

СОГЛАСОВАНО:

" " 201 г.

Капитальный ремонт котельной № 29 в г. Камень-на-Оби Алтайского края
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(локальный сметный расчет)
на Монтаж котла КВм-12,0,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)



Основание:

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Средства на оплату труда
Составлен в базисных и текущих ценах по состоянию на 4 кв. 2018г.

27 185,62 тыс.руб.
2531,49 чел.час
529,85 тыс.руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива Наименование работ и затрат	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Индекс		Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. з/п Материал	Эксп. В т.ч. з/п	Всего	Осн. з/п Материал	Эксп. В т.ч. з/п	Осн. з/п Материал	Эксп. В т.ч. з/п	Всего	Осн. з/п Материал	Эксп. В т.ч. з/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел I. Монтажные работы:													
1	ФЕРм37-01-014-13 Монтаж котла водогрейного КВм-12,0МВт шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (74929) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (52891) Региональная поправка МАТ=1,1	1	17754,54	4607,98	10284,38	17755,00	4608	10284	20,26	4,43	153715,00	93358	45560
				2862,18	868,31		2863	868	4,7	19,385		14797	16832
2	Прайс-лист Котел водогрейный КВм-12,0 Q=11,63 МВт (10 Гкал/ч) шт. (ПЗ = 5800000*1,03*1,012/1,18/3,92-5800000)	1	1307006,23			1307006,00			3,92		5123464,00		
3	ФЕРм06-02-003-02 Топка с забрасывателями, с колосниковым полотном: ленточного типа, активная площадь решетки 9,1 м2 т. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (33036) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (23320) Региональная поправка МАТ=1,1	14,7	404,98	159,77	109,48	5953,00	2349	1609	20,26	5,645	70122,00	47583	9085
				135,73	3,52		1995	52	6,13	19,335		13454	1000
4	Прайс-лист Механическая топка ТЛЗМ Q=10 Гкал/час (11,63 МВт) шт. (ПЗ = 3600000*1,03*1,012/1,18/3,92-3600000)	1	811245,24			811245,00			3,92		3180081,00		

5	ФЕРм07-03-018-03 Дымосос одностороннего всасывания, масса: 2,6 т шт НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (44363) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (31315) Региональная поправка МАТ=1,1	1	8199,58	2796,68 1728,11	3674,79 442,44	8200,00	2797 1728	3675 442	20,26 5,309	7,705 19,39	95067,00	56661 10092	28314 8579
6	Прайс-лист Дымосос Дн-15 G=51000 м3/ч, р=3000 Па N=75 кВт n=1000 об/мин шт (ПЗ = 540000*1,03*1,012/1,18/3,92-540000)	1	121686,79			121687,00			3,92		477012,00		
7	Прайс-лист Карман всасывающий Дн-15 шт (ПЗ = 147000*1,03*1,012/1,18/3,92-147000)	1	33125,85			33126,00			3,92		129853,00		
8	ФЕР20-03-001-06 Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,9 т шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (3455) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (1775) Региональная поправка МАТ=1,1	1	227,71	146,89 10,03	80,82 10,03	228,00	147,00	81 10	20,26 19,364	7,087 19,364	3549,00	2976,00	573 194
9	Прайс-лист Вентилятор дутьевой ДН 11,2 G=22000 р=1700 N=22 кВт/1000 об шт (ПЗ = 190000*1,03*1,012/1,18/3,92-190000)	1	42815,72			42816,00			3,92		167838,00		
10	ФЕР20-05-003-06 Установка циклонов массой: до 6 т 10 шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (28215) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (14496) Региональная поправка МАТ=1,1	0,1 (1 / 10)	35777,89	10265,6 3300,59	22211,7 2623,33	3578,00	1027 330	2221 262	20,26 6,717	7,693 19,392	40324,00	20798 2439	17087 5087
11	Прайс-лист Золоуловитель ЦБ 56 G=6750 м3/ч степень очистки 85% шт (ПЗ = 2200000*1,03*1,012/1,18/3,92-2200000)	1	495760,98			495761,00			3,92		1943383,00		
12	ФЕР18-02-001-01 Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции: до 4 м2 шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (6252) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (3212) Региональная поправка МАТ=1,1	3	207,75	88,99 65,94	52,82 5,63	623,00	267 198	158 17	20,26 4,76	6,026 19,35	7399,00	5409 1035	955 327

