



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Накладные расходы								3257							
	В том числе, справочно:															
	90% ФОТ (от 631) (Поз. 1, 4, 26-27)								568							
	105% ФОТ (от 85) (Поз. 6, 8-9, 22, 14)								90							
	118% ФОТ (от 130) (Поз. 10, 15)								153							
	123% ФОТ (от 1989) (Поз. 18-20, 25)								2446							
	Сметная прибыль								2140							
	В том числе, справочно:															
	55% ФОТ (от 13) (Поз. 14)								7							
	63% ФОТ (от 130) (Поз. 10, 15)								82							
	65% ФОТ (от 72) (Поз. 6, 8-9, 22)								47							
	70% ФОТ (от 162) (Поз. 26-27)								113							
	75% ФОТ (от 1989) (Поз. 18-20, 25)								1492							
	85% ФОТ (от 469) (Поз. 1, 4)								399							
	<b>Итого по смете:</b>															
	Строительные металлические конструкции								1661					35,05		0,12
	Материалы для строительных работ								7635							
	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								307					5,35		0,26
	Деревянные конструкции								594					9,5		0,48
	Материалы - металлоконструкции								2222							
	Отделочные работы								147					1,08		0,01
	Полы								8644					142,51		2,23
	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								1355					10,97		0,05
	Итого								22565					204,46		3,15
	В том числе:															
	Материалы								13336							
	Машины и механизмы								1044							
	ФОТ								2835							
	Накладные расходы								3257							
	Сметная прибыль								2140							
	Пересчет цен в текущие 22 565 * 4,38								98835							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>98835</b>					<b>204,46</b>		<b>3,15</b>

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

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

ФГУП "Комбинат "Электрохимприбор"  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 24061-П**  
(пересчет сметы №24061)

УТВЕРЖАЮ:

\_\_\_\_\_ 2012 г.

на реконструкцию котельной для системы отопления тепличного комплекса №2.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект №131-11-10-АС  
Сметная стоимость строительных работ 98,835 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 2,835 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 204,46 чел.час  
Составлен в ценах 2001 г. (к уровню цен на 01.01.2000 года) с переводом в текущие цены. К=4,38.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					В том числе			В том числе			Всего	Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед.				Т/з мех. Всего
					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	
<b>Раздел 1. Крепление трубопроводов</b>																	
1	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой: до 0,1 т <i>Строительные металлические конструкции: НР (391 руб.); 90% от ФОТ (434 руб.) СП (369 руб.); 85% от ФОТ (434 руб.)</i>	1 т	0,337	1740,05	1025,21	380,47	4,5	586	345	128	2	80,22	27,03	0,27	0,09	
2	ТСЦ-101-1644	Швеллеры, марка стали ВСтЗпс5 N 10 <i>Материалы для строительных работ</i>	т	0,25956	6792,52				1763								
3	ТСЦ-101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗпс2 размером 50x50x5 мм <i>Материалы для строительных работ</i>	т	0,08755	5890,5				516								
4	ТЕР09-03-039-04	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений <i>Строительные металлические конструкции: НР (32 руб.); 90% от ФОТ (35 руб.) СП (30 руб.); 85% от ФОТ (35 руб.)</i>	1 т	0,02	2024,48	1375,28	91,78	5,15	40	28	2		108,89	2,18	0,31	0,01	
5	ТСЦ-101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5-листовая 4-6 мм <i>Материалы для строительных работ</i>	т	0,0206	6190,38				128								
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						3033			373		130	2		29,21		0,1	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						3247			467		250	2		35,05		0,12	
В том числе, справочно:									16								
Районный к-т 4,3% (Поз. 1, 4)									78								
Поправочный коэф-т к стоимос. и эксплуатации машин (письмо УРЦЭиЦ №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 1, 4)																	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 4)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 469) (Поз. 1, 4)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
85% ФОТ (от 469) (Поз. 1, 4)																
<b>Итого по разделу 1 Крепление трубопроводов :</b>																
Строительные металлические конструкции																
Материалы для строительных работ																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
<b>Итого по разделу 1 Крепление трубопроводов</b>																
<b>Раздел 2. Фундамент Ф-1</b>																
6	ТЕР06-01-005-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 <i>Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (38 руб.): 105% от ФОТ (36 руб.) СП (3 руб.): 65% от ФОТ (3 руб.)</i>	100 м3	0,005	13700,86	5255,64	3904,67	652,2	69	26	20	3	441,28	2,21	36,11	0,18
7	ТСЦ-401-0086	Бетон гравельный, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200) <i>Материалы для строительных работ</i>	м3	0,5	524,72				262							
8	ТЕР06-01-005-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов <i>Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (5 руб.): 105% от ФОТ (5 руб.) СП (3 руб.): 65% от ФОТ (3 руб.)</i>	100 м3	0,005	1107,97	807,83	23,72	4,71	6	4			66,49	0,33	0,3	
9	ТЕР06-01-015-01	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной: до 1 м <i>Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (11 руб.): 105% от ФОТ (10 руб.) СП (3 руб.): 65% от ФОТ (3 руб.)</i>	1 т	0,002	14816,14	3931,32	60,5	10,32	30	8			315,01	0,63	0,62	
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. 6, 8-9)																
Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиЦ №Д-1699 от 06.06.2008г.): ЭМ=1,6 (Поз. 6, 8-9)																
Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 6, 8-9)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	105% ФОТ (от 52) (Поз. 6, 8-9)															
	Сметная прибыль								55							
	В том числе, справочно:								34							
	65% ФОТ (от 52) (Поз. 6, 8-9)								34							
	<b>Итого по разделу 2 Фундамент Ф-1:</b>															
	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								222					3,8		0,22
	Материалы для строительных работ								262							
	Итого								484					3,8		0,22
	В том числе:															
	Материалы								309							
	Машины и механизмы								38							
	ФОТ								52							
	Накладные расходы								55							
	Сметная прибыль								34							
	<b>Итого по разделу 2 Фундамент Ф-1</b>								484					3,8		0,22

