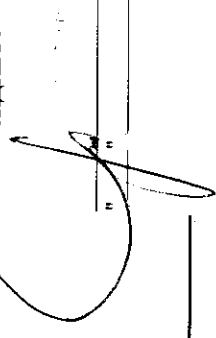


ФГУП "Комбинат "Электрохимприбор"  
(наименование стройки)

УТВЕРЖДАЮ:



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 24066-П  
(пересчет сметы №24066)

2012 г.

на монтаж газового оборудования системы отопления тепличного комплекса №2.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект №131-11-10-ТМ  
 Сметная стоимость 1792,275 тыс. руб.  
 строительных работ 577,494 тыс. руб.  
 монтажных работ 224,641 тыс. руб.  
 оборудования 990,140 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда 13,916 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость 937,63 чел.час  
 Составлен в ценах 2001 г. (к уровню цен на 01.01.2000 года) с переводом в текущие цены. К=4,38.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Эк.Маш					З/пМех	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Техномеханическое решение.</b>																
Монтаж основного оборудования																
1	ТЕР18-01-002-07	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью, МВт (Ткал/ч): до 0.31 (0.27) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха); НР (2244 руб.): 128% от ФОР (1753 руб.) СП (1455 руб.): 83% от ФОР (1753 руб.)	1 котел	2	1654,58	647	349,33	53,17	3309	1294	699	106	48,83	97,66	3,11	6,22
2	цена поставщика	Котёл водогрейный тепловой мощностью 0,29 МВт SuperRac-290 (258438,56/1,18/3,86*1,012*1,03) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	КОМПЛ	2				118287								
3	цена поставщика	Муфта антивибрационная (1754,32/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	КОМПЛ	2	346,22				692							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕРм06-01-012-01	Горелка газовая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (180 руб.); 80% от ФОТ (225 руб.); СП (333 руб.); 60% от ФОТ (225 руб.)	Т	0,06	7362,3	2412,3	4756,26	576,29	442	145	285	35	165	9,9	28,8	1,73
5	цена поставщика	Горелка газовая (177778,82/1,18/3,86*1,012*1,03) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	КОМПЛ	2					81369							
6	ТЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата: до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (1498 руб.); 128% от ФОТ (1170 руб.) СП (971 руб.); 83% от ФОТ (1170 руб.)	1 насос	5	331,78	185,63	13,04	1,38	1659	928	65	7	14,17	70,85	0,08	0,4
7	цена поставщика	Насос сетевой Q=20 м3/ч, Н=13 м.в.ст., N=2,9 кВт IRL 65/115-1.5/2(83346/1,18/3,86*1,012*1,03) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	КОМПЛ	2					38147							
8	цена поставщика	Станция подпитки Q=3м3/ч, Н=23 м.в.ст., N=0,75кВт HWJ 203 20-L I(15180/1,18/3,86*1,03x1,012) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	КОМПЛ	1					3474							
9	цена поставщика	Насос рециркуляции Q=3м3/ч, Н=5 м.в.ст., N=0,2кВт TOP-S 30/7 (23218/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	КОМПЛ	2	5313,41				10627							
10	ТЕР18-02-001-01	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции: до 4 м2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (426 руб.); 128% от ФОТ (333 руб.) СП (276 руб.); 83% от ФОТ (333 руб.)	1 водоподогреватель	2	431,95	125,43	52,05	7,57	864	251	104	15	9,25	18,5	0,48	0,96

