|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  | | |  |

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**для подготовки технико-коммерческого предложения на поставку основного оборудования котельной ячейки с водогрейным котлом**

| **Вопросы** | **Ответы** |
| --- | --- |
| Наименование предприятия, его почтовые и банковские реквизиты |  |
| Ф.И.О. руководителя |  |
| Телефон, факс |  |
| Адрес электронной почты (E-mail) |  |
| Регион установки котла (населенный пункт) |  |
| Наименование объекта |  |
| Вид работ | * Реконструкция * Новое строительство |
| Количество котлов |  |
| Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч (МВт) |  |
| Параметры теплоносителя:   * Теплопроизводительность котла, Гкал/ч (МВт) * Температурный график, оС | Q =   * 70-95 * 70-115 * 70-150 * другой: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Особые требования |  |
| Установка котла | * Открытая * Закрытая * Полуоткрытая |
| Годовое число часов работы котла |  |
| Сейсмичность района строительства |  |
| **Топливо** | |
| Основное топливо, по которому выбирается оборудование котельного агрегата (при сжигании смеси топлив указать пропорцию) |  |
| Характеристика основного топлива   * наименование * марка * месторождение |  |
| Низшая теплота сгорания, ккал/кг |  |
| Элементный состав рабочей массы топлива, %   * Углерод * Водород * Кислород * Азот * Сера * Влага * Зола   всего:  Максимальная зольность, %  Максимальная влажность, %  Выход летучих на горючую массу, % | Сp =  Hp =  Op =  Np =  Sp =  Wp =  Ap =  100%  Apmax =  Wpmax =  Vdaf = |
| Фракционный состав топлива (размер кусков, мм) |  |
| При сжигании отходов указать их годовой расход, т/ч |  |
| В случае реконструкции указать существующее оборудование:   * Котел * Топка * Вентилятор * Дымосос * Экономайзер * Воздухоподогреватель * Золоуловитель * Питатель топлива * Дробилка |  |
| Необходимость поставки золоулавливающего оборудования |  |
| Вид системы шлакозолоудаления  (нужное подчеркнуть) | * мокрая * сухая |
| Габаритные размеры котельной ячейки   * Длина, м * Ширина, м * Высота, м |  |
| Необходимость частотного регулирования | * Вентилятор * Дымосос |
| Степень автоматизации | * Релейная схема * Контроллер – Щит управления * Контроллер – Щит управления - Управляющий компьютер |
| Дополнительные требования | Компоновочные и строительные  чертежи по котельной ячейке до дымовой трубы.  Сертификат на топливо. |

**Примечание:**

* Отметьте любым знаком выбранный Вами ответ на вопрос.