**Обґрунтування технічних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

Придбання джерел резервного живлення (дизельних генераторів) (ДК 021:2015 – 31120000-3 Генератори)

Інформація щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі на виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2020 р. № 1266, що вносить зміни до постанови KMУ від 11 жовтня 2016 року № 710 «Про ефективне використання державних коштів», Дусинський заклад загальної середньої освіти Свалявської міської ради (код ЄДРПОУ 26395906; адреса: Закарпатська область, Мукачівський район, с. Дусино, вулиця Миру, 85 інформує про проведення відкритих торгів з особливостями на закупівлю дизельних генераторів для потреб закладу.

Закупівля товару: Придбання джерел резервного живлення (дизельних генераторів) (ДК 021:2015 – 31120000-3 Генератори) (далі - Товар) проводиться за процедурою відкритих торгів з особливостями, КЕКВ 3310 — Придбання обладнання i предметів довгострокового користування. Ідентифікатор закупівлі - UA-2024-09-30-006787-a.

Обґрунтування доцільності закупівлі товарів: придбання дизельних генераторів здійснюється для забезпечення аварійного живлення електричною енергією Дусинського ЗЗСО.

Обґрунтування обсягів закупівлі товарів: враховуючи обсяги кошторисних призначень на 2024 рік.

Очікуваний обсяг закупівлі товарів: 1 шт.

Очікувана вартість предмета закупівлі Товару: 185000,00 грн. з ПДВ.

Період поставки товарів: до 45 календарних днів з дня підписання Договору про постачання.

Місце поставки Товару: дислокація закладу освіти згідно Договору.

Нормативно-правові акти:

• Закон України «Про публічні закупівлі» зі змінами та доповненнями;

• Інші нормативно-правові акти.

Обгрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

1. **Технічні вимоги**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Вимоги Замовника | К-ть |
| **Дизельний генератор (номінальна потужність 9-10 кВт)** | **1** |
| Характеристики генератора повинні бути не гірші ніж наведені нижче: |

**Загальні технічні характеристики дизельного генератора**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр** | **Одиниця виміру** | **Показник** |
| 1. | Максимальна потужність | кВт | В межах | 11-13 |
| 2. | Номінальна потужність | кВт | В межах | 10-12 |
| 3. | Напруга, що виробляється | В | - | 220/400 |
| 4. | Номінальний струм | А | В межах | 8-22 |
| 5. | Вага без палива | кг | Не більше | 294 |
| 6. | Габарити | мм | Не більше | Довжина 1175 Ширина 695Висота 1015 |
| 7. |  Тип | - | - | Портативний дизельний генератор |
| 8. | Частота | Гц | - | 50 |
| 9. | Наявність кожуха  |  |  | Закритого виконання, в кожусі |
| 10. | Наявність пристрою АВР | - | Присутній |  |
| **Технічні характеристики двигуна:** |
| 11. | Країна виробника ДГУ |  | - | США, Європа, Україна |
| 12. | Оберти двигуна | Об/хв | - | 3000 |
| 12. | Маркування двигуна |   |  |  |
| 14. | Потужність двигуна | к.с. | В межах | 18-24 |
| 15. | Тип стартеру |   |  | ручний/електростарт  |
| 16. | Тип палива |   |  | Дизель |
| 17. | Об’єм баку | л | В межах | 15-30 |
| 18. | Споживання  | л/год | Не більше  | 3,5 |
| 19. | Об’єм масляного картеру | л | Не більше  | 3,0 |
| 20. | Тип охолодження |  |  | Повітряне |

Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі Товару: розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі проведено відповідно рекомендаціям Наказу Мінекономіки від 18.02.2020p. №275

«Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі»