

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Подрядчик (Исполнитель работ)

Технический директор-
главный инженер ОАО «СНХЗ»

(подпись, Ф.И.О.)

Кубряков П.И.

_____ 2014 г.

_____ 2014 г.

С М Е Т А № 82-2-14

Остановочный капитальный ремонт 2014 года.

**Частичный ремонт кирпичной кладки
боровов от печей поз. П-103, 103а, 214, 214а.**

Цех Н-2-3-7



Составлена
на основании дефектной ведомости
для обоснования цены договора

сметная стоимость

в ц. 2001г. - 3,557 тыс.руб.

стоимость материала в текущих ценах - 29,666 тыс.руб.

Приложение на 3 листах

13.02.14

Главный механик

ЕРУШЕНКОВ О.А.

Составил

ПАРФЕНОВА Н.Н.

Специалист-сметчик ООО «СБМ»

ТЕЛЯВГУЛОВА А.А.

_____ 07.02.14

07.02.14

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 82-2-14

на Частичный ремонт кирпичной кладки боровов от печей поз.П-103,103а,214,214а
цех Н-2-3-7

Основание: Дефектная ведомость №8
Сметная стоимость строительных работ в ценах 2001г. _____ 3,557 тыс. руб.
Сметная стоимость материалов в текущих ценах _____ 29,666 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 1,057 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 89,7 чел.час
Составлен 13.01.2014г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	В том числе	Всего					Осн.З/п	Эк.Маш
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Частичный ремонт кирпичной кладки боровов от печей поз.П-103,103а,214,214а																
1	ТЕР45-08-001-02	Разборка кладки из огнеупорных изделий	1 м3 кладки	1,5	114,06	109,51	4,55	1,34	171,09	164,27	6,82	2,01	10,8	16,2	0,11	0,17
2	ТЕРр69-09-01	Очистка помещений от строительного мусора	100 т мусора	0,027 1,5*1,8/100	1965,31	1965,31			53,06	53,06			214,32	5,79		
3	ЕННр1-19-01-А	Переноска навальных грузов на носилках и другой малоемкой таре с погрузкой броском, выгрузкой броском или опрокидыванием: на первые 10 м	1 т	2,7 1,5*1,8	10	10			27	27			1,1	2,97		
4	ЕННр1-19-01-Б	Переноска навальных грузов на носилках и другой малоемкой таре с погрузкой броском, выгрузкой броском или опрокидыванием: добавлять на каждые следующие 10 м КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 200-20-10=170 10=17 ПЗ=17 (ОЗП=17; ЭМ=17 к расх.; ЗПМ=17, МАТ=17 к расх.; ТЗ=17; ТЭМ=17)	1 т	2,7 1,5*1,8	55,59	55,59			150,09	150,09			6,12	16,52		
Количество материала на 1 м3 кладки шамотного кирпича уточнить по факту																
5	ТЕР45-05-003-02	Кладка стен прямых, массивов, подов и выстилок: категория кладки П /С приготовлением раствора/ 597,45 = 948,56 - 0,08 х 4 388,90 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в полах строительных ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25	1 м3 кладки	1,5	719,32	315,77	403,43	29,29	1078,98	473,66	605,15	43,94	24,104	36,16	5,3625	8,04
6	1. 115-2540	Мертель огнеупорные алюмосиликатные марки МШ-42	т	0,08 0,12	4388,9				326,67							
Заделка трещин																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Промышленные печи и грубы																	
Итого																	
В том числе:																	
Материалы																	
Итого по разделу 2 Стоимость материалов в текущих ценах уточнить по ФРКТУ										25423,74							
										29665,69							
										29665,69							
										29665,69							

ПОТРЕБНОЕ КОЛИЧЕСТВО РЕСУРСОВ:

№ п.п	Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
Ресурсы подрядчика				
Трудовые затраты				
1	1-1-1	Затраты труда рабочих (ср 1,1)	чел. час	5,79
2	1-16771-1	Подсобный рабочий 1 разр. (ср 1)	чел. час	19,49
3	1-2-3	Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел. час	16,2
4	1-4-5	Затраты труда рабочих (ср 4,5)	чел. час	36,52
5	2	Затраты труда машинистов	чел. час	8,23
Машины и механизмы				
6	020902	Краны подвесные электрические (кран-балки) 5 т	маш.-ч	2,58
7	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,38
8	031113	Подъемники двухстоечные грузовые, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	маш.-ч	0,01
9	031860	Конвейеры ленточные секционные длиной 40 м	маш.-ч	1,58
10	110601	Растворомешалки для приготовления водопеметных и других растворов 350 л	маш.-ч	0,15
11	111501	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	0,02
12	252304	Тельферы электрические 3,2 т	маш.-ч	0,2
13	331010	Станки для резки керамики	маш.-ч	0,95
14	400003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	3,7
Материалы				
21	411-0001	Вода	м3	0,045
22	999-9900	Строительный мусор	т	2,7
Материалы - позиции сметы				
24	Данные ОК01М	Мертели огнеупорные алюмосиликатные марки МШ-42	т	0,141
25	Данные ОК01М	Асбест хризотилловый	т	0,141
26	Данные ОК01М	Портландцемент общестроительного назначения марки 300	т	0,141
27	Данные ОК01М	Изделия огнеупорные шамотные общего назначения N 10 марки ША	т	3

СОГЛАСОВАНО:
 Главный механик ОАО "СНХЗ"
 О.А.Ерушенков
 "19" 11 2013 г.

Коп. ремонта 2014г.

УТВЕРЖДАЮ:
 Зам. главного инженера
 ОАО "СНХЗ"
 А.Н. Карамзин
 "19" 11 2013 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Техн. № _____ цех Н-2-3-7
 Частичный ремонт куртки под класки Соробов
 Срок с начала ремонта план от начала пог. 19-10-39 14, 21ч.
 фактич. _____ фактич. _____

22-2-14

№ п-п	Наименование работ	Ед.изм	Кол-во	Исполнитель	Срок ремонта		Потребные зап. части материалы	Примечание
					начало	окончание		
1	Частичная разборка шаманского куртки с обшивкой сетки Соробов (дымохода) для ремонта	шт	1,5	5	6	7	8	9
2	Уборка сжигателя котла мусора мшчс с подметанием дымохода с в-дсм	шт	1,5					
3	Подготовка к сборке шлангов расфасовка для класки Соколовых	шт	1,5					мертель алюмоэмалевая - 0,04кг + 0,1кг Дебет крышки лопаты - 0,04кг + 0,1кг. Прогладь обшивочная М300-0,04кг + 0,1кг.
	Сток из шлангового мшчс							
	Завешивание гильзы	шт	0,41					

