**Техническое задание и основная информация**

|  |
| --- |
| Контактная информация |
| Организация/заказчик  |  |  |
| Контакты организации |  |  |
| E-mail |  |  |
| Контактное лицо |  |  |
| Телефон |  |  |
| Адрес объекта производства работ |  |  |

|  |
| --- |
| **Информация о котельной** |
| Краткая инструкция по заполнению:1. Для перехода на следующее окно заполнения нажмите клавишу «Tab»;
2. В квадратах кликом устанавливается отметка «крестик»;
3. В полях, с заполнением числовых значений, число автоматически округляется до 0,00,

кроме значений температуры и количества товара.1. В полях с раскрывающимся списком расположен вариант выбора ответа.
 |
| Здание котельной | [ ]  Существующее[ ]  Пристроенное[ ]  Блочно-модульное[ ]  Транспортабельное |
| Допустимые габариты котельнойД х Ш х В (если имеются ограничения по местности) |  х  х  мм |
| Назначение котельной | [ ]  Паровая[ ]  Водогрейная[ ]  Комбинированная (Отопительно-производственная)  |
| Общая мощность котельнойПаропроизводительность |  () МВт (Гкал/час) кг/ч |
| Категория котельной по теплоснабжению | [ ]  1-я категория (100% резервирование мощности котельной)[ ]  2-я категория (не требует резервирования) |
| Топливо | Основное: Технические характеристики:Давление  МПаНизшая теплота сгорания  ккал/м3Резервное: Технические характеристики:Низшая теплота сгорания  ккал/м3 |
| Распределение тепловой мощности | [ ]  Технологическое оборудование Рраб =  кгс/см2, tпара =  °С, G =  кг/ч[ ]  ГВС (t=60°С)  () МВт (Гкал/час);Нагрузка максимальная = Гкал/час, Нагрузка среднечасовая = Гкал/час,Суточный расход воды =  м3/ч, P требуемое =  кгс/см2[ ]  Отопление  () МВт (Гкал/час)Р прямой =  кгс/см2, Р обратная =  кгс/см2Температурный график →°С[ ]  Вентиляция  () МВт (Гкал/час) |
| Система теплоснабжения ГВС, отопления и вентиляции | [ ]  Независимая (через теплообменник – двухконтурная)[ ]  Зависимая (без теплообменника – сетевая вода ТС) |
| Система пароснабжения  | Необходимость коллектора: Доп. информация  |
| Водоснабжение | Источник: Р =  кгс/см2Химический анализ воды: Жесткость  мг экв/л рН Содержание железа  мг/л О2  мг/л  |
| Канализация | [ ]  Существующая[ ]  Другое  |
| Электроснабжение | Основное: Резервное:  (дополнительная информация) |
| Узлы учета | Коммерческий[ ]  Пар[ ]  Вода[ ]  Электрическая энергия[ ]  Тепловая энергия[ ]  Природный газ[ ]  Другое топливо | Технический[ ]  Пар[ ]  Вода[ ]  Электрическая энергия[ ]  Тепловая энергия[ ]  Природный газ[ ]  Другое топливо |
| Возврат конденсата |  % кг/ч |
| Высота дымовой трубы (или высоту рядом стоящих зданий) |  м |
| Обслуживание котельной | [ ]  С постоянным обслуживающим персоналом[ ]  Без постоянного обслуживающего персонала |
| Наружный газопровод | ГРП - Р =  МПа, Проектирование/ монтаж ГРП  |
| Подробная информация о паропотребляющем оборудовании (тип, количество, номинальное потребление, дополнительная информация) |  |
| **Основное оборудование** |
| Паровой котел, производства ООО «АДИН» | [ ]  ПДУ - ,  шт. |
| Водогрейный котел, производства ООО «АДИН» | [ ]  GEN - ,  шт. |
| Горелочное устройство | Lamborghini - Другое  |
| Другое дополнительное оборудование |  |

|  |
| --- |
| **Дополнительная информация** |
| Необходимый объем работ | [ ]  Проектирование котельной[ ]  Строительно-монтажные работы[ ]  Поставка оборудования[ ]  Пуско-наладочные работы[ ]  Регистрация котельной в РТН |
| Границы проектирования | [ ]  Только котельная[ ]  До технологического оборудования[ ]  Другое  |
| Границы монтажа | [ ]  Только котельная[ ]  До технологического оборудования[ ]  Другое  |
| Границы ПНР | [ ]  Только котельная[ ]  Другое  |
| Исходные данные, предоставляемые Заказчиком | [ ]  План земельного участка[ ]  План расположения технологического оборудования[ ]  План с отметками подключений к технологическому оборудованию, либо паспорта на оборудование[ ]  План с отметками подключений к существующему водопроводу, канализации и электроэнергии[ ]  Химический анализ исходной воды[ ]  Режимная карта технологического оборудования [ ]  Другое  |
| Дополнительная информация по усмотрению Заказчика |  |