

ФГУП "Комбинат "Электрохимприбор"
(наименование стройки)

УТВЕРЖДАЮ:

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 24063-П
(пересчет сметы №24063)

2012 г.

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

Основание: проект № 131-11-10-ГСВ
Сметная стоимость 504,300 тыс. руб.
Средства на оплату труда 13,062 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 850,58 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	
					В том числе			В том числе			Всего	В том числе						
					Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш					З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Раздел I. Система внутреннего газоснабжения																		
Монтаж оборудования																		
1	ТЕРм12-12-002-07	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 НР (234 руб.): 80% от ФОТ (292 руб.) Монтаж оборудования: СП 1175-рб.1. 60% от ФОТ (282 руб.)	шт.	2	293,89	90,17	187,65	26,53	588	180	375	53	6,65	13,3	1,33	2,66		
2	Цена поставщика	Клапан термозапорный Ду 50, 1,6 МПа КТЗ 001 50-Ф (2200/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	1	434,18				434									
3	Цена поставщика	Клапан электромагнитный фланцевый Ду 50, 0,6 МПа ВЭНН-6 (16655/1,18/3,86x1,03x1,012) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования	шт	1	381,48				381									

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕР19-01-009-01	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром: до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (87 руб.): 130% от ФОТ (67 руб.) СП (60 руб.): 89% от ФОТ (67 руб.)	1 фильтр	1	184,8	53,03	11,28	1,09	185	53	11	1	3,74	3,74	0,07	0,07
5	Цена поставщика	Фильтр газовый фланцевый Ду 50, 1,6 МПа ФГ-16-50 ДПД (19930/1,18/3,86*1,03*1,012) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	шт	1				4561								
6	ТЕР22-03-002-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (185 руб.): 130% от ФОТ (142 руб.) СП (126 руб.): 89% от ФОТ (142 руб.)	1 т фасонных частей	0,016	21212,08	5522,82	14439,72	1644,51	339	88	231	26	353,8	5,66	105,35	1,69
7	Цена поставщика	Комплекс коммерческого учета расхода газа (119003/1,18/3,86*1,012*1,03) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	шт	1				27234								
8	ТСЦ5-533-0007	Фланцы из стали марок ВСтЗсп2, ВСтЗсп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление Ру 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы локутные	шт	4	21,78				87							
9	Цена поставщика	Кабель-адаптер для считывания данных с корректора (3050/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	1	601,93				602							
10	Цена поставщика	Программное обеспечение для считывания данных с корректора (8260/1,18/3,86) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пересчета цен в текущие СМР=3,86 Оборудование	шт	1					1813							
11	Цена поставщика	Масло для комплекса учета газа (1000/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	1	197,35				197							
12	ТЕР12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (888 руб.): 80% от ФОТ (1110 руб.) СП (666 руб.): 60% от ФОТ (1110 руб.)	100 шт.	1	3509,57	886,82	471,65	0,16	3510	887	472		65,4	65,4	0,01	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	Цена поставщика	Шайба дроссельная (500/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	1	98,68				99							
14	ТЕР19-01-005-04	Установка регуляторов давления газа 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 (358 руб.): 128% от ФОТ (280 руб.) СП (232 руб.): 83% от ФОТ (280 руб.)	регулятор	1	845,48	218,92	47,58	4,76	845	219	48	5	15,91	15,91	6,29	0,29
15	Цена поставщика	Регулятор давления газа РДНК-400 (33400/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	1	6591,6				6592							
16	ТЕРм12-12-001-07	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 (544 руб.): 80% от ФОТ (680 руб.) СП (408 руб.): 60% от ФОТ (680 руб.)	шт.	10	102,74	47,32	49,09	6,96	1027	473	491	70	3,49	34,9	0,35	3,5
17	Цена поставщика	Кран шаровой газовый фланцевый Ду 50 Ру 1,6 МПа тип ГШК 50Ф (4390/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	10	866,38				8664							
18	ТЕРм12-12-009-03	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 (717 руб.): 80% от ФОТ (896 руб.) СП (538 руб.): 60% от ФОТ (896 руб.)	шт.	11	75,45	65,09	4,82		830	716	53		4,8	52,8		
19	Цена поставщика	Кран шаровой газовый фланцевый Ду 20 Ру 1,6 МПа тип 11Б27П (150/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы для монтажных работ	шт	11	29,6				326							
20	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 50 мм (заглушка межфланцевая поворота) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (42 руб.): 130% от ФОТ (32 руб.) СП (28 руб.): 89% от ФОТ (32 руб.)	фасонных частей	0,0036	30149,58	5522,82	14439,72	1644,51	109	20	52	6	353,8	1,27	105,35	0,38