**Раздел 3. Проемы**

10	ТЕР10-01-031-01	Заполнение оконных проемов отдельными элементами в каменных стенах промышленных зданий перелетами одинарными: глухими площадью проема до 5 м2 <i>Деревянные конструкции: НР (107 руб.): 118% от ФОТ (91 руб.) СП (57 руб.): 63% от ФОТ (91 руб.)</i>	100 м2 проемов	0,032	5925,88	2211,66	525,18	70,19	190	71	17	2	182,03	5,83	4,09	0,13
11	ТСЦ-203-0320	Коробки оконные <i>Материалы для строительных работ</i>	м	10,8	37,28				403							
12	ТСЦ-201-0300	Окно глухое с одинарным переплетом (переплет оконный), для одинарного <i>Материалы - металлоконструкции</i>	шт.	2	1111,1				2222							
13	ТСЦ-203-0359	Наличники из древесины тип Н-1, Н-2 размером 13х54 мм <i>Материалы для строительных работ</i>	м	10,8	9,02				97							
14	ТЕР15-05-012-01	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий стеклом оконным установленным: в коробки <i>Отделочные работы: НР (14 руб.): 105% от ФОТ (13 руб.) СП (7 руб.): 55% от ФОТ (13 руб.)</i>	100 м2 площади оконных проемов по наружному обводу коробок	0,032	3842,91	339,28	36,86	6,68	123	11	1		28,25	0,9	0,4	0,01
15	ТЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 <i>Деревянные конструкции: НР (47 руб.): 118% от ФОТ (40 руб.) СП (23 руб.): 63% от ФОТ (40 руб.)</i>	100 м2 проемов	0,02	5082,92	1349,38	1469,27	237,52	102	27	29	5	104,28	2,09	13,34	0,27

