**Додаток до документації**

**(інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмету закупівлі)**

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Промисловий котел із ручним завантаженням палива TATRAMET MAX 98 кВт (ТАТraМЕТ МАКС) або еквівалент**

**за (ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» 44620000-2 Радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі**

 1.1. Технічна специфікація:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| 1. | Промисловий котел із ручним завантаженням палива TATRAMET MAX 98 кВт (ТАТraМЕТ МАКС) або еквівалент | шт. | 1 |

1. **Промисловий котел із ручним завантаженням палива TATRAMET MAX 98 кВт (ТАТraМЕТ МАКС) або еквівалент – 1 шт.:**

**Технічні характеристики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Параметри** | **Одиниці виміру** | **Показник** |
| Номінальна потужність, не менше | кВт | 98 |
| Діапазон потужності  | кВт | 70-100 |
| КПД котла, не менше  | % | 85 |
| Макс. температура роботи  | ° C | 90 |
| Макс. робочий тиск  | МПа | 0,2 |
| Необхідна тяга димоходу  | Па | 40 |
| Поверхня теплообміну  | м2 | 10,5 |
| Об'єм камери згоряння  | дм³ | 510 |
| Потужність вентилятора, не менше | Вт | 2х75 |
| Діаметр борова  | мм | 300 |
| Висота до центру димоходу  | мм | 1294 |
| Муфта під'єднання води  | дюйм | DN50 |
| Муфта зливу/групи безпеки  | дюйм | ¾ |
| Висота муфти подавання води  | мм | 1524 |
| Висота муфти зворотної | мм | 340 |
| Висота муфти зливу | мм | 290 |
| Довжина загальна, не більше | мм | 1800 |
| Ширина загальна, не більше | мм | 1154 |
| Висота загальна, не більше | мм | 1878 |
| Глибина камери згоряння, не менше | мм | 650 |
| Ширина камери згоряння, не менше | мм | 774 |
| Висота камери згоряння, не менше | мм | 1015 |
| Завантажувальні дверцята, не менше | мм | 524х304 |

**Комплектація:**

- котел у зборі;

- мікропроцесорний блок керування з датчиками та кабелями;

- вентилятор наддуву;

- інструкція з експлуатації котла;

- паспорт котла;

- сертифікат якості (відповідності);

- інструкція з експлуатації мікропроцесорного блока керування;

- скребок для очищення;

**Загальні характеристики:**

- вид пального: тверде;

- види твердого палива: антрацит, дрова, кам'яне вугілля, брикети;

- матеріал теплообмінника: сталь;

- теплоносій: вода;

- внутрішні стінки котла: сталь, не нижче класу S235JR, завтовшки не менше 6 мм;

- вставки для захисту від перегрівання: шамотні;

- регулювання процесу горіння: електронним блоком керування з вентилятором;

- монтаж: у відкритих і закритих системах;

- можливість зміни боку відчиняння дверцят;

- теплоізоляція корпусу та дверцят; негорючий матеріал;

- тип котла: класичний;

- стан - новий.

**Умови поставки:** Поставка продукції здійснюється за рахунок Постачальника та транспортом Постачальника. Постачальник зобов’язаний поставити Товари Вантажоодержувачу на умовах гарантування повного збереження Товарів зі свого боку до моменту повної передачі Вантажоодержувачеві.

**Місце поставки:** Місце поставки товарів за адресою замовника: військова частина А0598 (м. Старокостянтинів, Хмельницька обл., точна адреса буде надана Замовником )

**Технічні та якісні характеристики предмета:**

- Постачальник повинен поставити та передати Замовнику Товар, якість якого відповідає умовам Договору та відповідно до вимог ДСТУ (ГОСТів, ТУ, тощо). Для підтвердження інформації про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі учасник при поставці товару подає копії сертифікатів відповідності та паспортів якості із визначенням технічних та якісних характеристик на запропонований товар (надати в складі пропозиції відповідний гарантійний лист).

- товар не повинен мати видимих зовнішніх пошкоджень.

Строк гарантії на товар не менше гарантійного строку заводу - виробника