|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Україна, м. Черкаси****вул. Лісна, 6, 18031****094 8 385 808**  **047 2 385 808****E-mail: tehnoincom@ukr.net www.tehnoincom.com.uа** |  |
| **Опитувальний лист для замовлення****КОТЕЛЬНІ МОДУЛЬНОЇ ТРАНСПОРТАБЕЛЬНОЇ ГАЗОВОЇ**  |  |
|   |  |   |
| **1.** | **Найменування організації (замовник)** |  |  |
|  |  |  |  |
| **2.** | **Телефон, факс** |  |  |
|  |  |  |  |
| **3.** | **Електронна адреса** |  |  |
|  |  |  |  |
| **4.** | **Контактна особа, відповідальна за зазначену інформацію в даному опитувальному листі:** |  |
|  |  |  |  |
|  | **Посада:**  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | **Прізвище, ім'я, по батькові:** |  |  |
|  |  |  |  |
| **5.** | **Місце розташування об’єкту КМТ** |  |  |
| **Технічні вимоги** |
|  |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **1.** | **Вид котельні:** |  | дахова |  | окремо стояча |  | прибудована |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.** | **Основна комплектація котельні:** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Тип котла (марка) |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Кількість котлів |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Поагрегатний облік витрат газу (крім котлів з витратою газу 40 менше м³/год) |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3.** | **Розрахункове теплове навантаження**, МВт (Гкал/год): |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | на опалення (вентиляція): | максимальне: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | на гаряче водопостачання: | максимальне: |  | середнє: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4.** | **Вимоги до системи опалення:** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Кількість контурів  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Необхідний тиск, (м вод.ст.) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Гідравлічні втрати, (м вод.ст.) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Вміст води в системі, (м3) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Температурний графік системи опалення, (°С)  |  | / |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Мінімальна розрахункова температура навколишнього середовища, (°С) |  | регіон |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Схема підключення |  | залежна |  | незалежна |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5.** | **Вимоги до системи ГВП:** |  |  |
|  |  |  |  |
|  | витрата води на ГВП, (м³/год) | максимальна: |  | середня: |  |  |
|  |  |  |  |
|  | необхідний тиск в системі ГВП, (м вод.ст.) |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Гідравлічні втрати в системі циркуляції ГВП, (м вод.ст.) |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Тип теплообмінника: |  | пластинчастий |  | кожухотрубний |  | ємнісний |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6.** | **Характеристика будівлі:** |  | адміністративна |  | лікарня |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | виробнича |  | школа |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | інше |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7.** | **Необхідність поставки ГРПШ (зниження тиску газу з високого на низький):** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Наявність ГРПШ у споживача, марка |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Немає  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8.** | **Вузол комерційного обліку газу з установкою газового лічильника:** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | камерний мембранний (з додатковим газовим фільтром) |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ротаційний |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | турбінний (СГ) |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Установка корректора витрати газу:  |  | корекція по температурі |  | корекція по тиску |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9.** | **Природний газ:** | тиск газу |  | кПа |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Необхідність поставки вузла обліку (якщо ТАК – вказати виробника, тип):** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | тепла | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | підживлювальної води | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | гарячої води | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | холодної води | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Водопідготовка:** |  | автоматична |  | в ручному режимі |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | комплексонатна |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | натрійкатіонітна |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | магнітна |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | антинакипна |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | електрохімічна |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | підбирається на підставі хімічного аналізу води, типу встановлених котлів, витрати живильної води,  |  |
|  | побажання замовника: |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Тиск живильної води (водопровідної) води, (м вод.ст.) |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Хімічний аналіз води (прикладається до опитувального листа в якості додатку) |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **13.** | Необхідність: |  | пуско-налагоджувальних |  | режимно-налагоджувальних робіт |  |
|  |  |  |  |
|  | приміщення оператора | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | диспетчерський пульт | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |
|  |  |  |
|  | пожежно-охоронна сигналізація: | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14.** | Додаткові вимоги: |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **\*\*** | Експлуатація котлів без попередньої підготовки води забороняється. Вибір способів обробки води для живлення котлів та системи опалення повинен здійснюватися спеціалізованою організацією. У разі використання не підготовленою води, як теплоносія, гарантійне обслуговування заводом виробником знімається. |  |
|  |  |  |  |

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ р

(Підпис) (Дата заповнення)