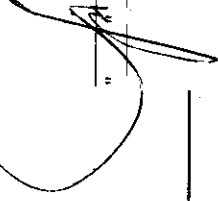


ФГУП "Комбинат "Электротехимприбор"
(наименование стройки)

УТВЕРЖДАЮ:



2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 24064-П
(пересчет сметы №24064)

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

Основание: проект №131-11-10-ГСН

Сметная стоимость 196,772 тыс. руб.

Средства на оплату труда 2,764 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 173,57 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. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего			В том числе			Всего	Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех	Т/з осн. раб.на ед.
					6	7	8	9	10	11							
Раздел 1.																	
1	ТЕРм38-01-005-01	Эстакады под трубопровод (изготовление со стоимостью) <i>Изготовление в постройных условиях материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (335 руб.); 66% от ФОТ (508 руб.) СП 0% от ФОТ.</i>	т	0,5	8496,03	744,44	563,04	68,44	4248	372	282	34	54,9	27,45	1,92		
2	ТЕРм38-01-006-01	Листовые конструкции массой до 0,5 т (двери ревизии) <i>Изготовление в постройных условиях материалов и полуфабрикатов. (Необходимо внести значение СП): НР (63 руб.); 66% от ФОТ (96 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	т	0,033	14087,86	2133,25	4520,11	206,56	465	70	149	7	161	5,31	0,38		
3	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)/(герметизация дверей) <i>Материалы для строительных работ</i>	кг	7,2	24,75			178									
4	ТЕРм37-02-040-07	Закрепление и снятие расчалок (оттяжек) внизу. Длина расчалок (оттяжек) до 50 м, диаметр каната, мм, до: 20 <i>Монтаж оборудования: НР (106 руб.); 80% от ФОТ (132 руб.) СП (79 руб.); 60% от ФОТ (132 руб.)</i>	расчалка (оттяжка)	6	47,01	12,52	34,49	5,09	282	75	207	31	1,09	6,54	1,68		
5	ТЕРм12-18-005-09	Изготовление узлов трубопроводов из труб высоколегированных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм: 273 <i>Изготовление в постройных условиях материалов и полуфабрикат.в. (Необходимо внести значение СП): НР (463 руб.); 66% от ФОТ (701 руб.) СП 0% от ФОТ</i>	100 м	0,18	6031,22	2901,84	1630,27	210,17	1086	522	293	38	214	38,52	2,07		

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ТСЦ5-524-0059	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12X18H10T(8443) наружным диаметром 250 мм, толщиной стенки 7,0 мм Материалы для монтажных работ	10м	0,1818	76125				13840							
7	ТСЦ5-534-0047	Отводы 90град, с радиусом кривизны R=1,5Ду на Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2), диаметром условного прохода 250 мм, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 7 мм	шт	5	353,04				1765							
8	ТЕР19-01-013-04 прим.	Установка дверец ревизии на трубопроводах Ду 250 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (795 руб.): 128% от ФОТ (621 руб.) СП (515 руб.): 83% от ФОТ (621 руб.)	1 прибор, устройств 0	6	2003,3	8,167	15,42	1,14	12020	490	93	7	6,09	36,54	0,07	0,42
9	ТЕР24-02-081-01	Устройство отверстия для измерений Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (94 руб.): 130% от ФОТ (72 руб.) СП (64 руб.): 89% от ФОТ (72 руб.)	1 установка	2	647,99	20,41	56,93	8,14	1296	41	114	16	1,54	3,08	0,48	0,96
10	ТЕР24-02-041-07	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 250 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (432 руб.): 130% от ФОТ (332 руб.) СП (295 руб.): 89% от ФОТ (332 руб.)	100 м газопрово да	0,18	7208,94	883,98	5442,34	588,55	1298	159	980	106	65,19	11,73	33,02	5,94
11	ТСЦ-101-9690	Хомуты для крепления труб Материалы для строительных работ	шт.	5	8,09				40							
12	ТЕР19-01-015-01	Пневматическое испытание газопроводов Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (160 руб.): 128% от ФОТ (125 руб.) СП (104 руб.): 83% от ФОТ (125 руб.)	100 м газопрово да	0,18	618,14	554,21			111	100			34,9	6,28		
13	ТЕР24-02-021-02	Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты "Лигам" сварных стыков газопроводов условным диаметром: 200-400 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (148 руб.): 130% от ФОТ (114 руб.) СП (101 руб.): 89% от ФОТ (114 руб.)	1 м2	1,8	587,36	38,19	95,49	12,25	1057	69	172	22	3,06	5,51	1,02	1,84

