

# Комунальний заклад освіти «Спеціальна школа № 10» Дніпропетровської обласної ради»

## ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі дизельної генераторної установки, 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, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Комунальний заклад освіти «Спеціальна школа № 10» Дніпропетровської обласної ради»; 49006, Україна, Дніпропетровська область, Дніпро, вул. Філософська, 29; 21929243.

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

*Деталізований CPV код та його назва ДК 021:2015 - 31121100-1 Дизель-генераторні установки.*

**Вид процедури закупівлі:** відкриті торги згідно пункту 3<sup>7</sup>прикінцевих та перехідних положень Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII зі змінами та з урахуванням положення Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження 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» від 12 жовтня 2022 р. № 1178 із змінами (далі - Особливості).

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:  
650 000,00 грн.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено аналізом розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі – **Дизельна генераторна установка** 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 прайс-листів на момент вивчення ринку.

Отже, Замовником під час пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціну на товар було зокрема використано наступні джерела:

- 1) <https://vinur.com.ua/products/diesel-generators/ml88-we3>;
- 2) [https://molotook.com.ua/p1796951833-generator-dizelnyj-genergy.html?source=merchant\\_center&gad\\_source=1&gclid=CjwKCAjwxY-3BhAuEiwAu7Y6s0iLSWTK3ZVy4Fski4uLlQ3o6Z5CcWgCKp-d01JE4HJf-2AwnTBIYxoC7TYQAvD\\_BwE](https://molotook.com.ua/p1796951833-generator-dizelnyj-genergy.html?source=merchant_center&gad_source=1&gclid=CjwKCAjwxY-3BhAuEiwAu7Y6s0iLSWTK3ZVy4Fski4uLlQ3o6Z5CcWgCKp-d01JE4HJf-2AwnTBIYxoC7TYQAvD_BwE);
- 3) <https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-08-27-010804-a>;
- 4) <https://voltmarket.ua/ua/dizelnye-generatory/malcomson/ml115sd3ats>;
- 5) дані інших інтернет ресурсів;
- 6) дані цінових пропозицій іншим Замовникам на закупівлю аналогічних товарів.

1. Детальний опис предмета закупівлі:

Назва предмета закупівлі	Дизельна генераторна установка
Код ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника	31120000-3 - Генератори
Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі	Дизельна генераторна установка
Код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	31121100-1 - Дизель-генераторні установки
Кількість поставки товару	1 шт.
Місце поставки товару	49006, Україна, Дніпропетровська область, Дніпро, вул. Філософська, 29
Строк поставки товару	до 08 листопада 2024 року

2. Вимоги щодо якості предмета закупівлі:

Таблиця 1

№	Назва товару	Технічні та якісні вимоги до характеристик товару
1	Дизельна генераторна установка	<p>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 С, 1000m над рівнем моря), кВА: не менше 80.  Напруга, В: не менше 400  Номінальний струм, А: не менше 112.  Об'єм паливного баку, л: 160-180.  Витрата палива при 50% навантаженні, л/год: не більше 13,0.  Витрати палива при 75% навантаження, л/год: не більше 15,0.  Витрати палива при 100% навантаження, л/год: не більше 19,5.  Витрати палива при 110% навантаження, л/год: не більше 21,3.  Час безперервної роботи при 75 % навантаженні, год: не менше 10,7.  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 1500.  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: AVR 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 автоматичним підігрівом, л: 18,0-22,0.  Комплект акумуляторних батарей з автоматичною підзарядкою, Ah: не</p>

		<i>менше 100.</i> <b>Автоматичні вимикачі захисту усіх ланцюгів виведені на окрему панель: так.</b>
--	--	--

**Нормативно-правове регулювання.** Закупівля дизельної генераторної установки, регулюються Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII зі змінами, Особливостями та іншими нормативними документами, та нормативно-правовими актами, що стосуються предмета закупівлі.

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару — замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає потребам та вимогам замовника.

**Нормативно-правові акти, що формують підстави застосування процедури відкритих торгів:**

1. Закон України “Про публічні закупівлі” №922-VIII від 25.12.2015 року зі змінами;
2. Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження 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» від 12 жовтня 2022 р. № 1178 із змінами;