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	Цена поставщика	Заглушка межфланцевая поворотная Ду 50 (680/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	3	134,2				403							
22	ТЕРм12-12-009-02	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода волопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 15 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	73,85	65,09	4,82		443	391	29		4,8	28,8		
23	Цена поставщика	Кран трехходовой под КИП резьбовой Ду 15, RM 15 мм (110/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	6	21,71				130							
24	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном 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 (9 руб.): 128% от ФОТ (7 руб.) СП (6 руб.): 83% от ФОТ (7 руб.)	1 комплект	2	244,3	3,07			489	6			0,22	0,44		
25	Цена поставщика	Манометр показывающий НМП (380/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	2	75				150							
26	ТЕРм11-03-011-02	Приборы для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: П ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (534 руб.): 80% от ФОТ (667 руб.) СП (400 руб.): 60% от ФОТ (667 руб.)	компл.	4	192,66	125,45	48,9	7,84	771	502	196	31	8,98	35,92	0,44	1,76
27	Цена поставщика	Напорометр НММ (2200/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	4	434,18				1737							
28	ТЕР18-07-001-04	Установка термометров: в опрае прямых и угловых 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 (6 руб.): 128% от ФОТ (5 руб.) СП (4 руб.): 83% от ФОТ (5 руб.)	1 комплект	1	6,15	4,11			6	4			0,31	0,31		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	Цена поставщика	Термометр блеметаллический показывающий ТБП-63Т(250/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	1	49,34											
30	ТЕРм11-01-001-01	Конструкции для установки приборов, масса, кг, до: 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (79 руб.): 80% от ФОТ (79 руб.) СП (59 руб.): 60% от ФОТ (79 руб.)	шт.	11	34,95	6,41	7,03	0,72	384	71	77	8	0,52	5,72		
31	ТСЦ-300-1224	Крепления для газопроводов: кронштейны, планки, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	кг	25,09	17,02											
Монтаж внутренних сетей																
32	ТЕРм12-01-006-10	Трубопроводы в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., 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 (197 руб.): 80% от ФОТ (246 руб.) СП (148 руб.): 60% от ФОТ (246 руб.)	100 м трубопроводов	0,09	5811,94	1844,16	3830,97	347,13	523	166	345	31	136	12,24	18,32	1,65
33	ТЕРм12-18-022-10	Изготовление секций трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей. Диаметр трубопровода наружный, мм: 108 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (1030 руб.): 80% от ФОТ (1288 руб.) СП (723 руб.): 60% от ФОТ (1288 руб.)	100 м	9	182,07	110,24	58,22	3,98	1639	992	524	36	8,13	73,17	0,21	1,89
34	Цена поставщика	Труба электросварная Ду 108 (380,14/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	м	9	75				675							
35	ТЕРм12-01-006-07	Трубопроводы в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., 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 (498 руб.): 80% от ФОТ (623 руб.) СП (374 руб.): 60% от ФОТ (623 руб.)	100 м трубопроводов	0,27	4851,48	1545,84	3219,48	299,31	1310	417	869	81	114	30,78	15,74	4,25