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	цена поставщика	Теплообменник пластинчатый "Радан" НН № 4А (29400/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 (сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	КОМПЛ	2	5802,18				11604							
12	ТЕРм37-01-014-03	Машины и механизмы. Монтаж оборудования в помещении. Масса оборудования, т: 0,1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (524 руб.): 80% от ФОТ (655 руб.) СП (393 руб.): 60% от ФОТ (655 руб.)	шт.	1	1213,71	457,13	554,78	66,03	1214	457	555	66	34,5	34,5	3,89	3,89
13	цена поставщика	Комплекс пропорционального дозирования в комплекте: импульсный водосчётчик, насос-дозатор, бак запаса реагента объёмом V=15 л (33000/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	КОМПЛ	1	7552,01				7552							
14	ТЕР18-04-001-06	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: до 0.5 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (392 руб.): 128% от ФОТ (306 руб.) СП (254 руб.): 83% от ФОТ (306 руб.)	1 бак	2	150,95	119,06	22,55	3,43	302	238	45	7	9,54	19,08	0,21	0,42
15	цена поставщика	Бак расширительный WRV 500 объёмом 500 л (25835,20/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	2	5098,66				10197							
16	ТЕР18-04-001-06	Установка баков вместимостью: до 0.5 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (196 руб.): 128% от ФОТ (153 руб.) СП (127 руб.): 83% от ФОТ (153 руб.)	1 бак	1	992,02	119,06	22,55	3,43	992	119	23	3	9,54	9,54	0,21	0,21
17	цена поставщика	Бак политизленный для воды, V=500 л, ATV 500, "Aquatech" (5848,69/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	1	1154,26				1154							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ТЕР18-04-001-01	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: до 0.1 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (169 руб.): 128% от ФОТ (132 руб.) СП (110 руб.): 83% от ФОТ (132 руб.)	1 бак	2	74,74	50,29	18,11	2,63	149	101	36	5	4,03	8,06	0,16	0,32
19	цена поставщика	Бак полиэтиленовый для воды, V=30 л, WRV 30,(2189,43/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	2	432,09				864							
20	ТЕР18-06-007-06	Установка фильтров диаметром: 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (65 руб.): 128% от ФОТ (51 руб.) СП (42 руб.): 83% от ФОТ (51 руб.)	10 фильтров	0,2	350,68	197,02	132,51	12,28	70	39	27	2	15,04	3,01	0,75	0,15
21	цена поставщика	Фильтр сетчатый Ду 80 1-GHO25-16/80 (4427,30/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	2	873,74				1747							
22	ТЕР18-06-007-03	Установка фильтров диаметром: 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (44 руб.): 128% от ФОТ (34 руб.) СП (28 руб.): 83% от ФОТ (34 руб.)	10 фильтров	0,2	214,1	129,95	74,13	8,04	43	26	15	2	9,92	1,98	0,51	0,1
23	цена поставщика	Фильтр сетчатый Ду 40 1-GHO25-16/040 (1984,61/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	2	391,67				783							
24	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (18 руб.): 128% от ФОТ (14 руб.) СП (12 руб.): 83% от ФОТ (14 руб.)	10 фильтров	0,1	169,41	108,39	53,23	5,65	17	11	5	1	8,18	0,82	0,36	0,04

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	цена поставщика	Фильтр сетчатый Ду 20 I-GHO25-16/020 (916,16/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	1	180,81				181							
26	ТЕР18-06-002-02	Установка грезевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (61 руб.): 128% от ФОТ (48 руб.) СП (40 руб.): 83% от ФОТ (48 руб.)	1 шт.	1	733,45	37,73	8,74	0,34	733	38	9		2,88	2,88	0,02	0,02
27	ТЕРм11-02-022-05	Рогатка, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода, мм, до: 80 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (54 руб.): 80% от ФОТ (68 руб.) СП (41 руб.): 60% от ФОТ (68 руб.)	шт.	1	93,48	50,8	12,84	2,5	93	51	13		4,12	4,12	0,16	0,16
28	цена поставщика	Расходомер Карат-РС-50(14135/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	1	2789,59				2790							
29	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (26 руб.): 128% от ФОТ (20 руб.) СП (17 руб.): 83% от ФОТ (20 руб.)	1 счетчик (водомер)	3	7,18	5,45	0,8	0,16	22	16	2		0,41	1,23	0,01	0,03
30	цена поставщика	Счетчик Ду 32 с импульсным выходом (4468/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	1	881,77				882							
31	цена поставщика	Счетчик Ду 20 с импульсным выходом (850/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	2	167,75				336							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для монтажа оборудования ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 (процентные металлургические конструкции: НР (175 руб.): 90% от ФОТ (194 руб.) СП (652 руб.): 85% от ФОТ (194 руб.)	1 шт конструкц ный	0,15	1740,05	1025,21	380,47	4,5	261	154	57	1	80,22	12,03	0,27	0,04
33	ТЕРм38-01-003-01	Изготовление и стоимость временных металлоконструкций для монтажа оборудования КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 6 При использовании ручных лебедок (с установкой и снятием их в процессе работы) или ручную (мелких деталей) ОЗП=1,45; ТЗ=1,45 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Изготовление в построчных условиях. Материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (239 руб.): 66% от ФОТ (362 руб.) СП 0% от ФОТ	1 шт конструкц ный	0,15	10564,53	1789,24	1153,68	138,6	1585	268	173	21	131,95	19,79	7,34	1,1

