**Додаток 1**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Товар** | **Одиниці** | **Кількість** |
| 1 | Котел водогрійний, водотрубний, на альтернативному виді палива (пелети та деревинна тріска) потужністю 2000 кВт, з робочим тиском 16 атм. та допоміжне обладнання  (ДК 021:2015 – 44620000-2 **–** радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі),  Відповідає технічному регламенту безпеки обладнання, що працює під тиском (Постанова КМУ № 27 від 16.01.2019 р.) | комплект | один |

Предмет закупівлі повинен відповідати наступним параметрам:

* тип котла – водогрійний, водотрубний;
* потужність - 2000 кВт;
* робочий тиск - 16 атм;
* максимальна робоча температура котла 150оС;
* вид палива - пелети та деревинна тріска;
* тип пальника – пальник ретортного типу;
* ККД котла – не менше 85%;
* термін експлуатації котла – 20 років з моменту введення в експлуатацію;
* гарантійний строк на котел – 5 років з моменту введення в експлуатацію;

**Допоміжного обладнання що входить в комплект постачання котла:**

* шнек подачі палива з мотор-редуктором та коробом прийому;
* вентилятори первинного та вторинного повітря;
* шафа керування на основі контроллера з сенсорною панеллю керування та з частотними перетворювачами;
* клапани запобіжні Ari-Armaturen або аналог виробництва ЄС;
* засувки «батерфляй»;
* димосос;
* циклон золоуловлювач;
* бункер об’ємом 4м3;
* насос мережевий LOWARA.

Учасник повинен надати в електронному (сканованому) вигляді в складі своєї пропозиції документи, які підтверджують відповідність пропозиції учасника вказаним технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, а саме надати завірені підписом уповноваженої особи Учасника та його печаткою копії наступних документів:

1. Сертифікат відповідності на котел або сертифікат експертизи типу;
2. Зразок сертифікату якості на відповідні матеріали (метал), що підтверджує якість;
3. Декларація про відповідність технічному регламенту безпеки обладнання, що працює під тиском;
4. Гарантійний лист від Учасника, щодо спроможності виконати умови закупівлі в **повному обсязі.**
5. Гарантійний лист від Учасника, що матеріали з яких буде виготовлятися предмет закупівлі, не перебували в експлуатації, термін та умови їх зберігання не порушені.
6. Якщо учасник торгів, не є виробником предмету закупівлі (дистриб’ютор, дилер, представник), він повинен надати завірені належним чином копії наступних документів:

* дистриб’юторський (дилерський) договір або лист виробника про представництво його інтересів учасником;
* гарантійний лист на ім’я учасника від підприємства-виробника щодо надання гарантійних та інших зобов’язань, пов’язаних з предметом закупівель, завіреного мокрою печаткою цього підприємства-виробника;
* сертифікати виробника вище вказані в технічних вимогах, завірені мокрою печаткою та підписом уповноваженої особи виробника.
* Рік виготовлення предмету закупівлі не раніше 2023 року.