**ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК**

**ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ,**

 **ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(відповідно до пункту 41 постанови КМУ від 11.10.2016 №710

 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія:

1.1. Найменування: Варковицька сільська рада.

1.2. Місцезнаходження: 35612, вул. Шевченка, 15 с. Варковичі, Дубенський район Рівненська область.

1.3. Код за ЄДРПОУ: 04386491

1.4. Категорія: орган місцевого самоврядування.

**2.** Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності);

**код згідно ДК 021:2015** **– 44620000-2 – Радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі (котел твердопаливний).**

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2022-02-11-002516-c

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Термін постачання : до 10.03.2022 року.

В зв’язку із виникненням нагальної потреби у придбанні твердопаливного котла для Сатиївського ліцею внесено зміни до місцевого бюджету рішенням сесії від 04.02.2022р. № 726 та відповідно і до плану закупівель Варковицької сільської ради на 2022 рік, оскільки наявна потреба у закупівлі товару згідно КЕКВ 3110, ДК 021:2015 - 44620000-2 – Радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі (котел твердопаливний).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування товару** | **Параметри** | **Одиниця виміру** | **Норма для котла** |
| 1. | Котел опалювальний твердопаливний KRONAS UNIC NEW 200 кВт (або еквівалент) | Потужність котла | кВт | 200 |
| Орієнтовна опалювальна площа | м 2 | 2000 |
| Паливо | - | Дрова, кам’яне вугілля |
| ККД(номінальне), не менше | % | 86 |
| Парамерти топки: |  |  |
| глибина | мм | 1050 |
| ширина | мм | 920 |
| об’єм | дм3 | 918 |
| Водяна ємність котла | л | 465 |
| Вага котла без води | кг | 1671 |
| Температура топочних газів на виході з котла | °C | 100-180 |
| Мінімальна допустима температура води, не менше | °C | 55 |
| Максимально допустима температура води, не більше | °C | 95 |
| Номінальний робочий тиск води, не більше | МПа | 0,20 |
| Максимальний робочий тиск води, не більше | МПа | 0,25 |
| Випробувальний тиск води, не менше | МПа | 0,40 |
| Розміри завантажувальних дверцят |  |  |
| висота | мм | 300 |
| ширина | мм | 700 |
| Діаметр патрубків прямої і зворотної мережної води | ДУ | 80 (ФЛ) |
| Діаметр патрубка під запобіжний клапан | ДУ | 50 |
| Зовнішній діаметр димохода | мм | 348 |
| **Рекомендовані параметри димоходу** |
| площа перерізу | мм | 960 |
| внутрішній діаметр | мм | 350 |
| висота (мінімальна) | мм | 10 |
| **Габаритні розміри котла** |
| Ширина | мм | 1152 |
| Висота | мм | 2075 |
| Глибина | мм | 1925 |

**Учасники процедури закупівлі повинні надати в складі пропозицій документи, які підтверджують відповідність пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, яка обов’язково має містити інформацію про повне найменування, місцезнаходження, та контактний номер телефону виробника (виробників) товару - інформація має бути зазначена окремо по кожній товарній позиції даної закупівлі. Якість предмета закупівлі згідно технічної специфікації має відповідати чинним державним стандартам.**

Запропонований учасником товар повинен відповідати наступним вимогам:

1. Товар має бути новим, виготовлений не пізніше 2020 року.

2. Учасник повинен надати порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника, які вказані в цьому додатку (обов’язково зазначається виробник, модель та артикул для можливості перевірки запропонованого обладнання технічним вимогам Замовника у разі відсутності зазначених вимог, Замовник залишає право відхилити пропозицію).

3. Топка і теплообмінник котла повинні бути виконані з листового металу товщиною не менше 5 мм, що гарантує його довговічну роботу.

4. При проведенні перевірок і випробувань елементи котла або зібраний котел повинні випробуватися тиском 0,4 МПа, повинні бути піддані вимірювальному контролю щодо відхилення від розмірів і форми та на прохідність.

5. Гарантійний термін на котел має бути не менше 36 місяців, на електрообладнання не менше 12 місяців.

6. Котел поставляється в комплекті.

7. В складі пропозиції конкурсних торгів учасник для підтвердження якості товару повинен надати копії документів, що підтверджують відповідність технічним регламентам, а саме: паспорт котла, керівну інструкцію з експлуатації та монтажу, креслення з детальним описом основних елементів котла, сертифікат відповідності, декларація відповідності та сертифікат ISO.

Загальні умови поставки товарів:

* строки поставки – **до 10.03.2022 року включно;**
* Доставка товару здійснюється за адресою Замовника: 35610, Україна, Рівненська обл., Дубенський р-н, с. Сатиїв, вул. Миру, 53-А
* Поставка, розвантаження товару здійснюється силами та за рахунок Постачальника. Постачальник визначає ціну з урахуванням усіх своїх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, в тому числі на транспортування до місця поставки та інше.
* Товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки.
* Постачальник повинен поставити Замовнику товар, якість якого відповідає умовам, встановленим чинним законодавством України до цієї категорії товарів.
* Замовник має право відмовитися від прийняття Товару, який не відповідає за якістю умовам Договору. У разі поставки Товару неналежної якості, або виявленні недоліків поставленого Товару, Постачальник зобов’язується за свій рахунок усунути недоліки або замінити неякісний Товар на Товар належної якості на протягом 1 (одного) дня.

Усі посилання на конкретну торгівельну марку, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника слід вважати як такі, що вжиті в значенні **«або еквівалент».**  У складі пропозиції має міститися підтвердження відповідності товару, які пропонуються учасником, технічним, якісним та кількісним вимогам а також іншим вимогам до предмета закупівлі (складене учасником в довільній формі).

Передача товару від імені постачальника представниками інших організацій (служб доставки Нова пошта, Інтайм, тощо) – категорично заборонена, товар не приймається, договір втрачає силу.

5. Розмір бюджетного призначення та/або очікуваної вартості предмета закупівлі: місцевий бюджет, складає 178000,00 грн. (сто сімдесят вісім тисяч гривень нуль копійок).