Монтаж дополнительного оборудования

34	ТЕР16-05-001-03	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (727 руб.): 128% от ФОТ (568 руб.) СП (471 руб.): 85% от ФОТ (568 руб.)	1 шт	12	97,54	37,19	9,34	0,68	1170	446	112	8	2,91	34,92	0,04	0,48
35	цена поставщика	Затвор поворотный дисковый, тип "Баттерфляй", ДУ 80 (2738,97/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	4	540,54				2162							
36	цена поставщика	Затвор поворотный дисковый, тип "Баттерфляй", ДУ 65 (2533,75/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	8	500,04				4000							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ТЕРм16-05-001-02	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (337 руб.): 128% от ФОТ (263 руб.) СП (218 руб.): 83% от ФОТ (263 руб.)	1 шт	11	49,82	18,79	4,62	0,31	548	207	51	3	1,47	16,17	0,02	0,22
38	цена поставщика	Затвор поворотный дисковый, тип "Баттерфляй", Ду 50(2331,02/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	5	460,03				2300							
39	цена поставщика	Затвор поворотный дисковый, тип "Баттерфляй", Ду 40 (2340,89/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	6	461,98				2772							
40	ТЕРм12-12-009-05	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (392 руб.): 80% от ФОТ (490 руб.) СП (294 руб.): 60% от ФОТ (490 руб.)	шт.	6	81,42	65,09	5,25		489	391	32		4,8	28,8		
41	цена поставщика	Кран шаровой стальной муфтовый, Ду 32 (2419,71/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	6	477,54				2865							
42	ТЕРм12-12-009-04	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (586 руб.): 80% от ФОТ (733 руб.) СП (440 руб.): 60% от ФОТ (733 руб.)	шт.	9	77,12	65,09	4,82		694	586	43		4,8	43,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	цена поставщика	Кран шаровой стальной муфтовый, Ду 25(1925,09/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	9	379,92				3419							
44	ТЕРм12-12-0009-03	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (978 руб.): 80% от ФОТ (1222 руб.) СП (733 руб.): 60% от ФОТ (1222 руб.)	шт.	15	75,45	65,09	4,82		1132	976	72		4,8	72		
45	цена поставщика	Кран шаровой стальной муфтовый, Ду 20 (1696,25/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	15	334,76				5021							
46	ТЕРм12-12-0001-08	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 65 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (143 руб.): 80% от ФОТ (179 руб.) СП (102 руб.): 60% от ФОТ (179 руб.)	шт.	2	159,58	59,12	88,86	12,56	319	118	178	25	4,36	8,72	0,64	1,28
47	цена поставщика	Клапан обратный межфланцевый Ду 65 (3267,73/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	2	644,9				1290							
48	ТЕРм12-12-0001-07	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (110 руб.): 80% от ФОТ (137 руб.) СП (82 руб.): 60% от ФОТ (137 руб.)	шт.	2	102,74	47,32	49,09	6,96	205	95	98	14	3,49	6,98	0,35	0,7
49	цена поставщика	Клапан обратный межфланцевый Ду 50 (2624,94/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	2	518,04				1036							
50	ТЕРм12-12-0001-06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (87 руб.): 80% от ФОТ (109 руб.) СП (65 руб.): 60% от ФОТ (109 руб.)	шт.	2	50	43,39	0,8	0,16	100	87	2		3,2	6,4	0,01	0,02