13	Прайс-лист Теплообменник пластинчатый Q=5 Гкал/час (11,63 МВт) шт ----- (ПЗ = 1300000*1,03*1,012/1,18/3,92-1300000)	3	292949,67			878849,00			----- 3,92		3445088,00		
14	ФЕР18-05-001-05 Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,75 т шт ----- НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (14259) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (7326) Региональная поправка МАТ=1,1	2	499,83	313,91 ----- 115,46	70,46 ----- 9,33	1000,00	628 ----- 231	141 ----- 19	20,26 ----- 6,155	7,589 ----- 19,373	15353,00	12720 ----- 1564	1069 ----- 362
15	Прайс-лист Насос сетевой Wilo IL 250/420-110/4 420м3/ч 54м N=110 кВт/3000 шт ----- (ПЗ = 2202988,41*1,03*1,012/1,18/3,92- 2202988,41)	2	496434,41			992869,00			----- 3,92		3892046,00		
16	ФССЦ-23.8.03.11-0684 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 250 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	4	377,87	----- 377,87		1511,00	----- 1511		----- 4,759		7912,00	----- 7912	
17	ФЕР18-05-001-02 Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,2 т шт ----- НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (11096) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (5701) Региональная поправка МАТ=1,1	3	286,50	165,08 ----- 98,71	22,71 ----- 2,51	860,00	495 ----- 297	68 ----- 8	20,26 ----- 6,25	7,276 ----- 19,378	12565,00	10034 ----- 2035	496 ----- 146
18	Прайс-лист Насос сетевой Wilo IL 100/165-22/2 210м3/ч 29м N=22 кВт/3000 шт ----- (ПЗ = 487000*1,03*1,012/1,18/3,92-487000)	3	109743,45			329230,00			----- 3,92		1290583,00		
19	ФССЦ-23.8.03.11-0680 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	47,00	----- 47		282,00	----- 282		----- 8,958		2779,00	----- 2779	

20	ФЕР18-05-001-01 Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (11714) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (6018) Региональная поправка МАТ=1,1	4 (2+2)	197,56	131,64 54,14	11,78 1,03	790,00	527 216	47 4	20,26 6,166	6,885 19,252	12461,00	10668 1469	324 79
21	Прайс-лист Насос подпиточный Wilo MHI 1603 3 20м3/ч 22м N=2,2кВт/3000 шт (ПЗ = 63466,19*1,03*1,012/1,18/3,92-63466,19)	2	14301,85			28604,00			3,92		112126,00		
22	Прайс-лист Насос исходной воды Wilo MHI 1603 3 20м3/ч 22м N=2,2кВт/3000 шт (ПЗ = 63466,19*1,03*1,012/1,18/3,92-63466,19)	2	14301,85			28604,00			3,92		112126,00		
23	ФЕРм06-03-004-03 Солерастворитель, вместимость: 1 м3 т НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (18212) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (12856) Региональная поправка МАТ=1,1	0,42 (0,14*3)	7069,32	3121,56 2810,34	1137,42 27,11	2969,00	1311 1180	478 11	20,26 5,127	7,982 19,378	37032,00	26562 6657	3813 221
24	Прайс-лист Водоподготовительная установка в сборе G=10м3/ч шт (ПЗ = 450000*1,03*1,012/1,18/3,92-450000)	1	101405,66			101406,00			3,92		397510,00		
25	ФЕР18-06-002-08 Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 273 мм шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (3227) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (1658) Региональная поправка МАТ=1,1	1	4255,56	142,79 4055,57	57,2 3,51	4256,00	143 4056	57 4	20,26 6,438	6,351 19,402	31977,00	2893 28721	363 68
26	ФССЦ-18.5.05.01-0003 Грязевики из стальных труб и толстостеной стали, наружным диаметром входного патрубка: 273 мм, наружным диаметром корпуса 530 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	-1	3819,00	3819		-3819,00	-3819		6,467		-27167,00	-27167	
27	Прайс-лист Грязевик вертикальный фланцевый Ду300 шт (ПЗ = 41500*1,03*1,012/1,18/3,92-41500)	1	9351,85			9352,00			3,92		36659,00		

