**на изготовление теплового пункта**

**СВЕДЕНИЯ О ПОКУПАТЕЛЕ**

**(поле обязательное для заполнения)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование объекта:** |  |
|  |
| **Наименование организации:** |  |
| **Почтовый адрес:** |  |
| **Контактное лицо и должность:** |  |
| **Код города и номер телефона, факса:** |  |

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПАРАМЕТРЫ)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Конструкция теплового пункта** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Состав теплового пункта, блоки  (ненужное зачеркнуть) | | | отопление | | | | | | вентиляция | | | | | | | | | ГВС |
| Поставка теплового пункта  (ненужное зачеркнуть) | | | как один блок | | | | | | отдельными блоками | | | | | | | | | |
| 1.3. Максимальные габариты отдельного блока  (ДхШхВ), мм | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4. Тип теплового пункта (ненужное зачеркнуть) | | | индивидуальный тепловой пункт (ИТП)  центральный тепловой пункт (ЦТП)  блочный тепловой пункт (БТП)  рамный тепловой пункт (РТП) | | | | | | | | | | | | | | | |
| *Если имеется возможность - просим приложить принципиальную схему с границами поставки и планировки помещения теплового пункта* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2. Основные данные о системе теплоснабжения** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. Источник получения тепла (котельная, теплосеть, другой) | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 2.2. Напор в точке присоединения в подающем трубопроводе, ат | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 2.3. Напор в точке присоединения в обратном трубопроводе, ат | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 2.4. Необходима ли установка регулятора перепада давления (ненужное зачеркнуть) | | | | | | | | да | | | | | нет | | | | | |
|  | | | | | | | | **Режимы работы** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | *Зимний* | | | | *Переходный* | | | | | *Летний* | |
| 2.5. Температура наружного воздуха, оС | | | | | | | |  | | | |  | | | | |  | |
| 2.6. Температура теплоносителя в подающем трубопроводе, оС | | | | | | | |  | | | |  | | | | |  | |
| 2.7. Температура теплоносителя в обратном трубопроводе, оС | | | | | | | |  | | | |  | | | | |  | |
| **3. Блок системы отопления и вентиляции** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | ОТОПЛЕНИЕ | | | | | | | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | |
| 3.1. Схема подключения (ненужное зачеркнуть) | | зависимая | | | независимая | | | | | | зависимая | | | | независимая | | | |
|  | | *Зимний режим* | | | *Переходный режим* | | | | | | *Зимний режим* | | | | *Переходный режим* | | | |
| 3.2. Нагрузка, МВт | |  | | |  | | | | | |  | | | |  | | | |
| 3.3. Температура в системе (вход/выход), оС | / | | | / | | | | | | / | | | | / | | | | |
| 3.4. Наиболее высокая точка системы, м |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.5. Количество воды в системе, м3 |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.6. Допустимое максимальное давление  в системе, ат |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.7. Сопротивление системы, м.в.с. |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.8. Резервирование циркуляционного насоса | да | | | | | нет | | | | да | | | | | | нет | | |
| 3.9. Резервирование теплообменника | да | | | | | | | | | нет | | | | | | | | |
| 3.10 Установка расширительного бака | да | | | | | | | | | нет | | | | | | | | |
| 3.11. Установка узла подпитки | да | | | | | | | | | нет | | | | | | | | |
| 3.12. Установка водосчетчика на подпитку | да | | | | | | | | | Нет | | | | | | | | |
| 3.13. Установка теплосчетчика | да | | | | | | | | | Нет | | | | | | | | |
| **4. Блок системы горячего водоснабжения** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. Тепловая нагрузка, МВт | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 4.2. Температура в системе ГВС, (вход/выход), оС | | | | | | | / | | | | | | | | | | | |
| 4.3. Напор холодной воды на входе, ат | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 4.4. Наиболее высокая точка системы, м | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 4.5. Циркуляция горячей воды да/нет | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 4.6. Сопротивление системы, м.в.с. | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 4.7. Резервирование циркуляционного насоса | | | | | | | да | | | | | | | нет | | | | |
| 4.8 Установка теплосчетчика | | | | | | | да | | | | | | | нет | | | | |
| Дополнительные требования | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**

М.П. подпись (Ф.И.О.)