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	цена поставщика	Клапан обратный межфланцевый Ду 40 (2303,54/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж: оборудование	шт	2	454,61				909							
52	ТЕРм12-12-009-04	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж: оборудование: НР (66 руб.): 80% от ФОТ (82 руб.) СП (49 руб.): 60% от ФОТ (82 руб.)	шт.	1	77,12	65,09	4,82		77	65	5		4,8	4,8		
54	цена поставщика	Клапан обратный пружинный муфтовый Ду 25 (365,81/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж: оборудование	шт	1	72,19				72							
55	ТЕРм11-02-042-04	Клапан регулирующий, диаметр условного прохода, мм: 40, 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж: оборудование: НР (37 руб.): 80% от ФОТ (46 руб.) СП (28 руб.): 60% от ФОТ (46 руб.)	шт.	1	176,37	27,74	53,35	8,55	176	28	53	9	2,25	2,25	2,25	0,48
56	цена поставщика	Клапан регулирующий двухходовой Ду 40 (12349,52/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж: оборудование	шт	1	2437,22				2437							
57	ТЕРм11-02-042-03	Клапан регулирующий, диаметр условного прохода, мм: 25, 32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж: оборудование: НР (21 руб.): 80% от ФОТ (26 руб.) СП (16 руб.): 60% от ФОТ (26 руб.)	шт.	1	65,61	13,81	44,46	7,12	66	14	44	7	1,12	1,12	0,4	0,4
58	цена поставщика	Клапан регулирующий двухходовой Ду 32 (1972,96/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж: оборудование	шт	1	389,37				389							
59	ТЕР18-06-003-10	Установка : ВОЗДУХОТВОДИКОВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сопутственные работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (383 руб.): 128% от ФОТ (299 руб.) СП (248 руб.): 83% от ФОТ (299 руб.)	1 шт.	10	51,4	22,26	8,08	1,46	514	223	81	15	1,66	16,6	0,09	0,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	цена поставщика	Воздухопроводчик автоматический Ду 15 (284,71/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	10	56,19				562							
61	ТЕРм12-12-009-04	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (66 руб.): 80% от ФОТ (62 руб.) СП (49 руб.): 60% от ФОТ (62 руб.)	шт.	1	77,12	65,09	4,82		77	65	5		4,8	4,8		
62	цена поставщика	Клапан поллачковый Ду 25 (941/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	1	185,71				186							
63	ТЕРм11-02-042-04	Клапан регулирующий, диаметр условного прохода, мм: 40, 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (37 руб.): 80% от ФОТ (46 руб.) СП (28 руб.): 60% от ФОТ (46 руб.)	шт.	1	89,71	27,74	53,35	8,55	90	28	53	9	2,25	2,25	0,48	0,48
64	цена поставщика	Регулятор давления "после себя" ДН 40 (66575,85/1,18/3,86*1,012*1,03) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	шт	1					15236							
65	ТЕР16-05-003-03	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (79 руб.): 128% от ФОТ (62 руб.) СП (51 руб.): 83% от ФОТ (62 руб.)	1 шт	2	102,26	24,37	3,07	0,31	205	49	6	1	1,86	3,72	0,02	0,04
66	цена поставщика	Клапан предохранительный Ду 50 (7388,41/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	2	1458,13				2916							

Грeнд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	ТЕР16-05-003-01	Установка клапанов предохранительных односторонних диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 (Сантехнические работы - внутреннее трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха); НР (79 руб.); 128% от ФОТ (62 руб.); СП (51 руб.); 83% от ФОТ (62 руб.)	1 шт	2	74,38	24,37	3,07	0,31	149	49	6	1	1,86	3,72	0,02	0,04
68	цена поставщика	Клапан предохранительный Ду 25 (2462,80/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт	2	486,04				972							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
Районный к-т 4,3% (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 32-33, 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63)																
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиДС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 32-33, 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63)																
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 32-33, 4, Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 362) (Поз. 33)																
80% ФОТ (от 4098) (Поз. 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63)																
90% ФОТ (от 194) (Поз. 32)																
128% ФОТ (от 5272) (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 4098) (Поз. 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63)																
83% ФОТ (от 5272) (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68)																
85% ФОТ (от 194) (Поз. 32)																
Итого по разделу 1 Техническое решение.:																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого Оборудование																
Итого																
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Оборудование																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Техническое решение.																
					356996	7563	2954	366	570,4					570,4		20,83
					361648	9468	5701	458	684,49					684,49		25
					343	325	16									
					1781		1782									
					2528	1578	950	76	114,08					114,08		4,166
					10440											
					239											
					3278											
					175											
					6748											
					7000											
					2459											
					4376											
					165											
					357320									408,68		14,03
					179558									275,81		10,97
					990140											
					1527018									684,49		25
					89966											
					5701											
					9926											
					256513											
					10440											
					7000											
					1527018									684,49		25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 2. Прокладка внутренних сетей</b>																
69	ТЕРм12-01-002-10	Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2.5 МПа. Диаметр трубопровода наружный, мм: 108 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (246 руб.): 80% от ФОТ (308 руб.) СП (183 руб.): 60% от ФОТ (308 руб.)	100 м трубопроводов одов	0,14	5167,81	1423,8	3631,88	325,32	723	199	508	46	105	14,7	17,23	2,41
70	ТСЦ-103-9012-2	Трубы стальные электросварные промышленные диаметром 100-150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для сварочных работ	т	0,14364	9568,66				1374							
71	ТЕРм12-18-001-10	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм: 108 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Изготовление в постройках условий материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (185 руб.): 66% от ФОТ (280 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,14	2418,96	1545,84	564,71	59,66	339	216	79	8	114	15,96	3,27	0,46
72	ТЕРм12-01-002-09	Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2.5 МПа. Диаметр трубопровода наружный, мм: 89 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (99 руб.): 80% от ФОТ (124 руб.) СП (74 руб.): 60% от ФОТ (124 руб.)	100 м трубопроводов одов	0,06	4964,53	1330,24	3563,77	319,82	298	80	214	19	98,1	5,89	16,95	1,02
73	ТСЦ-103-9012-1	Трубы стальные электросварные промышленные диаметром 50-80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для сварочных работ	т	0,04428	8121,39				360							
74	ТЕРм12-18-001-09	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм: 89 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Изготовление в постройках условий материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (69 руб.): 66% от ФОТ (105 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,06	1979,54	1354,64	430,2	43,04	119	81	26	3	99,9	5,99	2,36	0,14

