

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.01.3И 2.СМ 01

на щиты ЩШК (22CXW01; 22CXF01, 22CXF02; 22CXW02)

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

Сметная стоимость

99,305 тыс. руб.

в том числе:

строительные работы -

0 тыс. руб.

монтажные работы - 2,163 тыс. руб.

оборудование -

97,142 тыс. руб.

Начальник ОАСУ

Т.И. Вербнякова

Взам. инв. №

Гранд-СМЕТА

Строительство ТЭЦ «Академическая».

2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

(наименование стройки)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.01.3И 2.СМ 01

на щиты ШШК (22СХW01; 22СХF01, 22СХF02; 22СХW02)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

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

Основание: чертежи № 1070.01-010-СУ.01.3И 2; 1070.01-010-СУ.03-С (изм. 1)

2,163 Tsic. py6. 97,142 Tsic. py6. 0,489 Tsic. py6. 99,305 тыс. руб. 38,16 чел.час Средства на оплату труда монтажных работ Сметная стоимость оборудования_

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

Сметная трудоемкость_

Harketobaanre pa60'r и заправ, диница Harketobaanre pa60'r и заправ, диница Harketobaanre pa60'r и заправ, диница Acception Acce	₩	- Ķ									
Пінфр и номер номер номер номер номер нометь автанование работ и затрат, единица (ит) позация номер нометива норматива всего ини норматива всего ини норматива в начал	Общая масса	обору- дования,	T			15					
Hainkein Bainte pafor и затрат, единица норматива но подати норматива но подати норматива но подати норматива норматива но подати норматива но подати норматива но подати на	ы труда челч, не	тых ванием	пин		всего	14					
Hamkehobabine pafor ii aripar, ejining ii noomore ejining pi noomore pagor ii aripar, ejining pi noomore pagor ii aripara ii noomuraria Noomuracii Noomura	Затрат рабочих,	заня обслужи	маг	ЕН	единицу	13		-			
Шыфр и номер помития номерения номерения номерения номерения номерения нометивание работ и затрат, единица Количество всего ции и матиратива намерения номития на правития на			мате-	риалы		12					
Пінфр и номер номет на в полиции норматива нометива на при на на статива на при на	196.	эксплуата ции	машин	B T.Y.	оплаты труда	11					
Шифр и номер норматива норматива норматива Наименование работ и затрат, единица норматива норматива норматива Количество всего ици и мате- обору- прализаты доплаты	стоимость, р		оплаты	труда		10			,		
Шифр и номер норматива норматива Наименование работ и затрат, единица Количество оплаты В сего или и дии и дии и дириа В сего форр или и дии и дириа Аменира и дии и дириа В сего форр или и дии и дириа В сего форр или и дири и дириа В сего форр или и дири и дириа В сего форр или и дири и дириа В сего форр или и дириа В сего форр или и дири и дири и дириа В сего форр или и дири и дири и дири и дириа В сего форр или и дири и дириа В сего форр или и дири	Общая		Dagge	Beero		6				21057	9439
Шифр и номер норматива Наименование работ и затрат, единица норматива Количество на номот или на намерения на намерения на намерения на намерения на намерения на намерения на			ogopy-	дования		8				21057	9439
Шифр и номер позиции Наименование работ и затрат, единица измерения Количество в от т т т т т т т т т т т т т т т т т т	i, py6.		мате-	риалы		7					
Шифр и номер позиции Наименование работ и затрат, единица измерения Количество в от т т т т т т т т т т т т т т т т т т	сть единицы	эксплуата ции	машин	B T.4.	оплаты труда	9					
Пифр и номер Наименование работ и затрат, единица норматива норматива 1070.01-010-СУ.03-С (изм. 1) Питы (1070.01-010-СУ.01.3И 2) 2012r. 6e3 HДС 29 IP54. Шкаф БУПов (22СХW01) 2000х800х800 Цена=78753,18/3,74 (шт) 2012r. 6e3 HДС 2000х800 Цена=78753,18/3,74 (шт) 2012r. 6e3 HДС 2020х800 Цена=78753,18/3,74 (шт) 2000х800х800 Цена=35301,86/3,74 (шт) 2000х800х800 Цена завода за завода завода за за завода за	Стоимо	всего	всего оплаты труда						:	21057	9439 35301,86/3,74
Наименование работ и затрат, единица измерения норматива но нов но норматива но норматива но		<u> </u>	Количество			4				-	-
Ме пп позиции номер позиции норматива 1 2 10 1 Цена завода Зкв. 2012г. без НДС 2012г. без НДС 2012г. без НДС	Наименование работ и затрат, единица измерения						Раздел 1. Оборудование	70.01-010-CY.03-C (изм. 1)	иты (1070.01-010-СУ.01.3И 2)	Щит шкафной с правой дверью ЦЦПК-000.00- 29 IP54, Шкаф БУПов (22СХW01) 2000х800х800 Цена=78753,18/3,74 (шт)	Щит шкафной с передней дверью ЩШК- 000.00-02 IP54. Шкаф газоанализаторов (22CXW02) 1600x600x600 Цена=35301,86/3,74 (шт)
- 2 - 2		Шифр и номер	позиции	норматива		2		107	Щи	Цена завода Зкв. 12012г. без НДС	Цена завода Зкв. 1 2012г. без НДС
		:	Ne mn			-					

