**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик закупівлі «**Котел газовий конденсаційний**»**,** розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

**Найменування:** Городоцька міська рада Львівської області

**Місцезнаходження:** 81500, Львівська обл., м. Городок, майд. Гайдамаків, буд. 6**.**

**Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань:** 26269892.

**Категорія:** відповідно до пункту 1 частини 4 статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».

**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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):**

**Котел газовий конденсаційний**

*44620000-2 Радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника*

**Вид процедури закупівлі:** *Відкриті торги (з особливостями)*

**Ідентифікатор процедури закупівлі:** UA-2024-11-27-016721-a*.*

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** *Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі здійснювався методом моніторингу ринкових цін цих товарів для аналогічних об’єктів та становить* *187 000,00 грн. розрахована у межах бюджетних призначень та обсягів фінансування на 2024 рік.*

**Розмір бюджетного призначення:** 187000,00 грн. в межах плану використання бюджетних коштів.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника.

**Технічні, якісні та інші характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | газовий конденсаційний |
| Тип | одноконтурний |
| Вид енергоносія | газовий |
| Спосіб встановлення | настінний |
| ККД | не менше 107,8% |
| Теплова потужність | не менше 14,3 – 69,5 кВт. |
| Корисний об'єм камери згоряння | закрита (конденсаційний) |
| Матеріал теплообмінника | кислотостійкий силуміновий теплообмінник |
| Циркуляційний насос | є |
| Живлення | 1~ 220 V / 50 Hz |
| Системи захисту | захисний датчик температури; запобіжний клапан; захист від замерзання; класифікація IP [клас IP] IP X4D (B23(P), B33: X0D) |
| Додаткова інформація | максимально допустимий тиск води у котлі – 4 бари; максимальна кількість конденсату – 7,6 л/год; труба лінії подачі/зворотної лінії опалення (газовий конденсаційний котел) - G 1½ дюйм; підключення газу - R1 дюйм |
| Гарантія | 24 місяці |
| Кількість контурів | одноконтурний (тільки опалення) |
| Тип камери згорання | закрита |
| Розмір:  Висота  Ширина  Глибина | 520 мм +/-20мм  465 мм +/-20мм  980 -1200 мм |
| Вага: | 70.00 кг +/- 10 кг |