28	ФССЦ-23.8.03.11-0160 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром условного прохода 300 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	4	407,20	----- 407,2		1629,00	----- 1629		----- 5,149		9225,00	----- 9225	
29	ФЕР18-04-001-06 Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: 0,5 м3 шт ----- НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (7682) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (3947) Региональная поправка МАТ=1,1	4	900,15	84,52 ----- 788,2	27,43 ----- 2,55	3601,00	338 ----- 3153	110 ----- 10	20,26 ----- 13,534	4,872 ----- 19,376	54321,00	6850 ----- 46936	535 ----- 198
30	ФССЦ-18.5.01.01-0005 Баки расширительные круглые вместимостью: до 0,5 м3 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	-4	783,00	----- 783		-3132,00	----- -3132		----- 13,593		-46831,00	----- -46831	
31	Прайс-лист Мембранный расширительный бак для отопления WRV=500 л шт ----- (ПЗ = 53000*1,03*1,012/1,18/3,92-53000)	4	11943,33			47773,00			----- 3,92		187271,00		
32	ФЕР16-02-006-01 Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 40 мм 100 м ----- НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (4353) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (2237) Региональная поправка МАТ=1,1	0,48 ((30+4+8+6) / 100)	455,31	405,14 ----- 13,56	36,61 ----- 5,82	219,00	194 ----- 7	18 ----- 3	20,26 ----- 5,147	7,68 ----- 19,354	4112,00	3940 ----- 37	135 ----- 54
33	ФССЦ-23.3.06.04-0004 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 15 мм, толщина стенки 2,5 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	30	9,06	----- 9,06		272,00	----- 272		----- 5,479		1638,00	----- 1638	
34	ФССЦ-23.3.06.04-0008 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 2,8 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	4	15,33	----- 15,33		61,00	----- 61		----- 5,353		361,00	----- 361	

35	ФССЦ-23.3.06.04-0009 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 2,8 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	8	20,32	20,32	163,00	163	5,138	919,00	919		
36	ФССЦ-23.3.06.04-0010 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	6	24,35	24,35	146,00	146	5,216	838,00	838		
37	Прайс-лист Отвод Ду32 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	4	6,12	6,12	24,00	24	5,79	156,00	156		
38	Прайс-лист Редукционный клапан Ду32 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	1	858,44	858,44	858,00	858	5,79	5467,00	5467		
39	ФЕР16-02-007-01 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм соединение НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (213) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (109) Региональная поправка МАТ=1,1	1	30,50	9,52 16,76	4,22 0,12	31,00	10 17	4,00 20,26 5,64 4,875 18,75	307,00	193 90	24 2
40	ФССЦ-23.8.03.11-0170 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром условного прохода 32 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	2	42,77	42,77	86,00	86	4,554	429,00	429		
41	Прайс-лист Редукционный клапан Ду40 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	1	918,15	918,15	918,00	918	5,79	5848,00	5848		
42	Прайс-лист Клапан поплавковый Ду32 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	1	410,56	410,56	411,00	411	5,79	2615,00	2615		
43	ФССЦ-18.1.09.06-0021 Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	14	15,71	15,71	220,00	220	5,947	1439,00	1439		

Гранд-СМЕТА

44	ФССЦ-18.1.09.06-0023 Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	28	33,28	----- 33,28		932,00	----- 932		----- 8,67		8887,00	----- 8887	
45	ФССЦ-18.1.09.06-0024 Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	13	87,19	----- 87,19		1133,00	----- 1133		----- 5,48		6833,00	----- 6833	
46	ФЕР16-02-006-02 Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 57 мм 100 м НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (5151) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (2647) Региональная поправка МАТ=1,1	0,42 (42 / 100)	652,14	540,02 ----- 17,27	94,85 ----- 16,06	274,00	227 ----- 7	40 ----- 7	20,26 ----- 5,453	7,882 ----- 19,369	4953,00	4595 ----- 44	314 ----- 131
47	ФССЦ-23.5.02.02-0033 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	42	27,17	----- 27,17		1141,00	----- 1141		----- 5,543		6958,00	----- 6958	
48	ФССЦ-23.8.04.06-0063 Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	20	25,06	----- 25,06		501,00	----- 501		----- 2,937		1619,00	----- 1619	
49	Прайс-лист Переход 57*3,0-38*2,0 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	6,12	----- 6,12		37,00	----- 37		----- 5,79		234,00	----- 234	
50	ФССЦ-23.8.04.08-0051 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4- 45х2,5 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	38,01	----- 38,01		228,00	----- 228		----- 1,308		328,00	----- 328	
51	ФССЦ-23.8.03.11-0152 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром условного прохода 50 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	2	53,35	----- 53,35		107,00	----- 107		----- 3,694		434,00	----- 434	

