



УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала
ООО "Байкальская энергетическая
компания" ТЭЦ-6
С.И.Коноплев
" 2024 г.

Ведомость объемов работ № 1

по объекту: "Трансформаторная подстанция на ж/б фундаменте. Инв. № Т06_00002183. Модернизация системы пожарной сигнализации с установкой ПС, СОУЭ в КТП БМК-25."
Монтаж систем автоматической пожарной сигнализации

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Обоснование	Примечание
1	2	3	4	5	6
Раздел 1. Монтажные работы					
Установка приборов					
1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2; многопроволочного провода (жил кабеля)	шт	1		
	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-3АМ	шт	1		
2	Звонок/ Установка оповещателя звукоого	шт	1		
	Оповещатель звуковой адресный С2000-ОПЗ	шт	1		
3	Световые настенные указатели	шт	1		
	Оповещатель световой адресный С2000-ОСТ исп.01	шт	1		
прокладка кабеля					
4	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	5		
	Кабель-канал (короб), размеры 20х10 мм	м	5		
5	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ²	м	5		
	Кабель парной скрутки КПСЭнг-FRLS 2х2х0,75	м	5,1		
6	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг	м	5		
	Кабель парной скрутки КПСЭнг-FRLS 2х2х0,75	м	5,1		


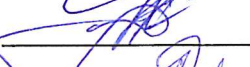

Условия производства работ:
Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов:
- движение транспорта по внутрицеховым путям;
- действующее технологическое или лабораторное оборудование;
- мебель и иные загромождающие помещения предметы

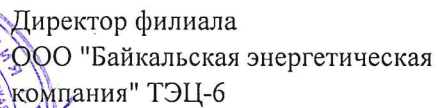
Подписи лиц, ответственных на филиале за составление
(с указанием должностей и расшифровкой подписей)

Начальник ЭЦ-ТИ

Зам.начальника ЭЦ-ТИ по РЗА

Начальник СДТУ

 Ю.Г. Сияшин
 А.А. Доскальчук
 А.Е. Привалов



2024 г.

Ф ^И -	коэффициент, учитывающий "метрологическую сложность" и "развитость информационных функций" ФМИ= 0,5+Каи:Кобщи*М*И (п.2.2.3.1.)	0,500
ФУ-	коэффициент, учитывающий "развитость управляющих функций" ФУ= 1,0+(1,31*Кау+0,95*Кду):Кобщ*У (п.2.2.3.2.)	1,000

Общий	Сметная расценка рассчитывается применением к базовой расценке поправочных коэффициентов, которые между собой перемножаются (ФМИ*ФУ)	0,5
-------	--	-----

Условия производства работ:

1. 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

2. Выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования

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

Начальник ЭЦ-ТИ



Ю.Г. Сияшин

Зам.начальника ЭЦ-ТИ по РЗА



А.А. Доскальчук

Начальник СДТУ



А.Е. Привалов



УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала
ООО "Байкальская энергетическая
компания" ТЭЦ-6
С.И.Коноплев
" " " 2024 г.

Ведомость объемов работ №3
на разработку проектной и рабочей документации

по объекту: "Трансформаторная подстанция на ж/б фундаменте. Инв. № Т06_00002183. Модернизация системы пожарной сигнализации с установкой ПС, СОУЭ в КТП БМК-25."

№пп	Наименование работ	Ед.изм	Количество	Примечание	Пункт ТЗ
1	2	3	4	5	6
1	Автоматические установки пожарной сигнализации - Проектирование установок совмещенных с ручными пожарными извещателями. прим.4 к=1,15	м2	18	площадь принята по ТЗ п.14.1	5.1, 5.2, 5.3, 5.4,
2	Система оповещения людей о пожаре - Для объектов, требующих оповещения по выделенным зонам эвакуации. Прим.4 к табл.4 к=1,3	м2	18	площадь принята по ТЗ п.14.1	5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1

Начальник ЭЦ-ТИ

Зам.начальника ЭЦ-ТИ по РЗА

Начальник СДТУ

Начальник ПТО ТЭЦ-6

Ю.Г. Сияшин

А.А. Доскальчук

А.Е. Привалов

И.А. Герасимов