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	ТЕРм12-18-022-07	Изготовление секций трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей. Диаметр трубопровода наружный, мм: 57 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР: 4,38 НР (1924 руб.): 80% от ФОТ (2405 руб.) СП (1444 руб.): 67% от ФОТ (2405 руб.) Монтаж оборудования:	100 м	27	115,9	69,83	27,07	1,33	3129	1885	731	36	5,15	139,05	0,07	1,89
37	Цена поставщика	Труба электросварная Ду 57 (199/1,18/4,38*1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	м	27,81	39,27				1092							
38	ТЕР16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (13 руб.): 128% от ФОТ (10 руб.) СП (8 руб.): 83% от ФОТ (10 руб.)	100 м трубопровод ода	0,019	6087,71	447,07	46,8	8,19	116	8	1		32,97	0,63	0,5	0,01
39	ТЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (385 руб.): 128% от ФОТ (301 руб.) СП (250 руб.): 83% от ФОТ (301 руб.)	100 м трубопровод ода	0,53	4319,86	447,07	46,8	8,19	2290	237	25	4	32,97	17,47	0,5	0,27
40	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (225 руб.): 130% от ФОТ (173 руб.) СП (154 руб.): 89% от ФОТ (173 руб.)	1 т фасонных частей	0,0192	30149,58	5522,82	14439,72	1644,51	579	106	277	32	353,8	6,79	105,55	2,02
41	ТСЦ5-534-0021	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 8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	4	98,6				394							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	ТСЦ5-534-0009	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 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	10	21,4				214							
43	ТСЦ5-534-0008	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 4.0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	4	22,39				90							
44	ТСЦ5-534-0257	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x5-45x4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	4	50,75				203							
45	ТСЦ5-534-0139	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	3	126,5				380							
46	ТЕРм12-12-002-10	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 100 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (340 руб.); 80% от ФОРТ (425 руб.) СП (255 руб.); 60% от ФОРТ (425 руб.)	шт.	2	482,76	127,06	298,8	42,36	966	254	598	85	9,37	18,74	2,13	4,26
47	ТСЦ5-534-0367	Заглушки диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4.0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	2	37,8				76							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
48	ТЕРм12-12-002-07	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. Диаметр условного прохода, мм: 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Монтаж оборудования: НР (118 руб.): 80% от ФОТ (147 руб.) СП (88 руб.): 60% от ФОТ (147 руб.)	шт.	1	293,89	90,17	187,65	26,53	294	90	188	27	6,65	6,65	1,33	1,33	
49	ТСЦ5-534-0361	Заглушка диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	1	24,68				25							7,49	
50	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (629 руб.): 130% от ФОТ (638 руб.) СП (568 руб.): 89% от ФОТ (638 руб.)	1 т фасонных частей	0,07112	30149,58	5522,82	14439,72	1644,51	2144	393	1027	117	353,8	25,16	105,35	7,49	
51	ТСЦ5-533-0007	Фланцы из стали марок ВСтЗсп2, ВСтЗсп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление Ру 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт	28	21,78				610								
52	ТЕР19-01-012-01	Установка оголовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (103 руб.): 130% от ФОТ (79 руб.) СП (77 руб.): 89% от ФОТ (79 руб.)	1 прибор	7	50,48	8,68	1,61	0,31	353	61	11	2	0,64	4,48	0,02	0,14	
53	ТСЦ-300-9811-1	Оголовка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Материалы	шт.	7	50,58				354								
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																	
В том числе, справочно:																	
Районный коэф-т 4,3% (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 14, 24, 28, 38-39, 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																	
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 14, 24, 28, 38-39, 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																	
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ТЗМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 14, 24, 28, 38-39, 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																	
Накладные расходы																	
В том числе, справочно:																	
80% ФОТ (от 9365) (Поз. 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		128% ФОТ (от 604) (Поз. 14, 24, 28, 38-39)							773							
		130% ФОТ (от 1132) (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52)							1472							
		Сметная прибыль							7127							
		В том числе, справочно:														
		60% ФОТ (от 9365) (Поз. 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)							5619							
		83% ФОТ (от 604) (Поз. 14, 24, 28, 38-39)							501							
		89% ФОТ (от 1132) (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52)							1007							
		Итого по разделу 1 Система внутреннего газоснабжения :														
		Итого Строительные работы							88331					98,23		14,83
		Итого Монтажные работы							243563					620,96		27,84
		Итого Оборудование							129727							
		Итого							461621					719,19		42,67
		Справочно, в ценах 2001г.:														
		Материалы							35840							
		Машины и механизмы							12785							
		ФОТ							11101							
		Оборудование							33608							
		Накладные расходы							9737							
		Сметная прибыль							7127							
		Итого по разделу 1 Система внутреннего газоснабжения							461621					719,19		42,67

Раздел 2. Общестроительные работы

54	ТЕР46-03-009-08	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен: до 51 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов): НР (24 руб.): 110% от ФОТ (22 руб.) СП (15 руб.): 70% от ФОТ (22 руб.)	100 шт.	0,01	4072,43	1236,86	2815,57	443,64	41	13	28	4	97,13	0,97	28,42	0,28
55	ТЕР46-03-009-05	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен: до 51 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): I пересчета цен в текущие СМР=4,38 Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов): НР (109 руб.): 110% от ФОТ (99 руб.) СП (69 руб.): 70% от ФОТ (99 руб.)	100 шт.	0,05	3949,5	1133,93	2815,57	443,64	197	57	140	22	87,63	4,38	28,42	1,42