Гранд-СМЕТА

52	Прайс-лист Кран шаровый межфланцевый Ду50 LD стриж шт) Региональная поправка МАТ=1,1	20	291,12	----- 291,12		5822,00	----- 5822		----- 5,79		37083,00	----- 37083	
53	Прайс-лист Клапан обратный межфланцевый двухдисковый Ду50 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	85,40	----- 85,4		512,00	----- 512		----- 5,79		3263,00	----- 3263	
54	ФЕР16-02-007-01 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм соединение НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (5531) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (2841) Региональная поправка МАТ=1,1	26	30,50	----- 9,52 ----- 16,76	----- 4,22 ----- 0,12	793,00	----- 248 ----- 435	----- 110 ----- 3	----- 20,26 ----- 4,875	----- 5,64 ----- 18,75	7970,00	----- 5015 ----- 2336	----- 619 ----- 59
55	ФССЦ-23.8.03.11-0152 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	52 (40+12)	53,35	----- 53,35		2774,00	----- 2774		----- 3,694		11273,00	----- 11273	
56	ФЕР16-02-006-03 Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 76 мм 100 м НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (8510) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (4372) Региональная поправка МАТ=1,1	0,48 (48 / 100)	956,05	----- 779,43 ----- 32,91	----- 143,71 ----- 24,43	459,00	----- 374 ----- 16	----- 69 ----- 12	----- 20,26 ----- 6,087	----- 7,905 ----- 19,368	8231,00	----- 7580 ----- 106	----- 545 ----- 227
57	ФССЦ-23.5.02.02-0039 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 76 мм, толщина стенки 3,5 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	48	43,88	----- 43,88		2106,00	----- 2106		----- 5,261		12189,00	----- 12189	
58	ФССЦ-23.8.04.06-0066 Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Du на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода: 65 мм, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	22	33,76	----- 33,76		743,00	----- 743		----- 2,871		2346,00	----- 2346	

59	ФССЦ-23.8.04.08-0053 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5- 38х2,5 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	2	48,28	48,28		97,00	97		1,545		164,00	164	
60	ФССЦ-23.8.04.08-0055 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 65х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5- 45х2,5 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	4	50,14	50,14		201,00	201		1,488		328,00	328	
61	ФССЦ-23.8.03.11-0153 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром условного прохода 65 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	71,27	71,27		428,00	428		3,725		1752,00	1752	
62	Прайс-лист Кран шаровый межфланцевый Ду65 LD стриж шт) Региональная поправка МАТ=1,1	10	350,84	350,84		3508,00	3508		5,79		22345,00	22345	
63	Прайс-лист Клапан обратный межфланцевый двухдисковый Ду65 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	100,03	100,03		600,00	600		5,79		3823,00	3823	
64	ФЕР16-02-007-02 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм соединение НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (5156) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (2649) Региональная поправка МАТ=1,1	16	42,15	14,48 20,93	6,74 0,12	674,00	232 334	108 2	20,26 4,623	5,466 18,75	6986,00	4694 1703	589 36
65	ФССЦ-23.8.03.11-0153 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром условного прохода 65 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	32 (20+12)	71,27	71,27		2281,00	2281		3,725		9345,00	9345	

66	ФЕР16-02-006-04 Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 100 мм 100 м НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (16159) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (8302) Региональная поправка МАТ=1,1	0,88 (88 / 100)	1022,64	803,05 43,48	176,11 29,8	900,00	707 38	155 26	20,26 6,523	7,827 19,369	15805,00	14317 275	1213 508
67	ФССЦ-23.5.02.02-0056 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 4 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	88	74,25	74,25		6534,00	6534		5,116		36771,00	36771	
68	ФССЦ-23.5.02.06-0072 Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода: 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	8	62,05	62,05		496,00	496		3,907		2133,00	2133	
69	ФЕР16-02-006-05 Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 150 мм 100 м НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (11244) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (5777) Региональная поправка МАТ=1,1	0,42 ((24+18) / 100)	1509,02	1171,73 85,32	251,97 42,49	634,00	492 36	106 18	20,26 6,948	7,806 19,371	11070,00	9970 274	826 346
70	ФССЦ-23.5.02.02-0065 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 133 мм толщина стенки 4 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	24	100,59	100,59		2414,00	2414		4,883		12967,00	12967	
71	ФССЦ-23.5.02.02-0074 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 159 мм, толщина стенки 4,5 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	18	122,86	122,86		2211,00	2211		5,224		12708,00	12708	

