

# Бориспільський ліцей імені Павла Чубинського Бориспільської міської ради Київської області

## ОБГРУНТУВАННЯ

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

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 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:** Бориспільський ліцей імені Павла Чубинського Бориспільської міської ради Київської області, 08302, Україна, Київська обл., місто Бориспіль, вулиця Головатого 32а, ЄДРПОУ - 22202922, Юридична особа, яка забезпечує 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):** Придбання джерел резервного живлення (генератор дизельний) ДК 021:2015:31120000-3: Генератори

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги з особливостями UA-2024-11-29-013584-а.

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 760 000,00 грн. Для розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі замовником проаналізовано ринок, посилаючись на загальнодоступну інформацію, зокрема, здійснено аналіз через загальнодоступну систему Prozorro.

**Розмір бюджетного призначення:** згідно Рішення сесії Бориспільської міської ради від 15.11.2024 № 3874-59-VIII виділено кошти у розмірі 760 000 грн. на «Генератор дизельний».

### Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Замовник здійснює закупівлю цього виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає вимогам та потребам замовника.

Генератор дизельний (50 кВт/63кВА) без автоматики АВР

Потужність генератора:

Номінальна потужність не менше 50 кВт

Резервна потужність макс. не менше 55 кВт

Напруга 230/400В

Частота – 50 Гц

Двигун:

Модель двигуна Deutz

Тип палива Дизель (Дизель)

Тип двигуна 4-тактний

Кількість циліндрів – 4

Кількість обертів за хвилину - 1500

Ступінь захисту (генератор) IP 23

Стабілізатор напруги - Stamford SX460

Панель керування – ComAp InteliLite 4 AMF 25

Рівень звукового тиску 75 дБ (вимірювання - 5 м, відкритий простір)

Регулятор напруги Stamford SX460 AVR +/- 1%

Витрата пального %100 PRP 50Hz л/год не більше 10,0

Витрата пального %75 PRP 50Hz л/год не більше 7,5 л/год

Витрата пального %50 PRP 50Hz л/год не більше 6,0

Датчик тиску масла - так

Датчик рівня масла - так

Індикатор рівня палива - так

Датчик рівня охолоджуючої рідини - так

Підігрів піддону - так

Акумулятор 2шт 60Ah

Паливний бак - 150 л

В капоті(Ш x Д x В) 1000x2600x1450

Вага нетто 1300 кг