

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель технического -
директора по эксплуатации НИ ТЭЦ
ООО "Байкальская энергетическая
компания"
А.Г. Дрожжин

«ЗДАНИЕ ГЛАВНОГО КОРПУСА. Инв. № ИЭ1710000004. Модернизация Замена кондиционеров ГрЩУ 1-4» (Замена 2-х кондиционеров на ГрЩУ-3)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
(локальная смета)

Модернизация системы вентиляции
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:	ведомость объемов №1		
Сметная стоимость		51,73	тыс.руб.
Сметная трудоемкость		26,89	чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на		01.01.2001г.	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы в базисных ценах, руб.			Общая стоимость в базисных ценах, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Обоснование, индекс	Всего в текущих ценах, руб.
					Всего	Экспл. маш.	Мат-лы	Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-лы				
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Раздел 1. Ремонт систем кондиционирования ГрЩУ-3 (высота работ 4м)															
1	ФЕР20-06-018-11 (применительно)	Демонтаж сплит-систем с внутренним блоком кассетного типа мощностью: свыше 8 кВт (высота работ 4м)	компл	2	75,58 61,77		13,81	68,00	68,00			5,57	6,14	CMP=	199,00
2	ФЕР20-06-018-11 (применительно)	Установка сплит-систем с внутренним блоком кассетного типа мощностью: свыше 8 кВт (высота работ 4м)	компл	2	75,58 61,77		13,81	198,00	170,00		28,00	5,57	15,34	CMP=	526,00
3 О	прайс Kentatsu (Иркутск) от 04.09.2023	Кондиционер Kentatsu KSHE176HFAN3/KSUT176NFAN3	шт	2	24 935,05			49 870,00				0	0	CMP=	49 870,00
4	Прайс лист от 3 кв. 2023г.	Кронштейн 1000*700, S=3.0мм (для внутреннего блока и наружного блока)	компл	2	174,18		174,18	348,00			348,00	0	0	CMP=	348,00
5	ФЕР26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м	0,2	128,87 21,82	17,27 2,90	89,78	29,00	6,00	5 1	18,00	2,2	0,59	CMP=	39,00
6	Счет на оплату № 4308 от 11 августа 2023г. ТЧ с6.20 п.1.20.22.	Трубка Ballu Condiflex 18/6 (3/4"), 2 м	шт	3	5,19		5,19	16,00			16,00	0	0	CMP=	16,00
7	Прайс лист от 3 кв. 2023г. ТЧ с6.20 п.1.20.22.	Трубка K-FLEX PE FRIGO 10/6 (3/8"), 2м (полиэтилен)	шт	3	1,23		1,23	4,00			4,00	0	0	CMP=	4,00
8	ФССЦ-24.3.02.05-0021 ТЧ с6.20 п.1.20.22.	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	10	4,71		4,71	47,00			47,00	0	0	CMP=	47,00
9	ФССЦ-21.1.06.09-0119 ТЧ с6.20 п.1.20.22.	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг 5х2,5-660	1000 м	0,01	7 895,86		7 895,86	79,00			79,00	0	0	CMP=	79,00
10	ФЕРм12-01-105-01	Трубопровод из медных труб на номинальное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 18 мм	100 м	0,02	917,43 769,60	89,89 8,20	57,94	24,00	21,00	2 0	1,00	80	2,16	CMP=	53,00
11	Прайс лист от 3 кв. 2023г. ТЧ с6.20 п.1.20.22.	Труба медная 19,05х0,81х15000мм (3/4"19,05х0,7)	м	6	52,11		52,11	313,00			313,00	0	0	CMP=	313,00
12	Прайс лист от 3 кв. 2023г. ТЧ с6.20 п.1.20.22.	Труба медная 09,52х0,65х15000мм (3/8"х0,026")	м	6	18,80		18,80	113,00			113,00	0	0	CMP=	113,00

13	ФЕРм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,1	156,33 139,54		16,79	21,00	19,00		2,00	15,2	2,05	CMP=	48,00
14	ФССЦ-24.3.01.02-0002	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ легкие с протяжкой, диаметр 25 мм	м	10,2	3,43		3,43	35,00			35,00	0	0	CMP=	35,00
15	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	0,1	55,29 42,21	1,81 0,26	11,27	7,00	6,00	0 0	1,00	4,49	0,61	CMP=	16,00
16	Прайс лист от 3 кв. 2023г.	Кабель ВВГнг-FRLS 2,5x4	1000 м	0,0102	14,05		14,05	0,00			0,00	0	0	CMP=	0,00
Итого по смете:															
Итого прямые затраты (справочно)								1 300,52							
в том числе:															
Оплата труда рабочих								289,37							
Эксплуатация машин								7,33							
в том числе оплата труда машинистов (Отм)								1,04							
Материалы								1 003,82							
Строительные работы								1 718,21							
в том числе:															
оплата труда								244,05							
эксплуатация машин и механизмов								4,66							
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								0,78							
материалы								999,71							
накладные расходы								294,64							
сметная прибыль								175,15							
Монтажные работы								117,04							
в том числе:															
оплата труда								45,32							
эксплуатация машин и механизмов								2,67							
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								0,26							
материалы								4,11							
накладные расходы								42,74							
сметная прибыль								22,20							
Оборудование								49 870,10							
Итого								51 705,35							
Итого ФОТ (справочно)								290,41							
Итого накладные расходы (справочно)								337,38							
Итого сметная прибыль (справочно)								197,35							
Итого СМР для расчета лимитированных затрат								1 835,25							
Непредвиденные затраты 1,5%								27,53							
Итого с оборудованием								51 733							
ВСЕГО по смете в базовых ценах								51 733					26,887842		

Начальник ОКС Н-И ТЭЦ: _____ А.С. Невидимов

Инженер по ПСР ОКС Н-И ТЭЦ: _____ Н.В. Мальцева

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель технического -
директора по эксплуатации НИ ТЭЦ
ООО "Байкальская энергетическая
компания"
А.Г. Дрожжин

«ЗДАНИЕ ГЛАВНОГО КОРПУСА. Инв. № ИЭ1710000004. Модернизация Замена кондиционеров ГрЩУ 1-4» (Замена 2-х кондиционеров на ГрЩУ-3)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(локальная смета)

ПНР
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость объемов №1
Сметная стоимость 1,33 тыс.руб.
Сметная трудоемкость 46,66 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2001г.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.
					Всего	В том числе			Всего	В том числе					
						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
Раздел 1. Пуско-наладочные работы кондиционеров															
1	ФЕРп03-01-070-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кондиционер местный автономный шкафного типа со встроенной холодильной машиной, номинальной подачей по воздуху свыше 1 тыс. м3/ч: до 3,5 тыс. м3/ч, при количестве однотипных кондиционеров в машинном зале (помещении) до 5	шт	2	262,95	262,95			631,08	631,08			19,44	46,66	0
Итого по смете:															
Итого прямые затраты (справочно)									631,08						
в том числе:															
Оплата труда рабочих									631,08						
Прочие затраты									1 325,27						
Пусконаладочные работы									1 325,27						
в том числе:															
оплата труда									631,08						
накладные расходы									467,00						
сметная прибыль									227,19						
Итого ФОТ (справочно)									631,08						
Итого накладные расходы (справочно)									467,00						
Итого сметная прибыль (справочно)									227,19						
ВСЕГО по смете в базовых ценах									1 325					46,656	

Начальник ОКС Н-И ТЭЦ: А.С. Невидимов

Инженер по ПСР ОКС Н-И ТЭЦ: Н.В. Мальцева