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
75	ТЕРм12-01-002-08	Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2.5 МПа. Диаметр трубопровода наружный, мм: 76 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (98 руб.); 80% от ФОТ (122 руб.) СП (23 руб.); 60% от ФОТ (122 руб.)	100 м трубопроводов	0,06	4906,98	1315,32	3541,04	317,26	294	79	212	19	97	5,82	16,82	1,01
76	ТСЦ-103-9012-1	Трубы стальные электросварные прямшовные диаметром 50-80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	т	0,0324	8121,39				263							
77	ТЕРм12-18-001-08	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм: 76 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Изготовление в построечных условиях материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (51 руб.); 60% от ФОТ (78 руб.) СП 0,2% от ФОТ	100 м	0,06	1532,15	983,1	399,26	42,29	92	59	24	3	72,5	4,35	2,32	0,14
78	ТЕРм12-01-002-07	Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2.5 МПа. Диаметр трубопровода наружный, мм: 57 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (456 руб.); 80% от ФОТ (570 руб.) СП (342 руб.); 60% от ФОТ (570 руб.)	100 м трубопроводов	0,3	4353,15	1236,67	3050,79	279,7	1306	371	915	84	91,2	27,36	14,76	4,43
79	ТСЦ-103-9012-1	Трубы стальные электросварные прямшовные диаметром 50-80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	т	0,1197	8121,39				972							
80	ТЕРм12-18-001-07	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм: 57 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Изготовление в построечных условиях материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (230 руб.); 66% от ФОТ (348 руб.) СП 0,2% от ФОТ	100 м	0,3	1325,56	886,82	339,9	40,8	398	266	102	12	65,4	19,62	2,24	0,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
81	ТЕРм12-01-002-06	Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2.5 МПа. Диаметр трубопровода наружный. мм: 45 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (206 руб.): 80% от ФОТ (258 руб.) СП (155 руб.): 60% от ФОТ (258 руб.)	100 м трубопроводов	0,14	4277,91	1191,92	3042,49	279,16	599	167	426	39	87,9	12,31	14,73	2,06
82	ТСЦ-103-0349	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25 наружный диаметр 45 мм толщина стенки 2.5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	м	14	29,85				418							
83	ТЕРм12-18-001-06	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм: 45 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Изготовление в построечных условиях материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (102 руб.): 66% от ФОТ (155 руб.) СП 0% от ФОТ	100 м	0,14	1326,17	839,36	346,77	40,24	186	118	49	6	61,9	8,67	2,21	0,31
84	ТЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (329 руб.): 128% от ФОТ (257 руб.) СП (213 руб.): 83% от ФОТ (257 руб.)	100 м трубопроводов	0,4	7290,86	502,67	54,32	9,6	2916	201	22	4	37,07	14,83	0,59	0,24
85	ТЕР16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (204 руб.): 128% от ФОТ (159 руб.) СП (132 руб.): 83% от ФОТ (159 руб.)	100 м трубопроводов	0,25	6186,25	502,67	54,32	9,6	1547	126	14	2	37,07	9,27	0,59	0,15