72	ФССЦ-23.8.04.06-0084 Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода: 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	12	141,40	141,4		1697,00	1697		4,101		7654,00	7654	
73	Прайс-лист Клапан предохранительный подрывной АГС- 5 Ду125 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	3433,74	3433,74		20602,00	20602		5,79		131217,00	131217	
74	ФЕР16-02-007-05 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 125 мм соединение НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (1624) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (834) Региональная поправка МАТ=1,1	3	78,59	24,3 41,48	12,81 0,23	236,00	73 125	38 1	20,26 5,026	5,489 19,522	2376,00	1477 688	211 13
75	ФССЦ-23.8.03.11-0156 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром условного прохода 125 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	138,44	138,44		831,00	831		5,165		4719,00	4719	
76	ФЕР16-02-006-06 Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 200 мм 100 м НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (79049) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (40612) Региональная поправка МАТ=1,1	2,04 ((12+52+140) / 100)	2205,67	1694,68 139,78	371,21 62,77	4500,00	3457 286	757 128	20,26 7,229	7,82 19,368	78231,00	70042 2267	5922 2480
77	ФССЦ-23.5.02.02-0088 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 219 мм, толщина стенки 6 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	12	219,85	219,85		2638,00	2638		6,617		19203,00	19203	
78	ФССЦ-23.5.02.02-0094 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 273 мм, толщина стенки 6 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	52	246,90	246,9		12839,00	12839		8,304		117275,00	117275	

79	ФССЦ-23.5.02.02-0100 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 325 мм, толщина стенки 6 мм м) Региональная поправка МАТ=1,1	140	353,94	353,94	49552,00	49552	7,002	381657,00	381657
80	ФССЦ-23.8.04.08-0100 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 200х100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 273х8- 108х4 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	6	215,81	215,81	1295,00	1295	3,883	5531,00	5531
81	ФССЦ-23.8.04.08-0111 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 250х200 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 273х7- 219х6 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	12	216,38	216,38	2597,00	2597	4,559	13021,00	13021
82	ФССЦ-23.8.04.08-0120 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 300х200 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 325х10- 219х8 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	4	398,54	398,54	1594,00	1594	4,911	8612,00	8612
83	ФССЦ-23.8.04.08-0122 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 300х250 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 325х8- 273х8 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	4	292,44	292,44	1170,00	1170	4,839	6227,00	6227
84	ФССЦ-23.8.03.11-0159 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром условного прохода 250 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	14	375,32	375,32	5254,00	5254	4,789	27680,00	27680
85	ФССЦ-23.8.03.11-0158 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром условного прохода 200 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	18	264,28	264,28	4757,00	4757	4,799	25112,00	25112

Гранд-СМЕТА

86	ФССЦ-23.8.03.11-0178 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 2,5 МПа (25 кгс/см ²), диаметром условного прохода 200 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	4	420,24	----- 420,24		1681,00	----- 1681		----- 4,395		8127,00	----- 8127	
87	ФССЦ-18.1.09.04-0132 Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см ²) 11с67п, диаметром 250 мм с редуктором шт) Региональная поправка МАТ=1,1	16	23811,56	----- 23811,56		380985,00	----- 380985		----- 4,072		1706508,00	----- 1706508	
88	Прайс-лист Клапан обратный межфланцевый двухдисковый Ду250 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	3	1100,14	----- 1100,14		3300,00	----- 3300		----- 5,79		21020,00	----- 21020	
89	ФЕР16-02-007-08 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 250 мм соединение НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (18081) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (9289) Региональная поправка МАТ=1,1	19	167,14	42,76 ----- 104,83	19,55 ----- 0,35	3176,00	812 ----- 1993	371 ----- 7	20,26 ----- 5,916	5,481 ----- 19,257	31458,00	16460 ----- 12962	2036 ----- 128
90	ФССЦ-23.8.03.11-0159 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром условного прохода 250 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	38 (32+6)	375,32	----- 375,32		14262,00	----- 14262		----- 4,789		75132,00	----- 75132	
91	ФССЦ-18.1.09.04-0133 Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см ²) 11с67п, диаметром 300 мм с редуктором шт) Региональная поправка МАТ=1,1	8	45950,93	----- 45950,93		367607,00	----- 367607		----- 4,044		1635265,00	----- 1635265	
92	Прайс-лист Клапан обратный межфланцевый двухдисковый Ду300 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	2	1430,97	----- 1430,97		2862,00	----- 2862		----- 5,79		18228,00	----- 18228	
93	ФЕР16-02-007-09 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 300 мм соединение НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (9516) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (4889) Региональная поправка МАТ=1,1	10	167,14	42,76 ----- 104,83	19,55 ----- 0,35	1671,00	428 ----- 1047	196 ----- 4	20,26 ----- 5,916	5,481 ----- 19,257	16557,00	8663 ----- 6822	1072 ----- 67

