

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

Котли твердопаливні одноконтурні, підлогові (потужність номінальна 25 кВт, 97 кВт) (2 лоти), код за національним класифікатором України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»: 44620000-2 Радіатори і котли для систем централізованого опалення та деталі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: Виконавчий комітет Хорольської міської ради Лубенського району Полтавської області

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Котли твердопаливні одноконтурні, підлогові (потужність номінальна 25 кВт, 97 кВт) (2 лоти), код за національним класифікатором України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»: 44620000-2 Радіатори і котли для систем централізованого опалення та деталі

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги відповідно до Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування, затверджених постановою Кабміну від 12.10.2022 № 1178, UA-2025-11-26-014536-a

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 227 600,00 гривень (двісті двадцять сім тисяч шістсот гривень 00 копійок), з ПДВ/без ПДВ

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено аналізом розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі на підставі пункту 1 розділу III Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, що затверджено наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 року № 275, а саме методом порівняння ринкових цін. Метод порівняння ринкових цін - це метод визначення очікуваної вартості на підставі даних ринку, а саме загальнодоступної відкритої інформації про ціни та інформації на момент вивчення ринку. Як основа, для встановлення очікуваної вартості товару, використовувались ціни на сайтах виробників/продавців аналогічного товару так і ціни відповідних закупівель минулих періодів, інформація про які міститься в електронній системі закупівель «Prozorro». При визначенні очікуваної вартості закупівлі враховувалась інформація про ціни на товари та послуги, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі та в електронній системі закупівель «Prozorro» та у Прозорро-Маркеті по Україні протягом останніх місяців, враховано вартість аналогічних закупівель проведених установою в минулих та поточному роках. Також проведено збір та аналіз загальнодоступної інформації, що міститься у відкритому доступі щодо очікуваної вартості предмету закупівлі, та комерційних пропозицій від постачальників.

Розмір бюджетного призначення: 227 600,00 гривень (двісті двадцять сім тисяч шістсот гривень 00 копійок), з ПДВ/без ПДВ

Нормативно-правове регулювання: Закупівля регулюється та встановлюється Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (далі — Закон про закупівлі) з урахуванням Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 (зі змінами), та іншими нормативно-правовими актами, що стосуються предмета закупівлі.

Обґрунтування технічних характеристик:

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі

щодо предмету закупівлі (технічні вимоги) для закупівлі

**«Котли твердопаливні одноконтурні, підлогові (потужність номінальна 25 кВт, 97 кВт)
(2 лоти) за ДК 021:2015 код 44620000-2 Радіатори і котли для систем централізованого
опалення та деталі»**

ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ

Місце поставки Товару: 37800, Полтавська область, Лубенський район, місто Хорол, вул. Незалежності, 88; 37821, Полтавська область, Лубенський район, с. Клепачі, вул. Перемоги, 8

Термін поставки Товару: до 20 грудня 2025 року включно

Кількість Товару: 2 штуки

**ЛОТ №1: «Котел твердопаливний одноконтурний, підлоговий (потужність
номінальна 25 кВт)**

Місце поставки Товару: 37821, Полтавська область, Лубенський район, с. Клепачі, вул. Перемоги, 8

**Перелік товару, що є предметом закупівлі, та його характеристики
(Специфікація):**

Основні

Потужність номінальна	Не менше 25 кВт
Теплоносій	Вода
Регулювання потужності, від	50 %
Регулювання потужності, до	100 %
Тип котла	Тривалого горіння
Вид пального	Тверде
Види твердого палива	Дрова, Тріска, Тирса, Брикети, Кора, Кам'яне вугілля, Торф
Автоматична подача палива	Ні
Коефіцієнт корисної дії	86 %
Призначення котла	Одноконтурний
Спосіб установки	Підлоговий
Тип топки	Закрита
Об'єм камери згоряння	≈ 101 л

Кількість завантажень палива в добу	1 раз/добу
Об'єм води в котлі	≈ 117 л
Матеріал теплообмінника	Сталь
Кількість теплообмінників	5 шт.
Спосіб відведення відпрацьованих газів	Димар
Мінімальна температура димових газів	100 град.
Максимальна температура димових газів	180 град.
Площа обігріву	Не менше 250 кв.м
Вага	≈ 420 кг
Стан	Новий

Габаритні і приєднувальні розміри (орієнтовні)

Висота	≈ 1645 мм
Ширина	≈ 650 мм
Глибина	≈ 1110 мм
Вхід в систему опалення	2"
Повернення з системи опалення	2"
Діаметр димоходу	≈180 мм

ЛОТ №2: «Котел твердопаливний одноконтурний, підлоговий (потужність номінальна 97 кВт+автоматика та ветелятор)

Місце поставки Товару: 37800, Полтавська область, Лубенський район, місто Хорол, вул. Незалежності, 88

Перелік товару, що є предметом закупівлі, та його характеристики (Специфікація):

Основні

Потужність номінальна	Не менше 97 кВт
Теплоносій	Вода
Регулювання потужності, від	50 %
Регулювання потужності, до	100 %
Тип котла	Тривалого горіння
Вид пального	Тверде
Види твердого палива	Дрова, Тріска, Тирса, Брикети, Кора, Кам'яне вугілля, Торф
Автоматична подача палива	Ні
Коефіцієнт корисної дії	86 %
Призначення котла	Одноконтурний
Спосіб установки	Підлоговий
Тип топки	Закрита
Об'єм камери згоряння	≈ 507 л
Кількість завантажень палива в добу	1 раз/добу
Об'єм води в котлі	≈ 325 л
Матеріал теплообмінника	Сталь
Спосіб відведення відпрацьованих газів	Димар
Мінімальна температура димових газів	100 град.
Максимальна температура димових газів	180 град.

