

## Техническое задание на выполнение работ по расчету тепловых нагрузок на АБК с производственными помещениями

### 1. Цель работы:

- расчет тепловых нагрузок с оформлением технического отчета;
- внесение изменения в договор поставки тепловой энергии;

### 2. Наименование характеристики и объем выполняемых работ:

- 2.1. Выполнение расчета тепловой нагрузки на:
  - отопление здания;
  - приточную вентиляцию здания;
  - сушильную камеру, расположенную в здании;
  - горячее водоснабжение;
- 2.2. Выезд сотрудника для обследования здания (в случае необходимости);
- 2.3. Оформление технического отчета о расчете тепловых нагрузок.

### 3. Характеристика здания:

- 3.1. Адрес г. Пермь, ул. Соликамская, 293;
- 3.2. Год ввода в эксплуатацию – 1978г.
- 3.3. Строительный объем по техническому паспорту здания – 7046 м<sup>3</sup>, технический паспорт в наличии.
- 3.4. Система отопления:
  - теплоноситель системы пар;
  - отопление паровое;
  - приточная вентиляция установлены паровые калориферы – 3 шт;
  - ГВС установлен бойлер нагрева воды (данные о точках водоразбора и количестве персонала предоставляются отдельно);
  - сушильная камера.

**4. Срок выполнения:** - в течении 10 рабочих дней после подписания договора.

### 5. Общие требования к отчету о выполненных работах:

- 5.1. Общие сведения;
- 5.2. Расчет тепловых нагрузок в т.ч. – отопление, вентиляция, ГВС, сушильная камера;
- 5.3. Расчет годового потребления тепловой энергии в т.ч. отопление, вентиляция, ГВС, сушильная камера;
- 5.4. Соответствие действующей НТД;
- 5.5. Список нормативной документации и программного обеспечения для расчета тепловых нагрузок;

### 6. Требования к выполнению работ и подрядной организации:

- расчет выполняется в соответствии с действующими НТД;
- наличие свидетельства о допуске к работам;
- сертифицированное программное обеспечение;
- подрядная организация несет гражданско-правовую ответственность за результат работ в соответствии с действующим законодательством РФ.

Приложение:

1. Скан копия технического паспорта на здание (направляется в электронном виде).

Главный энергетик



Рипинчик А.П.