94	ФССЦ-23.8.03.11-0160 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром условного прохода 300 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	20 (16+4)	407,20	----- 407,2	-----	8144,00	----- 8144	-----	----- 5,149	-----	46127,00	----- 46127	-----
95	ФЕР13-03-002-04 Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 100 м ² НР 77%=90%*0.85 от ФОТ: (2402) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ: (1498) Региональная поправка МАТ=1,1	2,7137 (271,37 / 100)	268,49	56,55 ----- 202,72	9,22 ----- 0,22	729,00	153 ----- 551	25 ----- 1	20,26 ----- 4,668	2,573 ----- 19,091	5998,00	3109 ----- 2825	64 ----- 11
96	ФЕР13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 100 м ² (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ: (2959) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ: (1845) Региональная поправка МАТ=1,1	2,7137 (271,37 / 100)	644,04	69,48 ----- 562,54	12,02 ----- 0,44	1748,00	189 ----- 1526	33 ----- 1	20,26 ----- 5,403	3,113 ----- 19,091	12994,00	3820 ----- 9072	102 ----- 23
97	ФЕР18-06-007-04 Установка фильтров диаметром: 50 мм 10 шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (432) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (222) Региональная поправка МАТ=1,1	0,2 (2 / 10)	169,60	92,16 ----- 10,36	67,08 ----- 5,9	34,00	18 ----- 3	13 ----- 1	20,26 ----- 6,384	6,662 ----- 19,353	477,00	373 ----- 15	89 ----- 23
98	Прайс-лист Фильтр сетчатый магнитный фланцевый Ду 50 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	2	250,96	----- 250,96	-----	502,00	----- 502	-----	----- 5,79	-----	3197,00	----- 3197	-----
99	ФЕР18-06-007-05 Установка фильтров диаметром: 65 мм 10 шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (798) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (410) Региональная поправка МАТ=1,1	0,3 (3 / 10)	211,28	112,41 ----- 11,4	87,47 ----- 8,45	63,00	34 ----- 3	26 ----- 3	20,26 ----- 6,382	6,837 ----- 19,359	887,00	683 ----- 25	179 ----- 49
100	Прайс-лист Фильтр сетчатый магнитный фланцевый Ду 65 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	3	384,43	----- 384,43	-----	1153,00	----- 1153	-----	----- 5,79	-----	7345,00	----- 7345	-----
101	ФЕР18-06-007-09 Установка фильтров диаметром: 150 мм 10 шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (5671) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (2914) Региональная поправка МАТ=1,1	0,5 ((3+2) / 10)	843,92	490,14 ----- 49,74	304,04 ----- 24,53	422,00	245 ----- 25	152 ----- 12	20,26 ----- 6,382	6,665 ----- 19,375	6153,00	4965 ----- 175	1013 ----- 238

102	Прайс-лист Фильтр сетчатый магнитный фланцевый Ду 250 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	3	5598,49	5598,49		16795,00	16795	5,79		106970,00	106970	
103	Прайс-лист Фильтр сетчатый магнитный фланцевый Ду 300 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	2	5673,14	5673,14		11346,00	11346	5,79		72264,00	72264	
104	ФЕР18-06-003-10 Установка воздухоотводчиков шт НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (3716) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (1909) Региональная поправка МАТ=1,1	10	31,51	15,79 8,88	6,84 1,08	315,00	158 89	68 11	20,26 2,107	7,943 19,407	3948,00	3199 206 543 210
105	ФССЦ-19.1.02.01-0002 Воздухоотводчик BROEN BALLOFIX, давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр: 15 мм, присоединение 1/2" шт) Региональная поправка МАТ=1,1	10	120,20	120,2		1202,00	1202		4,258		5630,00	5630
106	ФЕР18-07-001-02 Установка манометров: с трехходовым краном компл. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (2697) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (1385) Региональная поправка МАТ=1,1	56	3,02	2,18 0,84		169,00	122 47		20,26 3,774		2668,00	2474 194
107	Прайс-лист Манометр ДМ 05-МП-ЗУ 100-1,6МПа-1,5 М20*1,5 шт (ПЗ = 3119*1,03*1,012/1,18/3,92-3119)	56	702,85			39360,00			3,92		154291,00	
108	ФССЦ-18.1.06.10-0011 Краны трехходовые без фланца муфтовые 11Б18бк для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) диаметром 15 мм шт) Региональная поправка МАТ=1,1	56	17,87	17,87		1001,00	1001		7,936		8736,00	8736
109	ФЕР18-07-001-04 Установка термометров в оправе прямых и угловых компл. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (1092) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (561) Региональная поправка МАТ=1,1	17	4,77	2,91 1,86		81,00	49 32		20,26 5,704		1201,00	1002 199
110	Прайс-лист Термометр ТТЖ-М исп.1 П 5-2-240/103 ТУ 25-2022.0006-90 шт (ПЗ = 285*1,03*1,012/1,18/3,92-285)	17	64,22			1092,00			3,92		4280,00	

