|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | **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 ТВЕРДОПАЛИВНОЇ** |  |
|   |  |   |
| **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 КМТТ** |  |  |
| **Технічні вимоги** |
|  |  |  |  |  |
| **1.** | Необхідна максимальна потужність |  | кВт |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Кількість котлів, шт |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Марка котлів |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Співвідношення потужності котлів: |  | 100% |  | 50% / 50% |  | 30% / 70% |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | інше |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **2.** | Види палива: |  | дрова |  | щепа |  | пелета |  | вугілля |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Принцип подачі палива: |  | ручний |  | автоматизований |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Інше: |  |  |
|  |  |  |  |
| **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 (при t гарячої води = 603), (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.** | **Принцип регулювання температури теплоносія в системі опалення:** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | ручне регулювання |  | Автоматичне регулювання температури теплоносія від зовнішніх умов (температура навколишнього повітря, температура в приміщенні, ˚С) |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | димосос: | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | циклон утилізатор | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **8.** | **Необхідність поставки вузла обліку (якщо ТАК – вказати виробника, тип):** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | тепла | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | підживлювальної води | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | гарячої води | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | холодної води | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | електроенергії | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **9.** | **Водопідготовка:** |  | автоматична |  | в ручномурежимі |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | комплексона |  | магнітна |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | натрійкатіонітна |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 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) |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **10.** | **Необхідність встановлення:** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | автоматизованого паливного складу  | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | об’єм складу, (м³) |  | вид палива: |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | максимальні розміри, (мм) |  | вологість, (%) |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | золовидалення: |  | ручне |  | автоматизоване |  |
|  |  |  |
|  | витяжних зонтів над котлом | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |
|  |  |  |
|  | ємності акумуляційної: | **ТАК** |  | **НІ** |  | об’єм, (м³) |  |  |
|  |  |  |
|  | приміщення оператора | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | диспетчерського пульту | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |
|  |  |  |
|  | пожежно-охоронної сигналізації | **ТАК** |  | **НІ** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Димова труба:  | h |  | d |  | тип |  |  |
|  |  |  |
|  | **Необхідність робіт:** |  | пуско-налагоджувальних |  | режимно-налагоджувальних робіт |  |
|  |  |  |
| **14.** | Додаткові вимоги: |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

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

 (Підпис) (Дата заповнення)