

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

ООО "Байкальская энергетическая  
компания" ТЭЦ-6

 С.И.Коноплев

"\_\_" \_\_\_\_ 2023 г.

### Ведомость объемов работ № 1

по объекту: "Выполнение строительно-монтажных работ по объекту филиала ТЭЦ-6:  
"Комплекс Работ в рамках программы ДПМ-2 на условиях "под ключ" по модернизации  
оборудования Иркутской ТЭЦ-6: замена ЦВД турбины (ПТ-60-130/13 ст.№1) с увеличением  
мощности до 65 МВт; замена топочных экранов, существующего золоулавливающего  
оборудования на новый электрофильтр котлоагрегата (БКЗ-320-140ПТ ст.№3)." "Котлоагрегат  
ст.№3. Инв. № ИЭ00004234. Техническое перевооружение с заменой электрофильтров".  
Пожарная сигнализация".

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Обоснование	Примечание
1	2	3	4	5	6
<b>Раздел 1. Оборудование ПС</b>					
1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1		
	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"	шт	1		
2	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	2 1+1		
	Устройство коммутационное, =12В, 2 реле, УК-ВК исп.02	шт	1		
	Устройство коммутационное, =12В, 1 канал коммутации УК-ВК исп.11	шт	1		
3	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	4		
	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-141	шт	4		
4	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт	1		
	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-10	шт	1		
5	Световые настенные указатели	шт	1		
	Световое табло с надписью "Выход", =12В, 25 мА ЛЮКС-12 МС	шт	1		
6	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт	2		
	Оповещатель звуковой, марка "Маяк-12-3М"	шт	2		
7	Коробка ответвительная на стене	шт	3		
	Соединительная коробка огнестойкая, IP41, КМ-О(4к)-IP41-м	шт	3		
8	Панели и переключатели измерительных цепей: резисторы и конденсаторы	шт	5		

1	2	3	4	5	6
	Резисторы	шт	5		
<b>Раздел 2. Прокладка кабеля</b>					
9	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	82 (41*2)		
	Кабель-канал (короб) 25х25 мм	м	82 41*2		
10	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	5		
	Пена огнестойкая однокомпонентна DF1201	шт	2		
11	Два провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> / Прокладка кабеля в пластмассовом коробе	м	95 (190/2)		
12	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	м	1		
13	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо и газовыделением КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	50		
14	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо и газовыделением КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	75		
15	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо и газовыделением КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	66		
16	Разделка и включение концов кабеля или провода однопарного: низкочастотного	концов кабеля	21		

Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом:

в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:

- движение транспорта по внутрицеховым путям;
- действующее технологическое или лабораторное оборудование;
- мебель и иные загромождающие помещения предметы

Подписи лиц, ответственных на филиале за составление  
(с указанием должностей и расшифровкой подписей)

Начальник ОКС ТЭЦ-6

 С.Н. Костоглодов

Начальник участка СДТУ

 А.Е. Привалов