111	Прайс-лист Оправа защитная 2П 265/100 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	17	29,71	----- 29,71		505,00	----- 505		----- 5,79		3217,00	----- 3217	
112	Прайс-лист Бобышка БП1 М27*2,0-30 шт) Региональная поправка МАТ=1,1	17	8,21	----- 8,21		140,00	----- 140		----- 5,79		889,00	----- 889	
113	ФЕР09-06-033-02 Монтаж газопроводов т НР 77%=90%*0.85 от ФОТ: (11551) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ: (8701) Региональная поправка МАТ=1,1	1,25414	1177,72	----- 569,61 ----- 368,83	----- 239,28 ----- 21,72	1477,00	----- 714 ----- 463	----- 300 ----- 27	----- 20,26 ----- 6,993	----- 8,396 ----- 19,377	20551,00	----- 14473 ----- 3558	----- 2520 ----- 528
114	ФССЦ-08.3.05.02-0055 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3,0 мм т) Региональная поправка МАТ=1,1	1,1266	6782,85	----- 6782,85		7642,00	----- 7642		----- 6,012		50535,00	----- 50535	
115	ФССЦ-08.3.05.02-0056 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 4,0 мм т) Региональная поправка МАТ=1,1	0,1306	6778,67	----- 6778,67		885,00	----- 885		----- 5,927		5772,00	----- 5772	
116	ФССЦ-08.3.08.02-0022 Сталь угловая: 50х50 мм т) Региональная поправка МАТ=1,1	0,047	5763,00	----- 5763		271,00	----- 271		----- 7,388		2201,00	----- 2201	
117	ФЕР09-03-039-01 Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т т НР 77%=90%*0.85 от ФОТ: (7404) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ: (5577) Региональная поправка МАТ=1,1	0,6494	1253,76	----- 727,6 ----- 238,17	----- 287,99 ----- 3,35	814,00	----- 473 ----- 154	----- 187 ----- 2	----- 20,26 ----- 6,951	----- 7,999 ----- 19,325	12252,00	----- 9573 ----- 1183	----- 1496 ----- 42
118	ФССЦ-08.3.08.02-0078 Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, размером 25х25х3 мм т) Региональная поправка МАТ=1,1	0,028	6697,07	----- 6697,07		188,00	----- 188		----- 6,455		1331,00	----- 1331	
119	ФССЦ-08.3.08.02-0082 Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, размером 40х40 мм т) Региональная поправка МАТ=1,1	0,091	6297,91	----- 6297,91		573,00	----- 573		----- 6,77		4268,00	----- 4268	
120	ФССЦ-08.3.11.01-0049 Швеллеры: № 10 сталь марки Ст3пс т) Региональная поправка МАТ=1,1	0,197	4900,00	----- 4900		965,00	----- 965		----- 10,201		10832,00	----- 10832	
121	ФССЦ-08.3.11.01-0052 Швеллеры: № 12 сталь марки Ст3пс т) Региональная поправка МАТ=1,1	0,13	4900,00	----- 4900		637,00	----- 637		----- 10,394		7283,00	----- 7283	

Гранд-СМЕТА

122	ФССЦ-08.3.11.01-0053 Швеллеры: № 14 сталь марки СтЗпс т) Региональная поправка МАТ=1,1	0,23	4800,00	4800		1104,00	1104	10,723		13022,00	13022	
123	ФЕР13-03-002-04 Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 100 м2 НР 77%=90%*0.85 от ФОТ: (488) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ: (304) Региональная поправка МАТ=1,1	0,552 (55,2 / 100)	268,49	56,55 202,72	9,22 0,22	148,00	31 112	5,00 20,26 4,668	2,573 19,091	1220,00	632 575	13 2
124	ФЕР13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 100 м2 (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ: (602) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ: (375) Региональная поправка МАТ=1,1	0,552 (55,2 / 100)	644,04	69,48 562,54	12,02 0,44	356,00	38 311	7,00 20,26 5,403	3,113 19,091	2643,00	777 1845	21 5
Узел учета												
125	ФЕР.111-03-001-01 Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг шт НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (71) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (50) Региональная поправка МАТ=1,1	1	6,25	5,16 1,09		6,00	5 1	20,26 4,844		110,00	105 5	
126	Прайс-лист Тепловычислитель ТСРВ-043 шт (ПЗ = 16350*1,03*1,012/1,18/3,92-16350)	1	3684,41			3684,00		3,92		14443,00		
127	ФЕРм11-02-002-01 Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг шт НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (563) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (397) Региональная поправка МАТ=1,1	2	22,95	20,44 2,51		46,00	41 5	20,26 4,785		855,00	828 27	
128	Прайс-лист Расходомер электромагнитный Взлет ЭР440Ф Ду200 шт (ПЗ = 114400*1,03*1,012/1,18/3,92-114400)	2	25779,57			51559,00		3,92		202112,00		