15																		
14																10,1	7,86	10,1
13																10,1	7,86	10,1
12																237	151	237
																37	24	37
10														-		128	86	128
6	35066	27632	93194	97142			93194	06656	97142	97142		97142	97142			402	273	402
8	35066	27632															`	
7																236,96	150,15	236,96
9																37,28	1,46	37,28 2,18
5	35066	27632 103343,68/3,74														401,8 127,56	272,52 98,09	401,8 127,56
4	-	-																_
TA 3	Щит шкафной с задней дверью ЩШК-000.00-23 IP54. Местный шит горелок № 1,2 (22CXF01) 2000x800x800 Цена=131146,84/3,74 (шт)	Щит шкафной с задней дверью ЩШК-000.00-23 IP54. Местный шит горелок № 3,4 (22СХF02) 2000х800х800 ILena=103343,68/3,74 (шт)	разделу в ценах 2001г.	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам	рудование:			Всего с учетом "транспортные расходы (о) ПЗ=3%"	Всего с учетом "заготовительно-складские расходы (о) ПЗ=1,2%"				рудование	Раздел 2. Монтажные работы	TIPI	Щиты и пульты, масса до 150 кг (Шкаф БУПов (22СХW01) 2000х800х800) (1 шт.) Монтаж оборудования: НР (104 руб.): 80% от ФОТ	Щиты и пульты, масса до 100 кг (Шкаф газоанализаторов (22СХW02) 1600х600х600 (1 шт.) Монтаж оборудования: HP (79 руб.): 60% от ФОТ СП (39 руб.): 60% от ФОТ	Щиты и пульты, масса до 150 кг (Местный щит горелок № 1,2 (22CXF01) 2000х800х800) (1 шт.) Монтаж оборудования: НР (104 руб.): 80% от ФОТ СП (78 руб.): 60% от ФОТ
Гранд-СМЕТА 1 2	3 Цена завода Зкв. I 2012г. без НДС 2 ((4 Цена завода Зкв. II 2012г. без НДС 2 1	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.	Итого прямые затраты по	Итоги по разделу 1 Оборудование:	Оборудование:	Итого Поз. 1-4	Всего с учетом "транспо	Всего с учетом "заготов	Итого	В том числе:	Оборудование	Итого по разделу 1 Оборудование	poles;	Щиты	5 TEPм11-06-001- 1 03	6 ТЕРм11-06-001- 1 02	7 TEPM11-06-001- II 03 II II OSCENDING (CREPOR) OF II

					,					·	·																				,		·	
15																																		
14	10,1			38,16					38,16			38,16	38,16							38,16		38,16	38,16				38,16		38,16					
13	10,1	=																				-												:
12	237			862					862									-,				862	862											
=	37			135					135													135	135 7											
10	178			482					482													482	482											
6	402			1479	391	293			1479	391	293	2163	2163		862	135	489	391	293	2163		94673	98621	391	293		2163	97142	99305		862	135	489	97142
8																	-																	
7	236,96																				ETE:													
9	37,28																				итоги по смете													
5	401,8 127,56		[иА.																		ИТО													
4			с кабелей КИП																															
3	Щиты и пульты, масса до 150 кг (Местный шит горелок № 3,4 (22СХF02) 2000х800х800) (1 шт.) Монтаж оборудования: НР (104 рбд.) х 80% от ФОТ	CH (78 pyō.): 60% om ФОТ	Подключение щитов будет учтено в смете на монтаж кабелей КИП и А.	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.			Итоги по разделу 2 Монтажные работы :			% ΦΟT (or 489)	ΦOT (or 489)	см. прибылью				7				нтажные работы		Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам				TSI					P		
$\neg \neg$	TEPм11-06-001- 1 03 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 №1616-	Ш	По,	трямые затраты по	Накладные расходы	Сметная прибыль	по разделу 2 Мон	Монтаж оборудования:	Итого Поз. 5-8	Накладные расходы 80% ФОТ (от 489)	Сметная прибыль 60% ФОТ (от 489)	Итого с накладными и см. прибылью		В том числе:	Материалы	Машины и механизмы	1	Накладные расходы	Сметная прибыль	Итого по разделу 2 Монтажные работы		прямые затраты по	ірямые затраты по	Накладные расходы	Сметная прибыль	Итоги по смете:	Итого Монтажные работы	Итого Оборудование		В том числе:	Материалы	Машины и механизмы	I	Оборудование
\neg	8	Ţ		Итого г	Таклад	Сметна	Атоги	Монта	Mron	Накл	Смет	Mron	Итого	B row	Мат	Man	ФОТ	Нак	CMe	Mroro		droro n	Ітого п	Таклад	Метна	Атоги 1	Итого	Mroro	Итого	B row	Мат	Мап	ФОТ	090

	10 11			
	6	391	293	99305
	8			
	7			
	9			
	_			
	5			
	4	:		
тА	3			
Гранд-СМЕТА	1 2	Накладные расходы	Сметная прибыль	ВСЕГО по смете

15

14

13

12

38,16

... Т.Н. Казанцева (должность, подпись, расшифровка) Составил:

Проверил: АДДРСЯ И.В. Казанцева (должендсть, подпись, расшифровка)