	14,39	0,00	31,58	31,58		0,00			
36	36	ТЕР16-07-001-02	Установка манометров с трехходовым краном [(Кз=1,15; Кзм=1,25; Кзт=1,25; Кзт=1,15)]	1 комплект	224,49	0,00	222,14	224,49	2,35	0,00	222,14	0,25	0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	37	ТЕР65-9-6	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром до 50 мм	0,02 100 м трубопровода	8181,57 1216,80	156,96 3,28	6807,81	183,84	24,34	3,14 0,07	136,16	134,9 0,3	2,7 0,01
38	38	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм (КС=1,15; Кам=1,25; Кзм=1,25; КЗТ=1,15)	0,02 100 м трубопровода	79,59 62,86	5,31 0,00	11,42	1,60	1,26	0,11 0,00	0,23	5,76 0	0,12 0
Итого по разделу в базовых ценах													
С учетом коэффициентов:													
Поправочный к-т к ст-ти материалов, учитыва транс.													
расходы по 2-ой зоне стр-ва.													
k=1,014 на материалы													
k=1,014 на основные материалы													
В т.ч. основные материалы в бч													
НР и СП в бч													
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16)													
k=0,9; 109%													
Накладные расходы (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18)													
k=0,9; 109%													
Накладные расходы (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65.2 табл. 5-11, 15-18,0-21, 25, 33, 34, 38)													
k=0,88%													
Итого накладных расходов													
Итого													
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-16)													
k=0,765; 66%													
Сметная прибыль (ГЭСН,ФЕР,ТЕР-18)													
k=0,765; 66%													
Сметная прибыль (ГЭСНр,ФЕРр,ТЕРр-65.2 табл. 5-11, 15-18,0-21, 25, 33, 34, 38)													
k=0,9; 48%													
Итого сметной прибыли													
Итого с НР и СП в бч													
40													
Оборудование (горячее водоснабжение)													
(Оборудование)													
39	39	Цена поставщика	Тепловычислитель ВКТ-7-02 (8696,60 : 3,29 : 1,18 = 2140,12)	1 шт	2140,12		2140,12	2 140,12			2 140,12		
40	40	Цена поставщика	Преобразователь расхода ПРЭМ-40 ГФ (17369,60 : 1,18 : 3,29=4474,16)	1 шт	4474,16		4474,16	4 474,16			4 474,16		
41	41	Цена поставщика	Преобразователь расхода ПРЭМ-32 ГФ (16272,20 : 1,18 : 3,29=4191,49)	1 шт	4191,49		4191,49	4 191,49			4 191,49		
42	42	Цена поставщика	Монтажный комплект МК № 3 к ПРЭМ Ду-40 (896,80 : 1,18 : 3,29 = 231)	1 комплект	231,00		231,00	231,00			231,00		
43	43	Цена поставщика	Монтажный комплект МК № 3 к ПРЭМ Ду-32 (743,40 : 1,18 : 3,29 = 191,49)	1 комплект	191,49		191,49	191,49			191,49		
44	44	Цена поставщика	Термопреобразователь КТСП L60 (1439,60 : 1,18 : 3,29= 370,82)	1 комплект	370,82		370,82	370,82			370,82		
45	45	Цена поставщика	Гильза L-60 (354,00 : 1,18 : 3,28=91,18)	2 шт	91,18		91,18	182,36			182,36		
46	46	Цена поставщика	Модем Мечасот MCS2IT в комплекте (5546,00 : 1,18 : 3,29 = 1429,57)	1 комплект	1429,57		1429,57	1 429,57			1 429,57		
Итого по разделу в базовых ценах													
13 211													
0													
0													
13 211													
0													
0													
396													
13 607													
13 607													
Транспортные расходы на оборудование													
ИТОГО:													
3%													
Всего по разделу в бч													
Оборудование (хот. водоснабжение)													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<i>(Оборудование)</i>													
47	47	Цена поставщика	Счетчик воды СВМ Ду20 (993,91 : 1,18 : 3,29 = 256,02)	1 шт.	256,02		256,02	256,02					
Итого по разделу в базовых ценах													
Транспортные расходы на оборудование													
ИТОГО:													
Всего по разделу в б.ц.													
ИТОГО ПО АКТУ													
Итого по акту в б.ц.													
В т.ч. основные материалы в б.ц.													
Итого по акту в базовых ценах с НР и СП													
В т.ч. основные материалы в б.ц.													
					20 172		961	232	18 979			96,9	1,69
					13 590			17	13 590			96,9	1,69
					21 717		961	232	18 979			96,9	1,69
					13 590			17	13 590				

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
ВСЕГО в базовых ценах:			21 717
В текущих ценах 2012 г.:			
Горячее водоснабжение на СМР с К=4,58	6 540	4,58	29 953
На ПНР с К=9,94	388	9,94	3 857
На оборудование с К=3,29	13607	3,29	52 625
Итого по ГВС:		18%	86 635
Холодное водоснабжение на СМР с к=4,58	918	4,58	4 204
На оборудование с К=3,29	264	3,29	1 025
Итого по ХВС:		18%	5 229
ИТОГО:			91 864

Ж.Е.Волков

А.С.Суворов



Заказчик

Подрядчик

Расшири проект: [Signature] / А.С. Суворов