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
86	ТЕР16-02-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (81 руб.): 128% от ФОТ (63 руб.) СП (52 руб.): 83% от ФОТ (63 руб.)	100 м трубопровод ода	0,1	5630,19	502,67	54,32	9,6	563	50	5	1	37,07	3,71	0,59	0,06
Изделия и материалы																
87	ТСЦ-300-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	12	71,4				857							
88	ТСЦ-300-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	28	66,64				1866							
89	ТСЦ-300-9507-5	Фланцы стальные приварные встык из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 условным давлением 4.0 МПа (40кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	24	83,33				2000							
90	ТСЦ-300-0982	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	24	30,07				722							
91	ТСЦ-300-0981	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	12	27,73				333							
92	ТСЦ-534-0018	Отводы 90град. с радиусом кривизны R=1.5Ду на Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2), диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт.	5	61,4				307							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
93	ТСЦ5-534-0015	Отводы 90град. с радиусом кривизны R=1.5Ду на Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	5	43,3				217							
94	ТСЦ5-534-0012	Отводы 90град. с радиусом кривизны R=1.5Ду на Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2), диаметром условного прохода 65 мм, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	2	33,33				67							
95	ТСЦ5-534-0010	Отводы 90град. с радиусом кривизны R=1.5Ду на Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	36	26,1				940							
96	ТСЦ5-534-0007	Отводы 90град. с радиусом кривизны R=1.5Ду на Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 3,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	28	18,26				511							
97	ТСЦ5-534-0272	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 100x80 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108x4-89x3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	3	64,16				192							
98	ТСЦ5-534-0268	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 80x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108x4-57x3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	2	60,46				121							
99	ТСЦ5-534-0258	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5-57x3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	1	56,78				57							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
100	ТСЦ5-534-0257	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,5-45х3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	2	50,75				102							
101	ТСЦ5-534-0256	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,5-32х2,8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	2	41,25				83							
102	ТСЦ5-532-0015	Переходы, диаметром условного прохода, дюйм, и наружным диаметром, мм: 57х3,5-20х2,8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	2	28,9				58							
103	ТСЦ5-534-0367	Заглушки из стали 20, диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	4	37,8				151							
104	ТСЦ-300-1239	Столбы стальные с муфтой и контррайкой, диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	16	23,09				369							
105	ТСЦ-300-1238	Столбы стальные с муфтой и контррайкой, диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	26	17,36				451							
106	ТСЦ-300-1237	Столбы стальные с муфтой и контррайкой, диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для строительных работ	шт.	18	14,64				264							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
Районный к-т 4,3% (Поз. 71, 74, 77, 80, 83-86, 69, 72, 75, 78, 81)																
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиПС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 71, 74, 77, 80, 83-86,																
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗП=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 (Поз. 71, 74, 77, 80, 83-86, 69, 72, 75, 78, 81)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 966) (Поз. 71, 74, 77, 80, 83)																
80% ФОТ (от 1381) (Поз. 69, 72, 75, 78, 81)																
128% ФОТ (от 480) (Поз. 84-86)																
Сметная прибыль																
										22435	2013	2596	246	148,48	13,1	
										25350	2520	5004	307	178,18	15,72	
										97	87	11	11			
										1564	1564					
										1254	420	834	51	29,696	2,62	
										2357						
										638						
										1105						
										614						
										1227						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 1381) (Поз. 69, 72, 75, 78, 81)																
83% ФОТ (от 480) (Поз. 84-86)																
<b>Итого по разделу 2 Прокладка внутренних сетей :</b>																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого																
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
<b>Итого по разделу 2 Прокладка внутренних сетей</b>																
<b>Раздел 3. Защита металлоконструкций</b>																
107	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЭМ=2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (113 руб.); 90% от ФОТ (125 руб.) СП 108 руб.; 20% от ФОТ 125 руб.	100 м2 окрасива емой поверхнос ти	0,625	5975,06	159,3	19,64	0,62	3734	100	12	10,62	6,64	0,04	0,03	0,03
