**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ
на паровую котельную / паро-водогрейную котельную**

Организация:

Адрес:

Руководитель, ФИО:

Тел./факс: e-mail:

1. **Объем работ:** [ ]  проектирование, [ ]  монтаж, [ ]  пуско-наладка, [ ]  шеф-монтаж,
2. **Вариант исполнения**: [ ]  отдельностоящая, [ ]  встроенная, [ ]  пристроенная, [ ]  крышная.
3. **Вид топлива:**

[ ]  природный газ; давление газа кгс/см2;

[ ]  сжиженный газ (пропан-бутан);

[ ]  дизельное топливо, марка:      ;

[ ]  резервное / аварийное       /      .

1. **Количество котлов:**       шт.
2. **Паропроизводительность** общая, тонн/час: max       , min      .

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Распределение нагрузки* | Произв-ть, т. пара/час | Температура, °C | Давление, кгс/см2 |
| [ ]  отопление |       |       |       |
| [ ]  вентиляция |       |       |       |
| [ ]  технологические нужды |       |       |       |
| [ ]  горячее водоснабжение |       |       |       |

1. **Схема теплоснабжения**: [ ]  закрытая, [ ]  двухконтурная с       % резерв. по мощности.
2. **Возвращаемый конденсат:** чистый \_\_\_\_\_ %, загрязненный       %, температура       °С
3. **Источник водоснабжения:** [ ]  хозяйственно-питьевой водопровод, [ ]  скважина.
	* температура исходной воды на вводе: min       °C, max       °С.
	* давление исходной воды на вводе: min       кгс/см2, max       кгс/см2.
4. **Химводоподготовка:** жесткость       мг экв./л; содержание железа       мг/л.
5. **Требования к автоматике котельной**:

[ ]  без постоянного присутствия персонала; [ ]  с присутствием оператора котельной;

[ ]  диспетчеризация: выделенная линия / коммутируемое соединение / канал GSM.

1. **Узел учета энергоресурсов:**

[ ]  природного газа (некоммерческий), [ ]  коммерческий;

[ ]  воды; [ ]  пара; [ ]  тепловой энергии; [ ]  электроэнергии;

1. **Дымовая труба:** [ ]  включить в объем поставки / проектирования; высота \_\_\_\_\_\_\_\_ м.
[ ]  стальная (оцинк.), [ ]  нержавеющая, другая
2. **Электростанция:** [ ]  дизель-генератор, [ ]  газопоршневая установка, [ ]  газ. микротурбины;
мощность       кВт; [ ]  утилизация тепла (когенерация); кол-во установок:       шт.
3. **Блок запаса (хранения) топлива:** объем       куб.м /       суток.

Дополнительно включить в объем поставки:

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /