



ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»
ДИРЕКЦИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ

Строительство ТЭЦ «Академическая».

2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

Котельная (установка котла КВГМ-140-150)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.01.СМ 01.Н2.1

на оборудование КИП и А . Водогрейная котельная.
Схемы функциональные автоматизации

выпущена в дополнение к л.с. № 1070.01-010-СУ.01.СМ 01.Н2

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

Сметная стоимость	-50,181 тыс. руб.
в том числе:	
строительные работы -	0 тыс. руб.
монтажные работы -	-1,582 тыс. руб.
оборудование -	-48,599 тыс. руб.

Начальник ОАСУ

Т.И. Вербнякова

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1040/384	26.08.09.14	

(наименование стройки)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.01.СМ 01.Н2.1

выпущена в дополнение к л.с. № 1070.01-010-СУ.01.СМ 01.Н2

на оборудование КИП и А . Водогрейная котельная. Схемы функциональные автоматизации

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Название сооружения: Котельная (установка котла КВГМ-140-150)

Основание: чертежи № 1070.01-010-СУ.01-С (изм. 4)

Сметная стоимость _____ -50,181 тыс. руб.
монтажных работ _____ -1,582 тыс. руб.
оборудования _____ -48,599 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ -0,334 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ -18,72 чел.час

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Оборудование														
Газовоздухопроводы котла														
1	000 Промышленная компания "Империум" от 30. 08. 2011г с НДС 1070.01-010-СУ.01.СМ 01.Н2 поз.142 Оборудование	Исключить. МЭО-630/63-0,25ЦС2-92К У2 Механизм исполнительный электрический однооборотный с номинальным крутящим моментом на выходном валу 630 Нм, номинальное время полного хода выходного вала 63 с, номинальное значение полного хода 0,25 об.,с БД-ОС-220, 1992 года разработки, питание 380 В, 50 Гц Цена=47864/1,18/3,48 (шт) Оборудование	-4	11655,95 47864/1,18/3,48			-46624	-46624						
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам														
Итого по разделу 1 Оборудование :														
Оборудование:														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого Поз. 1														
Всего с учетом "транспортные расходы (о) ПЗ=3%"														
Всего с учетом "заготовительно-складские расходы (о) ПЗ=1,2%"														
Итого														
В том числе:														
Оборудование														
Итого по разделу 1 Оборудование														
Раздел 2. Монтажные работы														
Газовоздухопроводы котла														
2	ТЕРм11-05-001-03 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616-ПП 1070.01-010-СУ.01.СМ 01.Н2 поз.316	Исключить. Механизм исполнительный, масса до 100 кг (МЭО-630/63-0,25)С2-92К У2 (1 шт.) Монтаж оборудования: НР (-130 руб.); 80% от ФОТ СП (-98 руб.); 60% от ФОТ	-4	171,9 28,36	131,49 12,56	12,05		-688	-113	-526 -50	-49	2,33	-9,32	
3	ТЕРм11-05-002-02 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616-ПП 1070.01-010-СУ.01.СМ 01.Н2 поз.317	Исключить. Узел сочленения для исполнительных механизмов, масса исполнительных механизмов до 200 кг (1 шт.) Монтаж оборудования: НР (-137 руб.); 80% от ФОТ СП (-103 руб.); 60% от ФОТ	-4	106,86 31,84	56,09 10,93	18,93		-427	-127	-224 -44	-76	2,35	-9,4	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 2 Монтажные работы :														
Монтаж оборудования:														
Итого Поз. 2-3														
Накладные расходы 80% ФОТ (от -334)														
Сметная прибыль 60% ФОТ (от -334)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Сметная прибыль							-200						
	Итого по разделу 2 Монтажные работы							-1582					-18,72	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							-47739	-240	-750 -94	-125		-18,72	
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							-49714	-240	-750 -94	-125		-18,72	
	Накладные расходы							-267						
	Сметная прибыль							-200						
	Итого по смете:													
	Итого Монтажные работы							-1582					-18,72	
	Итого Оборудование							-48599						
	Итого							-50181					-18,72	
	В том числе:													
	Материалы							-125						
	Машины и механизмы							-750						
	ФОТ							-334						
	Оборудование							-48599						
	Накладные расходы							-267						
	Сметная прибыль							-200						
	ВСЕГО по смете							-50181					-18,72	

Составил: Казанцев И.В. Казанцева
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Казанцев И.В. Казанцева
(должность, подпись, расшифровка)