|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Опросный лист |  |

Для разработки исходных требований к проектированию Утилизатора ДГ - К

1. **Эксплуатационные параметры**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Показатель** | **Значение** | Ответственный за показатель |
| 1 | Нагреваемая среда (газ, жидкость) |  |
| 2 | Температура на входе | °C |  |  |
| 3 | Температура на выходе | °C |  |  |
| 4 | Объемный расход(или кг/час), указать размерность | Нм³ или м³/час |  |  |
| 5 | Давление на входе | мм.вод.ст. |  |  |
| 6 | Допустимое аэродинамическое сопротивление  | мм.вод.ст. |  |  |
| 7 | Наличие SO2 и SO3 (Да / Нет / Нет данных) |  |
| 8 | Запыленность потока (Да / Нет / Нет данных) |  |
| 9 | Влагосодержание | г/кг или г/м3 |  |  |
| 10 | Является ли процесс циклическим? (Да / Нет / Нет данных)Изменяются ли в процессе эксплуатации параметры потока, указанные в каком-либо из предыдущих пунктов? |  |

**2. Общие вопросы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** |  |
| 1 | Название и описание технологического процесса, в котором будет использован теплоноситель |  |
| 2 | Место предполагаемой установки теплообменника (описание, эскизы с размерами, фото). |  |
| 3 | Присоединительные размеры и сечения подводящих и отводящих магистралей( чертеж) |  |
| 4 | Есть ли ограничения по геометрическим размерам (ширине, глубине, высоте) |  |
| 5 | Режим работы теплообменника (одно, - двухсменный, непрерывный) |  |
| 6 | Направление движения сред (встречное, перекрестное, согласное) |  |
| 7 | Использовались ли ранее в данном технологическом процессе теплообменники? |  |
| 8 | Откуда предполагается производить забор нагреваемой среды (из помещения или с улицы)? |  |
| 9 | Назначение нагретой среды, куда производится ее выброс.  |  |
| 10 | Требуется ли шеф монтаж и наладка |  |
| 11 | Требуется ли разработка и изготовление теплоизоляции (или она делается «по месту»)  |  |
| 12 | Количество теплообменников |  |
| 13 | Необходимые сроки поставки |  |
| 14 | Источник информации, из которого узнали о теплообменниках типа РТ(Ребристый Теплообменник). |  |
| 15 | Название и реквизиты предприятия-заказчика |  |
| 16 | Ф.И.О. и телефон контактного лица, e-mail |  Подпись. Дата |