108	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЭМ=2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (69 руб.); 90% от ФОТ (77 руб.) СП 64 руб.; 20% от ФОТ 77 руб.	100 м2 окрасива емой поверхнос ти	0,625	11433,7	97,9	12,74	0,62	7147	61	8	7,66	4,79	0,04	0,03	0,03
109	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиизоплена ("Термофлекс"); трубками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы: НР (964 руб.); 100% от ФОТ (964 руб.) СП 1674 руб.; 20% от ФОТ (964 руб.)	10 м трубопроводов	14,5	251,98	49,17	20,98	3,9	3654	713	304	3,52	51,04	0,25	3,63	3,63
110	цена поставщика	Изоляция К-Flex 114 (438,42/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы:	м	15,4	86,52				1332							
111	цена поставщика	Изоляция К-Flex 102 (400,76/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы:	м	6,6	79,09				522							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
112	цена поставщика	Изоляция K-Flex 89 (293,26/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы	м	28,6	57,88				1655							
113	цена поставщика	Изоляция K-Flex 64 (231,18/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы	м	83,6	45,62				3814							
114	цена поставщика	Изоляция K-Flex 54 (195,88/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы	м	15,4	38,66				595							
115	цена поставщика	Изоляция K-Flex 38 (78,52/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы	м	48,4	15,5				750							
116	цена поставщика	Изоляция K-Flex 30 (124,69/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы	м	33	24,6				812							
117	цена поставщика	Изоляция K-Flex 25 (101,95/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы	м	24,2	20,12				487							
118	цена поставщика	Изоляция K-Flex 25 (101,95/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Теплоизоляционные работы	м	231	20,12				4648							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
Районный к-т 4,3% (Поз. 107-118)																
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиЛ №ПЦ-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 107-118)																
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 107-118)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 202) (Поз. 107-108)																
100% ФОТ (от 964) (Поз. 109-118)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
70% ФОТ (от 1166) (Поз. 107-118)																
<b>Итого по разделу 3 Защита металлоконструкций :</b>																
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии																
Теплоизоляционные работы																
Итого																
Всего с учетом "пересчета цен в текущие СМР=4,38"																
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
									29150	874	324	57		62,47		3,69
									29673	1095	626	71		74,97		4,43
									40	38	2	2				
									196		196					
									287	182	104	12		12,494		0,758
									1146							
									182							
									964							
									816							
									816							
									11263					13,72		0,07
									20372					61,25		4,36
									31635					74,97		4,43
									138561					74,97		4,43
									27952							
									626							
									1166							
									1146							
									816							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Итого по разделу 3 Защита металлоконструкций</b>																
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
Районный к-т 4,3% (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 84-86, 32-33, 71, 74, 77, 80, 83, 107-118, 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-31, 34-39, 59-60, 65-68, 84-86, 32-33, 71, 74, 77, 80, 83, 107-118, 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63, 69, 72, 75, 78, 81)																
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦ(ЭиПС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 84-86, 32-33, 71, 74, 77, 80, 83, 107-118, 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63, 69, 72, 75, 78, 81)																
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 84-86, 32-33, 71, 74, 77, 80, 83, 107-118, 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63, 69, 72, 75, 78, 81)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 1327) (Поз. 33, 71, 74, 77, 80, 83)																
80% ФОТ (от 5478) (Поз. 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63, 69, 72, 75, 78, 81)																
90% ФОТ (от 396) (Поз. 32, 107-108)																
100% ФОТ (от 964) (Поз. 109-118)																
128% ФОТ (от 5751) (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 84-86)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 5478) (Поз. 4, 12-13, 27-28, 40-58, 61-63, 69, 72, 75, 78, 81)																
70% ФОТ (от 1166) (Поз. 107-118)																
83% ФОТ (от 5751) (Поз. 1, 3, 6, 9-11, 14-26, 29-31, 34-39, 59-60, 65-68, 84-86)																
85% ФОТ (от 194) (Поз. 32)																
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого Оборудование																
Итого																
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Оборудование																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
<b>ВСЕГО по смете</b>																

Составил: инженер по проектно-сметной работе цеха 092 *Калинин* С. В. Калинин

Расценки проверил: инженер-сметчик отд. 072 *Воронкова* В. В. Воронкова