

ООО «СК ЭНЕРГИЯ» осуществляет деятельность по:

● проектированию, строительству, монтажу:

 - Блочно-модульных котельных (БМК).

 - Котлов наружного размещения (КНР).

 - Блочных индивидуальных тепловых пунктов.

 - Газопроводов.

 - Сетей газопотребления и газораспределения.

 - Инженерных сетей.

 - Дымовых труб.

 - Быстровозводимых зданий и металлоконструкций

 Выполнение общестроительных работ

 А также эксплуатации ОПО и техническому обслуживанию КИПиА.

**Информация для обратной связи**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ф.И.О.** |  |
| **Телефон** |  |
| **E-mail** |  |
| **Организация** |  |
| **Должность** |  |

**Данные объекта**

|  |  |
| --- | --- |
| **Регион**  |   |
| **Объект** |  |
| **Класс****объекта** | ● Жилое здание - (Многоэтажный жилой дом, коттедж, коттеджный поселок)● Промышленный объект - (Производство, цех, ангар, гараж)● Административное здание - (Офис, школа, детский сад, гостиница) |
| **Заказчик** | Государственный заказчик - Частный заказчик -  |

**Требуемые технические параметры БИТП**

(Вопросы необходимо заполнить максимально подробно)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вопрос** |  | **Дополнит. информ.** |
| **1** | Назначение | ● Отопление - ● Технология -  | ● Горячее водоснабжение - ● Производство пара -  |  |
| **2** | Размещение | ● Рядом с отапливаемым объектом (до 5 м) - ● От 50 и более м от отапливаемого объекта - ● На крыше здания - ● Внутри помещения -  |  |
| **3** | Общая тепловая нагрузка (кВт, Гкал/час) |  |  |
| **4** | Отопление | ● График температурный на вводе °С ( / )● Перепад давления на вводе \_\_\_\_\_кПа ● Температурный режимконтура, °С (Подача/обратка)95/70 - 115/95 - Другой температурный режимконтура, °С ( / )● Кол-во контуров \_\_\_\_\_ шт.(Контур – это отдельный поток теплоносителя с собственной организацией циркуляции и одним температурным режимом) | ● Температурный график по контурам потребителей °С ( / ) ● Давление в контурах \_\_\_\_\_\_кПа ● Вид контураОткрытый - (без теплообменника)Закрытый - (с теплообменником) ● Мощность контура \_\_\_\_\_\_ кВт● Давление контура \_\_\_\_\_\_ кПа |  |
| **~~5~~** | Горячее водоснабжение | ● Температура подачи ГВС, °С 60 °С -  45 °С -  Другой температурный  режим подачи ( )● Потребление ГВС: Максимальное в час \_\_\_\_\_\_\_ л, кВт, Гкал/ч Среднечасовое \_\_\_\_\_\_\_ л, кВт, Гкал/ч | ● Вид реализации ГВС Теплообменник -  (Проточная система) Бойлер -  (Накопительная система)● Мощность контура \_\_\_\_\_\_ кВт ● Давление контура \_\_\_\_\_\_ кПа |  |
| **6** | Технология (контур на технологические нужды, заполняется, если заложено в проекте) | ● Температурный режим контура, °С (Подача/обратка) 95/70 -  115/95 -  Другой температурный режим(Подача/обратка) ( ) . | ● Вид контура Открытый -  Закрытый - ● Кол-во контуров \_\_\_\_\_ шт● Мощность контура \_\_\_\_\_\_ кВт ● Давление контура \_\_\_\_\_\_ кПа |  |
| **~~7~~** | Вентиляция (контур на отопление воздухом, заполняется, если заложено в проекте) | ● Температурный режимконтура, °С (Подача/обратка) 95/70 -  115/95 -  Другой температурный режим  (Подача/обратка) ( ) | ● Вид контура Открытый -  Закрытый - ● Кол-во контуров \_\_\_\_\_ шт.● Мощность контура \_\_\_\_\_\_ кВт ● Давление контура\_\_\_\_\_\_ кПа |  |
| **8** | Параметры теплоносителя | ● Вид теплоносителя Вода -  Антифриз -  Пар – ● Объем системы \_\_\_\_\_\_\_\_\_ м 3 | ● Исходная вода на входе Температура \_\_\_\_\_\_ °СДавление \_\_\_\_\_\_\_\_\_ кПа |  |
| **9** | Гидравлическое сопротивление  | Системы отопления \_\_\_\_ кПаСистемы ГВС \_\_\_\_\_ кПа | Системы вентиляции \_\_\_ кПаСистемы технологии \_\_\_ кПа |  |
| **10** | Водоподготовка | ● Есть собственная - ●Стандартный комплект -  | ● Индивидуальный подбор (требует заполнение химического анализа воды) -  |  |
| **11** | Химический анализ исходной воды (для индивидуального подбора водоподготовки) | ● Содержание взвешенных веществ \_\_\_\_\_\_\_ мг/кг●Прозрачность по шрифту (или кольцу) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ см● Общая жесткость\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мкг-экв/кг● Щелочность \_\_\_\_\_\_\_\_ мкг/кг● Сухой остаток\_\_\_\_\_\_\_ мг/кг● Значение рН (при t=25 °С) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | ● Содержание растворенного кислорода\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мкг/кг● Содержание свободной углекислоты \_\_\_\_\_\_\_\_\_ мкг/кг● Содержание масла и других экстрагируемых эфиром веществ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мкг/кг● Содержание соединений железа (в пересчете на Fe)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мкг/кг |  |
| **12** | Степень автоматизацииОборудования | ● Полуавтоматическая (ручное управление) - ● Полная автоматизация котельной -  | ● GSM оповещение - ● Погодозависимая автоматика -  |  |
| **13** | Технический учёт – «х»Коммерческий учёт – «хх» | ● Топлива - ● Тепловой энергии -  | ● Подпиточной воды - ● Электроэнергии -  |  |
| **14** | Обеспечение безопасности | ● Охранная  сигнализация - ● Сигнализация с передачей информации -  | ● Система пожаротушения Порошковая -  Водяная -  Газовая -  |  |
| **15** | Требуемые сроки  установки оборудования | ● Срочно - (в срок от 1ого до 3ёх месяцев)● Ближайшее время - (в срок от 4ёх до 8ми месяцев)● В будущий период -  (в срок от 9ти до 15ти месяцев) |  |  |

|  |
| --- |
| Дополнительна информация:  |
|  |
|  |
|  |
|  |

Заполненный опросный лист просим выслать на эл.почту отдела Продаж

ООО «Строительная компания Энергия»

sk\_energykzn@mail.ru

teplogaz84@mail.ru

Телефон обратной связи: +7 (917) 881-00-85

 Валимухаметов Ленар Альфридович