**Комунальний заклад «Дошкільний навчальний заклад № 57 Вінницької міської ради»**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

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

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

**Інформація про замовника:**

**Найменування –** Комунальний заклад «Дошкільний навчальний заклад № 57 Вінницької міської ради»*.*

**Місцезнаходження замовника –** 21021, Україна, Вінницька область, Вінницький р-н,

м. Вінниця, вул. Келецька, 74

**Ідентифікаційний код в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань –** 26243289

**Категорія:** *юридичні особи, які є підприємствами, установами, організаціям та їх об’єднання, які забезпечують потреби держави або територіальної громади.*

# 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): *ДК 021:2015 - 31120000-3 - Генератори (Дизельна генераторна установка).*

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** відкриті торги з особливостями, UA-2024-08-21-010569-a

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

*846 000,00 грн.*

*Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу ІІІ наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.*

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.** *Термін постачання: з дати укладання договору по 10 жовтня 2024р.*

*Якісні та технічні характеристики предмета закупівлі визначені з урахуванням реальних потреб замовника та оптимального співвідношення ціни та якості.*

*Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Назва товару** | **Технічна характеристика** | **Од. виміру** | **К-сть, од.** |
| **Дизельна генераторна установка** | **Тип:** *синхронний, безщітковий.*  **Варіант виконання:** *з кожухом.*  **Вид палива:** *дизель.*  **Потужність максимальна, кВа/кВт**: *85,0 – 88,0 / 68,0 – 71,0.*  **Потужність номінальна, кВа/кВт:** *не менше 78,0 – 81,0 / 62,0 – 65,0.*  **Потужність номінальна (при 40 C, 1000m над рівнем моря), кВА***: не менше 80.*  **Напруга, В:** *не менше 400*  **Номінальний струм, А:** *не менше 112.*  **Об`єм паливного баку, л:** *260-280.*  **Витрата палива при 50% навантаженні, л/год:** *не більше 9,1.*  **Витрати палива при 75% навантаження, л/год:** *не більше 13,5.*  **Витрати палива при 100% навантаження, л/год:** *не більше 18,8.*  **Витрати палива при 110% навантаження, л/год:** *не більше 21,3.*  **Час безперервної роботи при 75 % навантаженні, год:** *не менше 17,3.*  **Рівень шуму (та на відстанні 7м), дБ:** *не більше 70.*  **Габаритні розміри Д\*Ш\*В, мм:** *не більше 2320 x 1140 x 1770.*  **Суха вага (без палива), кг:** *не більше 1200.*  **Антикорозійне виконання зі сплаву алюмінію та цинку:** *так.*  **Всепогодний, шумопоглинаючий капот:** *так.*  **Працездатність при температурі навколишнього середовища від -40С:** *так.*  **Стабілізація напруги, %:** *не менше +/- 0,25.*  **Регулювання напруги:** *АВР digital.*  **Панель керування***:* ComAp IL-AMF25 Controller.  **Клас ізоляції / технічний захист:** *не нижче H / IP23.*  **Оберти двигуна, об/хв:** *не менше 1500.*  **Потужність двигуна, кВт:** *не менше 65.*  **Об'єм двигуна, л:** *не менше 4,1.*  **Кількість циліндрів, шт.:** *не менше**4 шт.*  **Період між заміною мастила, мотогодини/ 1 раз в \_рік:** *не частіше 500/1.*  **Період між заміною охолоджувальної рідини,** **мотогодини/ 1 раз в \_рік:** *не частіше 1000/2.*  **Ємкість масляної системи, л:** *14,0-16,0.*  **Ємкість системи охолодження з автомачним підігрівом, л:** *18,0-19,0.*  **Комплект акумуляторних батарей з автоматичною підзарядкою, Ah:** *не менше 100*.  **Автоматичні вимикачі захисту усіх ланцюгів виведені на окрему панель:** *так* | шт | 1 |

*Будь-які посилання на конкретні 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 передбачає можливість надання учасниками еквіваленту (технічні характеристики еквіваленту не повинні бути гіршими).*