**Додаток 2**

*до тендерної документації*

**ТЕХНІЧНА СПЕЦІФІКАЦІЯ**

**про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі**

1. Найменування предмета закупівлі: **Генератори бензинові.**

Код за Єдиним закупівельним словником: **ДК 021:2015**: **-31120000-3 - Генератори**.

2. Кількість товару: 8 штук. (детально в Таблиці 1, 2).

2.1. Поставка товару: до 25 серпня 2023 року.

**Таблиця 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Назва  товару | Кількість | Характеристики | |
| 1. | Генератор бензиновий | 6 | Напруга, В | 220- 230 (однофазний) |
| Максимальна потужність, кВт | не менше 8,0 |
| Номінальна потужність, кВт | не менше 7,5 |
| Частота, Гц | не менше 50 |
| Ємність паливного бака, л | до 25 |
| Витрати палива, л/г. | не більше 2 |
| Датчик рівня палива | в наявності |
| LЕD дисплей | в наявності |
| Рівень шуму, Дб | не більше 72/96 |
| Модель двигуна | KS440 |
| Тип двигуна | Бензиновий 1- циліндровий, 4-х тактний з повітряним холодженням |
|  |  |
| Потужність двигуна, л.с. | не менше 18 |
| Об’єм двигуна, см3 | не менше 440 |
| Час роботи при завантаженні 50% | не менше 15 |
| Регулятор напруги | AVR |
| Наявність лічильника мотогодин | в наявності |
| Тип запуску | ручний/електро |
| Габарити нетто | Д. від 650 до 750  Ш. від 545 до 575  В. від 550 до 605 |
| Вага нетто, кг | від 76 до 94 |
| Клас захисту | IP 23М |
| Гарантія | не менше 24 місяці |
|  |  |
| 2. | Генератор бензиновий | 2 | Напруга, В | 220-230 (однофазний) |
| Максимальна потужність, кВт | не менше 11 |
| Номінальна потужність, кВт | не менше 10 |
| Частота, Гц | не менше 50 |
| Тип альтернатора | синхронний |
| Ємність паливного бака, л | не більше 55 |
| Витрати палива, л/г. | не більше 4 |
| Датчик рівня палива | в наявності |
| LЕD дисплей | в наявності |
| Рівень шуму, Дб | не більше 74 |
| Модель двигуна | KS 780 |
| Тип двигуна | бензиновий 2- циліндровий, 4-х тактний з повітряним охолодженням , OHV |
| Об’єм двигуна, см3 | не менше 750 |
| Потужність двигуна, л.с. | не менше 22 |
| Час безперебійної роботи, год | не менше 12 |
| Регулятор напруги | AVR |
| Лічильника мотогодин | в наявності |
| Запуск | електростарт |
| Габарити | Д. від ~~790~~ 780 до 810  Ш. від 700 до 715  В. від 680 до 740 |
| Вага, кг | від 140 до 157 |
| Гарантія | не менше 24 місяці |
|  |  |
| Додатковий інвентар | колеса, ручка для переносу, аккумулятор |

3. В місцях де технічна специфікація містить 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, вважати вираз «або еквівалент».

**ПРИМІТКА:** *Якщо в технічних вимогах є посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, то Учасник може подати у своїй пропозиції відповідний* ***аналог або******еквівалент****.*

3.1. Усі показники еквіваленту запропонованого Товару Учасником мають відповідати характеристикам товару, та бути не гіршими за встановлені Замовником характеристики. При наданні Учасником еквіваленту предмета закупівлі, Учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати порівняльну таблицю із зазначенням технічних характеристик запропонованого товару та предмета закупівлі, який вимагається (інформація подається на фірмовому бланку Учасника, із вихідним номером та датою (печатка за наявності)).

4.Товар повинен мати новий стан та комплектність відповідно виготовленню заводу-виробника.

5. Якість товару, що постачається повинна відповідати вимогам, зазначених у технічних умовах, державних стандартах України, міжнародним стандартам тощо, а також вимогам нормативних документів щодо показників якості.

6. Учасник надає у складі тендерної пропозиції інструкцію на модель генератора, який пропонується, відповідно до тендерної пропозиції.

7. На підтвердження відповідності ДСТУ та регламентам учасник надає сертифікат відповідності та декларацію про відповідність ( разом з додатком, якщо такий зазначений у тексті документу) на запропонований товар.

8.Гарантійний термін експлуатації товару становить не менше 24 місяців з дати його продажу, про що учасник надає гарантійний лист.

9. Доставка товару вантажно-розвантажувальні роботи Товару здійснюються за рахунок Постачальника за адресами закладів освіти, згідно переліку.

10. Товар повинен бути поставлений упакований звичайним для нього способом в упаковку, а за їх відсутності – способом, який забезпечує схоронність товару цього роду за звичайних умов зберігання і транспортування.

**Таблиця 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва закладу | | Місцезнаходження | Кількість |
| 1 | Добронадіївський ліцей | | 28054, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Добронадіївка, вул. Шкільна, 25 | 1 |
| 2 | Куколівський ліцей | | 28052, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Куколівка, вул. Центральна, 4 | 1 |
| 3 | Улянівський ліцей | | 28065, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Улянівка, вул. Шкільна, 4 | 1 |
| 4 | Олександрівський ліцей | | 28051, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Олександрівка, вул. Зелена, 21-А | 1 |
| 5 | Попельнастівський ліцей | | 28062, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Попельнасте, вул. Шевченка, 1 | 1 |
| 6 | | Улянівський ЗДО «Берізка» | 28065, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Улянівка, вул. Шкільна, 2-Б | 1 | |
|  |  | |  |  |
| РАЗОМ: | | | | 6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва закладу | Місцезнаходження | Кількість |
| 1 | Червонокам’янський ліцей | 28063, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Червона Кам’янка, вул. Гаценка, 2 | 1 |
| 2 | Щасливська філія Червонокам’янського ліцею | 28055, Кіровоградська обл., Олександрійський р-н., с. Щасливе, вул. Центральна, 15-А | 1 |
| РАЗОМ: | | | 2 |