

ОАО "СХК" ТЭЦ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-01-04

на технологические решения. Замена опорного электромостового крана рег. №С-162 Q=5тс. Реконструкция

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 212-4994/0306-ТХ+изм.1, разр.88-12 (212-0348)

Сметная стоимость 847,339 тыс. руб.

строительных работ 0,229 тыс. руб.

монтажных работ 79,482 тыс. руб.

оборудования 767,628 тыс. руб.

Средства на оплату труда 15,712 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1195,56 чел. час

Возврат материалов 5,327 тыс. руб.

Составлена в базисном уровне цен 2001 года (в редакции 2009 г. с Изм.1-8)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Всего				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	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				
Раздел 1. Технологическое оборудование																
1	Прайс-лист ХК"Алтайтал" г.Барнаул Зкв.2012г.	Кран мостовой электрический двухбалочный опорный Грузоподъемность -5 т Н=10м пролет 6м 3615000/1,18/4,16=736432,53	комплект	1	736432,53				736433							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Итого по разделу 1 Технологическое оборудование :																
Оборудование																
Итого																
В том числе:																
Оборудование																
Итого по разделу 1 Технологическое оборудование																
Раздел 2. Монтажные работы.																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ФЕРм03-01-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 №321	Краны мостовые электрические общего назначения с одним крюком, грузоподъемность 5 т, пролет, м: 10,5-22,5 (ИДСВТ-37.2004 п.п.4.3.1 п.2. Коэффициент изменения массы оборудования 0,61-0,7 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85) НР (7914 руб.); 80% от ФОТ (9892 руб.) СП (5935 руб.); 60% от ФОТ (9892 руб.)	1 кран	1	27486,29	5241,44	20979,49	2087,36	27486	5241	20979	2087
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромазжающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицевовым путям. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 2)												
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
80% ФОТ (от 9892) (Поз. 2)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
60% ФОТ (от 9892) (Поз. 2)												
Итого по разделу 2 Монтажные работы. :												
Монтаж оборудования												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 2 Монтажные работы.												
Раздел 3. Демонтаж												
3	ФЕРм03-01-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 №321	Демонтаж крана мостового электрического общего назначения с одним крюком, грузоподъемность 5 т, пролет, м: 6 (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) НР (4656 руб.); 80% от ФОТ (5820 руб.) СП (3492 руб.); 60% от ФОТ (5820 руб.)	1 кран	1	15424,08	3083,2	12340,88	1227,86	15424	3083	12341	1228
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе, справочно:												
2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 3)												
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
80% ФОТ (от 5820) (Поз. 3)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
60% ФОТ (от 5820) (Поз. 3)												
Итого по разделу 3 Демонтаж :												
Монтаж оборудования												
Итого												
В том числе:												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 3 Демонтаж												

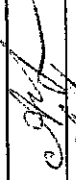
Раздел 4. Транспортировка крана для сдачи в м/лом

4	ФССЦпг01-01-01-017	Погрузка металла (п.1.1.9 ОП Прил.1Поясной коэффициент: Томская область (кроме районов, приравненных к районам Крайнего Севера) ПЗ=1,25 (ОЗП=1,25; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25)) НР 0% от СП 0% от	1 т груза	8,8	10,49	10,49	10,49	92	92	92	92	92
5	ФССЦпг03-21-01-008	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 8 км I класс груза (15Поясные коэффициенты к сметным ценам на перевозку грузов автомобильным транспортом: Томская область (за исключением местностей, приравненных к районам Крайнего Севера) ПЗ=1,25 (ОЗП=1,25; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25)) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	8,8	11,91	11,91	11,91	105	105	105	105	105
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромаждающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 4)												
Итого по разделу 4 Транспортировка крана для сдачи в м/лом :												
Погрузо-разгрузочные работы												
Перевозка грузов автомобильным транспортом												
Итого												
В том числе:												
Машины и механизмы												
Итого по разделу 4 Транспортировка крана для сдачи в м/лом												
Раздел 5. Возврат материалов												
6	Распоряжение В УМТО и К №14-422/3539 от 23.10.12а	Лом углеродистый кусковой (применительно) 4500/1,18/6,3=605,33	m	8,8	605,33				5327			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого по разделу 5 Возврат материалов :												
Итого												
Справочно, в текущих ценах:												
Итого по разделу 5 Возврат материалов												
Возврат материалов												
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:												
Транспортные расходы - согласно п.4.60 из МДС 81-35.2004 ПЗ=3% (Поз. 1)												
Заготовительно-складские расходы - согласно п.4.64 из МДС 81-35.2004 ПЗ=1,2% (Поз. 1)												
2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромаждающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 4, 2-3)												
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
80% ФОТ (от 15712) (Поз. 2-3)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
60% ФОТ (от 15712) (Поз. 2-3)												
Итого по смете:												
Итого Строительные работы												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого Монтажные работы									79482			
Итого Оборудование									767628			
Итого									847339			
В том числе:												
Материалы									1266			
Машины и механизмы									45211			
ФОТ									15712			
Оборудование									767628			
Накладные расходы									12570			
Сметная прибыль									9427			
ВСЕГО по смете									847339			
Возврат материалов									5327			

Составил:  Алилекова Л. И.

Проверил:  Алилекова Л. И.