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	цена поставщика	Двери противопожарные (15907,72/1,18/4,38*1,02)	шт	1	3139,44				3139							
		Материалы для строительных работ														
17	цена поставщика	Йипост (1425,44/1,18/4,38*1,02)	шт	1	281,32				281							
		Материалы для строительных работ														
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							6557	109	47	7		8,82		0,41
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							6627	135	91	8		10,58		0,49
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам														
		В том числе, справочно:							4	4						
		Районный к-т 4,3% (Поз. 10, 15)							29		28					
		Поправочный коэф-т к стоимости эксплуатации машин (письмо УРЦЭиДС №Ц-1699 от 06.06.2008г.) ЭМ=1,6 (Поз. 10, 15, 14)														
		Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 10, 15, 14)							37	23	15	1		1,764		0,082
		Накладные расходы							167							
		В том числе, справочно:							14							
		105% ФОТ (от 13) (Поз. 14)							153							
		118% ФОТ (от 130) (Поз. 10, 15)							89							
		Сметная прибыль														
		В том числе, справочно:							7							
		55% ФОТ (от 13) (Поз. 14)							82							
		63% ФОТ (от 130) (Поз. 10, 15)							594					9,5		0,48
		Итого по разделу 3 Проемы :							3920							
		Деревянные конструкции														
		Материалы для строительных работ							2222					1,08		0,01
		Материалы - металлоконструкции							147					10,58		0,19
		Отделочные работы							6883							
		Итого														
		В том числе:							6401							
		Материалы							91							
		Машины и механизмы							143							
		ФОТ							167							
		Накладные расходы							89							
		Сметная прибыль							6883					10,58		0,49
		Итого по разделу 3 Проемы														
		Раздел 4. Прочие работы														
18	ТЕР11-01-017-02	Устройство покрытий мозаичных террасо: толщиной 20 мм без рисунка	100 м2 покрытия	0,41	4553,37	2201,03	306,51	32,46	1867	902	126	13	174,27	71,45	2,31	0,95
		Полы:														
		НР (1410 руб.); 12% от ФОТ (146 руб.)														
		СП (860 руб.); 7% от ФОТ (146 руб.)														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ТЕР11-01-017-04	Устройство покрытий мозаичных террасо. На каждые 5 мм изменения толщины добавлять сверх 20 мм к расценкам 11-01-017-02, 11-01-017-003 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: до 3см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Полы: НР (279 руб.); 123% от ФОТ (227 руб.) СП (170 руб.); 75% от ФОТ (227 руб.)	100 м2 покрытия	0,41	1380,8	440,54	11,22	1,2	566	181	5		34,88	14,3	0,1	0,04
20	ТЕР11-01-015-01	Устройство покрытий бетонных: толщиной 30 мм Полы: НР (121 руб.); 123% от ФОТ (98 руб.) СП (74 руб.); 75% от ФОТ (98 руб.)	100 м2 покрытия	0,16	1006,78	452,41	188,42	41,34	161	72	30		40,43	6,47	2,84	0,45
21	ТСЦ-401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 7,5 (М100) Материалы для строительных работ	м3	0,5	468,36				234							
22	ТЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок железные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (22 руб.); 105% от ФОТ (21 руб.) СП (14 руб.); 65% от ФОТ (21 руб.)	1 т	0,102	431,03	157,75	37,37	6,34	44	16	4	1	12,64	1,29	0,38	0,04
23	ТСЦ-204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-1 диаметром 6 мм Материалы для строительных работ	т	0,102	4815,5				491							
24	ТСЦ-204-0034	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 5-6 мм Материалы для строительных работ	т	0,102	3145,5				321							
25	ТЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной гидроизоляцией ГИ-1: в один слой толщиной 2 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Полы: НР (638 руб.); 123% от ФОТ (519 руб.) СП (389 руб.); 75% от ФОТ (519 руб.)	100 м2 изолируемой поверхности	0,492	2881,68	830,68	332,6	12,12	1418	409	164	6	53,94	26,54	0,86	0,42
26	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 (90 руб.); 90% от ФОТ (100 руб.) СП (70 руб.); 70% от ФОТ (100 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,5	834,26	159,3	19,64	0,62	417	80	10		10,62	5,31	0,04	0,02