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56	ТЕР24-02-060-01	Устройство ввода газопровода из стальных труб, условный диаметр газопровода: до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1178 руб.): 130% от ФОТ (906 руб.) СП (806 руб.): 89% от ФОТ (906 руб.)	10 вводов	0,6	5780,35	1159,61	551,83	46,62	3468	696	331	28	88,52	53,11	2,37	1,42
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					3706				766	499	54			58,46		3,12
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					4361				959	961	67			70,15		3,74
В том числе, справочно:																
Районный к-т 4,3% (Поз. 54-56)					35				33	2						
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиДС №П-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 54-56)					300				301							
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 54-56)					320				160	160	11			11,692		0,624
Накладные расходы					1310											
В том числе, справочно:																
110% ФОТ (от 120) (Поз. 54-55)					132											
130% ФОТ (от 906) (Поз. 56)					1178											
Сметная прибыль					890											
В том числе, справочно:																
70% ФОТ (от 120) (Поз. 54-55)					84											
89% ФОТ (от 906) (Поз. 56)					806											
Итого по разделу 2 Общестроительные работы :					628									6,42		2,04
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)																
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода					5933									63,73		1,7
Итого					6561									70,15		3,74
Всего с учетом "пересчета цен в текущие СМР=4,38"					28737									70,15		3,74
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы					2441											
Машины и механизмы					961											
ФОТ					1026											
Накладные расходы					1310											
Сметная прибыль					890											
Итого по разделу 2 Общестроительные работы					28737									70,15		3,74
Раздел 3. Контроль качества																
57	ТЕР19-01-015-01	Пневматическое испытание газопроводов с учетом обмыливания соединений ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (865 руб.): 130% от ФОТ (665 руб.) СП (592 руб.): 89% от ФОТ (665 руб.)	100 м газопрово да	0,959	618,14	554,21			593	531			34,9	33,47		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									593	531				33,47		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									727	663				40,16		
В том числе, справочно:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
									23	23						
		Районный к-т 4,3% (Поз. 57)							111	111				6,694		
		Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 57)							865							
		Накладные расходы														
		В том числе, справочно:														
		130% ФОТ (от 665) (Поз. 57)							865							
		Сметная прибыль							592							
		В том числе, справочно:														
		89% ФОТ (от 665) (Поз. 57)							592							
		Итого по разделу 3 Контроль качества :														
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							2184					40,16		
		Итого							2184					40,16		
		Всего с учетом "пересчета цен в текущие СМР=4,38"							9566					40,16		
		Справочно, в ценах 2001г.:														
		Материалы							62							
		ФОТ							665							
		Накладные расходы							865							
		Сметная прибыль							592							
		Итого по разделу 3 Контроль качества							9566					40,16		


Раздел 4. Антикоррозийная защита трубопроводов


58	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (183 руб.); 90% от ФОТ (203 руб.) СП (142 руб.); 70% от ФОТ (203 руб.)	1 м2 очистка поверхности	15	10,81	10,81	10,81		162	162			0,9	13,5		
59	ТЕР13-06-004-01	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (21 руб.); 90% от ФОТ (23 руб.) СП (16 руб.); 70% от ФОТ (23 руб.)	1 м2 обеспыли ваемой поверхности	15	2,49	1,2	1,29		37	18	19		0,1	1,5		
60	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз; грунтовой ГФ-021 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (27 руб.); 90% от ФОТ (30 руб.) СП (21 руб.); 70% от ФОТ (30 руб.)	100 м2 окрашива емой поверхности	0,15	834,26	159,3	19,64	0,62	125	24	3		10,62	1,59	0,04	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	ТЕР13-03-003-06	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ХВ-124 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: за 2 раза ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 пересчета цен в текущие СМР=4,38 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (14 руб.); 90% от ФОТ (16 руб.) СП (11 руб.); 70% от ФОТ (16 руб.)	100 м2 окрасива емой поверхнос ти	0,15	1104	82,82	14,34	0,94	166	12	2		6,48	0,97	0,06	0,01
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. 58-61)																
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиЦС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 58-61)																
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 58-61)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 270) (Поз. 58-61)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
70% ФОТ (от 270) (Поз. 58-61)																
Итого по разделу 4 Анतिकоррозийная защита трубопроводов :																
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии																
Итого																
Всего с учетом "пересчета цен в текущие СМР=4,38"																
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 4 Анतिकоррозийная защита трубопроводов																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
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. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 56-57, 14, 24, 28, 38-39, 54-55, 58-61, 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиЦС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 56-57, 14, 24, 28, 38-39, 54-55, 58-61, 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 56-57, 14, 24, 28, 38-39, 54-55, 58-61, 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 9365) (Поз. 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	90% ФОТ (от 270) (Поз. 58-61)								243							
	110% ФОТ (от 120) (Поз. 54-55)								132							
	128% ФОТ (от 604) (Поз. 14, 24, 28, 38-39)								773							
	130% ФОТ (от 2703) (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 56-57)								3514							
	Сметная прибыль								8799							
	В том числе, справочно:															
	60% ФОТ (от 9365) (Поз. 1, 3, 12, 16, 18, 22, 26, 30, 32-33, 35-36, 46, 48)								5619							
	70% ФОТ (от 390) (Поз. 54-55, 58-61)								273							
	83% ФОТ (от 604) (Поз. 14, 24, 28, 38-39)								501							
	89% ФОТ (от 2703) (Поз. 4, 6, 20, 40, 50, 52, 56-57)								2406							
	Итого по смете:															
	Итого Строительные работы								131010					229,62		18,59
	Итого Монтажные работы								243563					620,96		27,84
	Итого Оборудование								129727							
	Итого								504300					850,58		46,43
	Справочно, в ценах 2001г.:															
	Материалы								38593							
	Машины и механизмы								13793							
	ФОТ								13062							
	Оборудование								33608							
	Накладные расходы								12154							
	Сметная прибыль								8799							
	ВСЕГО по смете								504300					850,58		46,43

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

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