Площа обігріву	Не менше 970 кв.м
----------------	-------------------

Опалення

Максимальний робочий тиск системи опалення	2 бар
Мінімальна температура в режимі опалення	58 град.
Максимальна температура в режимі опалення	90 град.

Електричні параметри

Напруга мережі	220~240 В
Споживана потужність	170 Вт

Габаритні і приєднувальні розміри

Висота	≈ 1560 мм
Ширина	≈ 940 мм
Глибина	≈ 1840 мм
Вхід в систему опалення	2"1/2
Повернення з системи опалення	2"1/2
Діаметр димоходу	≈ 300 мм

Додаткові характеристики

Підключення бойлера непрямого	Так
Циркуляційний насос	Так
Дисплей	Так
Спалювання палива на колосникових ґратах	Так
Захист від замерзання	Так

При поданні тендерних пропозицій враховувати вимоги постанови КМУ від 09 квітня 2022 року № 426 «Про застосування заборони ввезення товарів з російської федерації» та постанови НБУ від 24 лютого 2022 року № 18 «Про роботу банківської системи в період запровадження воєнного стану».

Товар не може бути виробництва російської федерації та Республіки Білорусь, а також відповідно до постанови КМУ від 12 жовтня 2022 р. № 1178 замовникам забороняється здійснювати публічні закупівлі товарів, робіт і послуг у юридичних осіб — резидентів російської федерації/республіки білорусь державної форми власності, юридичних осіб, створених та/або зареєстрованих відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, та юридичних осіб, кінцевими бенефіціарними власниками (власниками) яких є резиденти російської федерації/республіки білорусь, та/або у фізичних осіб (фізичних осіб — підприємців) — резидентів російської федерації/республіки білорусь, а також публічні закупівлі в інших суб'єктів господарювання, що здійснюють продаж товарів, робіт і послуг походженням з російської федерації/республіки білорусь.

Документальне підтвердження відповідності товару технічним, якісним та кількісним характеристикам має бути надане у складі тендерної пропозиції у формі:

- пояснювальної записки із зазначенням марки/моделі запропонованого товару з детальним описом технічних характеристик товару визначених у *Додатку 1* до ТД;
- сертифікат/паспорт якості та/або декларація про відповідність та/або сертифікат відповідності на запропонований товар, тощо.

Загальні технічні вимоги до предмету закупівлі:

1. Товар повинен бути новим, виготовленим у відповідності з вимогами ГОСТ, ДСТУ, технічних вимог виготовлення згідно з технічною документацією, затвердженою у встановленому порядку, упаковка не повинна мати зовнішніх пошкоджень, забруднень, або слідів їх усунення.
2. Товар повинен бути упакований належним чином, що забезпечує його збереження при перевезенні та зберіганні. Упаковка повинна бути безпечною при експлуатації, перевезення та вантажно-розвантажувальних роботах. На етикетці повинна бути нанесена інформація, яка містить назву виробника, дату виготовлення.
3. Якість товару повинна відповідати вимогам відповідних діючих нормативних документів які підтверджують якість використаних матеріалів. Учасник має надати копію сертифікату якості та/або копію сертифікату відповідності та/або копію висновку про якість товару у разі якщо товар підлягає обов'язковій сертифікації, якщо ні – довідку в довільній формі про необов'язковість сертифікації.
4. Учасник надає у складі тендерної пропозиції технічний паспорт з загальним кресленням виробу та посиланням на сайт виробника для перевірки відповідності технічним характеристикам Замовника згідно *Додатку 1* до ТД.
5. Рік виробництва не раніше 2025 року.
6. Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати порівняну таблицю запропонованого Товару і зазначенням країни його походження. Таблиця складається в довільній формі.
7. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати вимогам чинного законодавства із захисту довкілля, відповідати основним вимогам державної політики України в галузі захисту довкілля та вимогам чинного природоохоронного законодавства.
8. В ціну включені всі податки, збори, обов'язкові платежі та вартість доставки.

УВАГА! У разі посилання на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва до такого посилання застосовується вираз «або еквівалент». Під виразом «еквівалент» розуміється, що всі технічні характеристики співпадають, тобто товари за всіма характеристиками повинен бути ідентичними та/або знаходитися в інтервальних межах, що зазначаються замовником.

В разі надання пропозиції з еквівалентними характеристиками, учасник додає порівняльну таблицю в окремому файлі.

У випадку, якщо товар не відповідає технічним вимогам Замовника, відсутні вищевказані документи, що підтверджують якість товару або Учасник не в змозі виконати умови поставки та гарантійного обслуговування товару, які визначені Замовником, Пропозиція відхиляється.