129	ФЕРм11-02-002-01 Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг шт НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (282) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (199) Региональная поправка МАТ=1,1	1	22,95	20,44 ----- 2,51		23,00	20 ----- 3	20,26 ----- 4,785		427,00	414 ----- 13	
130	Прайс-лист Расходомер электромагнитный Взлет ЭР440Л Ду32 шт (ПЗ = 22100*1,03*1,012/1,18/3,92-22100)	1	4980,14			4980,00		3,92		19522,00		
131	ФЕРм11-02-001-01 Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг шт НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (422) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (298) Региональная поправка МАТ=1,1	3	11,53	10,22 ----- 1,31		35,00	31 ----- 4	20,26 ----- 4,649		641,00	621 ----- 20	
132	Прайс-лист Датчик давления Danfoss (с присоединительной арматурой) шт (ПЗ = 6900*1,03*1,012/1,18/3,92-6900)	3	1554,89			4665,00		3,92		18285,00		
133	ФЕРм11-02-001-01 Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг шт НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (141) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (99) Региональная поправка МАТ=1,1	1	11,53	10,22 ----- 1,31		12,00	10 ----- 2	20,26 ----- 4,649		214,00	207 ----- 7	
134	Прайс-лист Термопреобразователь "Взлет ТПС" L 100 (пара) с гильзой, штуцером шт (ПЗ = 4450*1,03*1,012/1,18/3,92-4450)	1	1002,79			1003,00		3,92		3931,00		
135	ФЕРм11-02-001-01 Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг шт НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (141) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (99) Региональная поправка МАТ=1,1	1	11,53	10,22 ----- 1,31		12,00	10 ----- 2	20,26 ----- 4,649		214,00	207 ----- 7	
136	Прайс-лист Термопреобразователь "Взлет ТПС" L50 с гильзами, штуцерами шт (ПЗ = 1875*1,03*1,012/1,18/3,92-1875)	1	422,52			423,00		3,92		1656,00		

137	ФЕРм11-03-001-01 Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг шт ----- НР 68%=80%*0.85 от ФОТ: (284) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ: (201) Региональная поправка МАТ=1,1	4	6,25	5,16 ----- 1,09		25,00	21 ----- 4		20,26 ----- 4,844		441,00	418 ----- 23	
138	Прайс-лист Источник вторичного питания ИВП 15.24 шт ----- (ПЗ = 1200*1,03*1,012/1,18/3,92-1200)	4	270,42			1082,00			3,92 -----		4240,00		
139	ФЕР16-06-005-02 Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 50 мм шт ----- НР 109%=128%*0.85 от ФОТ: (257) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ: (132) Региональная поправка МАТ=1,1	1	37,62	11,47 ----- 22	4,15 ----- 0,23	38,00	11 ----- 23	4,00	20,26 ----- 5,805	6,094 ----- 19,522	398,00	232 ----- 141	25 ----- 4
140	ФССЦ-65.1.04.03-0036 Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-50 шт) ----- Региональная поправка МАТ=1,1	1	2274,20	----- 2274,2		2274,00	----- 2274		----- 4,271		10684,00	----- 10684	
141	ФССЦ-23.8.03.11-0152 Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление: Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм шт) ----- Региональная поправка МАТ=1,1	2	53,35	----- 53,35		107,00	----- 107		----- 3,694		434,00	----- 434	
Итого прямые затраты по смете						6371502	24264 ----- 989341	21721 ----- 1976			26446369	491570 ----- 4909254	127745 ----- 38279
В том числе (справочно):													
фонд оплаты труда (ФОТ)						26240					529849		
материалы						989341					4909254		
эксплуатация машин и механизмов						21721					127745		
оборудование						5336176					20917800		
Накладные расходы						26932					463002		
Сметная прибыль						17162					276249		
ВСЕГО по смете													
Итого Строительные работы						1026777					5614811		
Итого Монтажные работы						52643					653009		
Итого Оборудование						5336176					20917800		
Итого						6415596					27185620		
ВСЕГО по смете						6415596					27185620		

Составил: _____ ()

Проверил: _____ ()