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
14	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) Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (27 руб.); 90% от ФОР (30 руб.) СП (13 руб.); 70% от ФОР (10 руб.)	100 м2 окрасива емой поверхнос ти	0,15	834,26	159,3	19,64	0,62	125	24	3		10,62	1,59	0,04	0,01	
15	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (17 руб.); 90% от ФОР (19 руб.) СП (13 руб.); 70% от ФОР (10 руб.)	100 м2 окрасива емой поверхнос ти	0,15	1261,2	97,9	12,74	0,62	189	15	2		7,66	1,15	0,04	0,01	
16	ТЕР20-02-009-02	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 250 мм Сталелитейные работы - внутренне (труборезовды, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (20 руб.); 128% от ФОР (16 руб.) СП (13 руб.); 83% от ФОР (16 руб.)	1 зонт	2	12,34	6,08	1,53	0,16	25	12	3		0,47	0,94	0,01	0,02	
17	ТСЦ-300-0278	Зонты из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 250 мм Материалы для строительных работ	шт.	2	205,58				411								
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. 1-2, 5, 8, 12, 16, 9-10, 13-15, 4)																	
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиПС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 1-2, 5, 8, 12, 16, 9-10, 13-15, 4)																	
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2, 5, 8, 12, 16, 9-10, 13-15, 4)																	
Накладные расходы																	
В том числе, справочно:																	
66% ФОР (от 1304) (Поз. 1-2, 5)																	
80% ФОР (от 132) (Поз. 4)																	
90% ФОР (от 49) (Поз. 14-15)																	
128% ФОР (от 762) (Поз. 8, 12, 16)																	
130% ФОР (от 517) (Поз. 9-10, 13)																	
Сметная прибыль																	
В том числе, справочно:																	
60% ФОР (от 132) (Поз. 4)																	
70% ФОР (от 49) (Поз. 14-15)																	
83% ФОР (от 762) (Поз. 8, 12, 16)																	
89% ФОР (от 517) (Поз. 9-10, 13)																	
Итого по разделу 1 :																	
Итого Строительные работы																	
															28641	165,72	16,28

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Монтажные работы																
Итого									16284					7,85		2,02
В том числе:																
Материалы									44925					173,57		18,3
Машины и механизмы									34189							
ФОТ									4433							
Накладные расходы									2764							
Сметная прибыль									2658							
Итого по разделу 1									1205							
Итого по разделу 1																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									38436	1949	2298	261		144,64		15,25
В том числе, справочно:																
Районный к-т 4,3% (Поз. 1-2, 5, 8, 12, 16, 9-10, 13-15, 4)									41062	2440	4433	324		173,57		18,3
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиПС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 1-2, 5, 8, 12, 16, 9-10, 13-15, 4)									94	84	11	11				
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2, 5, 8, 12, 16, 9-10, 13-15, 4)									1385		1385					
Накладные расходы									1147	407	739	54		28,928		3,05
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 1304) (Поз. 1-2, 5)									2658							
80% ФОТ (от 132) (Поз. 4)									861							
90% ФОТ (от 49) (Поз. 14-15)									106							
128% ФОТ (от 762) (Поз. 8, 12, 16)									44							
130% ФОТ (от 517) (Поз. 9-10, 13)									975							
Сметная прибыль									672							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 132) (Поз. 4)									79							
70% ФОТ (от 49) (Поз. 14-15)									34							
83% ФОТ (от 762) (Поз. 8, 12, 16)									632							
89% ФОТ (от 517) (Поз. 9-10, 13)									460							
Итого по смете:																
Итого Строительные работы									28641					165,72		16,28
Итого Монтажные работы									16284					7,85		2,02
Итого									44925					173,57		18,3
В том числе:																
Материалы									34189							
Машины и механизмы									4433							
ФОТ									2764							
Накладные расходы									2658							
Сметная прибыль									1205							
Пересчет цен в текущие 44 925 * 4,38									196772							
ВСЕГО по смете									196772					173,57		18,3

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

Расценки проверил: инженер-сметчик отд. 072

В. В. Воронкова