ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

для подготовки коммерческого предложения на поставку котельного оборудования и работ по реконструкции, строительству котельных

Наименование организации: ­­\_\_­­­\_\_\_

Почтовый адрес организации:

Ответственное лицо: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Факс: Телефон:

e-mail:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **Назначение котельной** | * отопление
 |
| * отопление+горячее водоснабжение
 |
| * отопление+горячее водоснабжение+технологические нужды
 |
| 2 | **Вид котельной** | * стационарная
 |
| * блочно-модульная
 |
| * пристроенная
 |
|  |
| 3 | **Вид строительства** | * новое
 |
| * реконструкция (ремонт)
 |
| * проект котельной
 |
| 4 | **Общая теплопроизводительность** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МВт | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | тн пара/час |
| 5 | **Распределение** **тепловой нагрузки** | * система отопления
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МВт |
| * система горячего водоснабжения:
 |
| максимальная часовая | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МВт |
| среднечасовая | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МВт |
| * система вентиляции
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МВт |
| * технологические нужды
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МВт |
| * кондиционирование
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МВт |
| 6 | **Теплоноситель** | * вода:
 | * пар:
 |
| 7 | **Параметры теплоносителя** | вода: | пар: |
| Температура | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | оС | Температура | \_\_\_\_\_\_\_\_ | оС |
| Давление | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МПа | Давление | \_\_\_\_\_\_\_\_ | МПа |
| 8 | **Тип котлов и количество** | * водогрейные
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| * паровые
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| * водогрейные+паровые
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 9 | **Водный объем системы** | * система отопления
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | м3 |
| * система вентиляции
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | м3 |
| 10 | **Гидравлическое сопротивление** | * система отопления
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МПа |
| * система ГВС
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МПа |
| * система вентиляции
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МПа |
| 11 | **Исходная вода** **на входе в котельную** | * температура
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | оС |
| * давление
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МПа |
| 12 | **Топливо** | * природный газ:
 |  |
| * жидкое топливо (легкое):
 |  |
| * жидкое топливо (тяжелое):
 |  |
| * твердое:
 |  |
| * природный газ+жидкое топливо (легкое, тяжелое)
 |
| 13 | **Потребность в запасе топлива** | * подающий газопровод:
 |
| диаметр | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | мм | давление | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | МПа |
| * склад жидкого топлива
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | м3 |
| * склад твердого топлива
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Тн |
| 14 | **Автоматизация котельной** | * автоматизированная (с обслуживающим персоналом)
 |
| * автоматизированная (без обслуживающего персонала) с передачей информации на диспетчерский пункт
 |
| * автоматизированная (с полной диспетчеризацией всего объекта)
 |
| 15 | **Здание котельной** | * кирпичное
 |
| * блок-модульное, типа «сэндвич»
 |
| * существующее (указать размеры)
 |
| * прочее (указать тип)
 |
| 16 | **Химическая подготовка** | * Na-катиоонообменная
 |
| * Н-катионнообменная
 |
| * Химические реагенты (комплексон)
 |
| * Комбинированная
 |
| * прочая (указать тип)
 |
| 17 | **Конденсат** | * возврат чистый
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | % |
| * возврат загрязненный
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | % |
| * без возврата
 |
| 18 | **Узел учета расходов** | * топлива
 |
| * тепловой энергии
 |
| * исходной воды
 |
| * подпиточной воды
 |
| * электроэнергии
 |
| 19 | **Дымовая труба** | * существующая:
 | D | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | мм; | Н | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | м |
| * новая:
 | D | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | мм; | Н | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | м |
| 20 | **Наличие** **исходно-разрешитильной документации** | * Разрешение на топливо
 | * Расчет потребности в тепле
 |
| * ТУ на водоснабжение
 | * Противопожарная сигнализация
 |
| * ТУ на канализирование
 | * Охранная сигнализация
 |
| * ТУ на электроснабжение
 | * Химический анализ воды
 |
| * ТУ на газоснабжение
 | * Генплан
 |
| * ТУ на использование газа
 | * Геоподоснова
 |
| * ТУ на телефонизацию
 | * Геологические изыскания
 |
| * ТУ на радиофикацию
 | * Акт выбора площадки
 |
| * Ту на дымовую трубу
 | * Ситуационный план
 |
| * Разрешение на строительство
 |
| * Проект котельной
 |
| 21 | **Оборудование котельной** | * Отечественное
 |
| * Импортное
 |
| * Смешанное
 |
| * Особые требования:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 22 | **Требуемый срок поставки** |  |
|  |

***Спасибо за заполненный опросный лист!***

***После обработки информации с Вами свяжется наш инженер с коммерческим предложением.***

***Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество.***