**ДОДАТОК 2**

**до тендерної документації**

**Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

**Навчальний комплекс “Зозулька” в комплекті або еквівалент** згідно з Єдиним закупівельним словником 021:2015:35730000-0 (Електронні бойові комплекси та засоби радіоелектронного захисту)

**До уваги учасників:**

Вважати зазначені у технічних характеристиках посилання на конкретну марку чи виробника, або конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгову марку, патент, тип, або конкретнее місцепоходження, чи спосібвиробництва такими, що містять вираз «або еквівалент».

У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент». Еквівалентом вважається товар з еквівалентними або кращими характеристиками.

Обґрунтування:

Посилання на конкретного виробника, тип та конкретну модель товару є необхідним, оскільки за основнимиякісними та технічними характеристиками товар цієї компанії є таким, що оптимально відповідає вимогам та потребам замовника.

1. **Загальний обсяг поставки товару:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **Товар** | **Од. виміру** | **Кіл-ть** |
| 1 | **Навчальний комплекс “Зозулька” в комплекті або еквівалент** | шт. | 5 |

1. **Технічні характеристики**
   1. **Навчальний комплекс “Зозулька” в комплекті або еквівалент – 5 шт**

Товар, що планує закупити Замовник, повинен відповідати (або мати кращі - еквівалент) наступним технічним характеристикам:

1. Живлення 220V.
2. Доступ до мережі та кабель LAN rj45.
3. Роз’єм LAN rj45 до комп’ютера, при offline.
4. Програмне забезпечення BFG ControlPanel.
5. Для [підключення online](#_7chkadqe5mwj) – Файл конфігурації для Wireguard.
6. Для [підключення offline](#_32rmtv99ihm9) – можливість здійснити DHCP підключення.
7. Споживана потужність:
   * В пасивному стані до 150W,
   * В активному стані до 400W
8. Напруга коробки живлення: 48V
9. Випромінювана потужність: до 150W
10. Стандартний діапазон частот: 860-960 MhZ. Підходить для глушіння таких БпЛА, як Орлан, Zala Ланцет, Supercam.
11. Керування комплексом здійснюється за допомогою спеціальної програми BFG ControlPanel.
12. Час безперервної роботи комплексу: до 60 годин.
13. Ефективна дальність дії: В залежності від типу антени ефективна дальність дії: Антена ненаправлена: ~15 км, Антена Метелик: ~30-40 км
14. Антена DRFD-720/150

Товар – новий, придатний до використання за призначенням згідно з Паспортом товару та Інструкцією з експлуатації/налаштування/збирання Товару.

Вимоги до предмету закупівлі:

1) Товар, запропонований Учасником, має бути новим, повинен відповідати технічним характеристикам, викладеним у даному додатку до тендерної документації.

2) Учасник визначає ціни на товари, які він пропонує поставити за Договором, з урахуванням усіх своїх витрат на доставку, завантаження, розвантаження транспортних до місця поставки та інших витрат.

3) До вартості товару не включаються витрати, понесені учасником під час підготовки та участі в процедурі закупівлі, та вони не відшкодовуються Замовником в будь-якому випадку, в тому числі в разі відміни торгів відповідно до вимог діючого законодавства.

1. Товар щодо показників якості повинен відповідати вимогам, встановленим до нього загальнообов’язковими на території України нормам та власним ТУ.
2. Для підтвердження якості товару Учасник повинен надати в складі пропозиції документи що підтверджують якість товару. Такими документами можуть бути сертифікат якості, або сертифікат відповідності, або декларація про відповідність, або протокол випробування та паспорт виробу на усі предмети закупівлі;
3. При передачі Товару Учасник надає Замовнику: акт приймання-передачі, видаткову накладну та документи підтверджуючі якість товару.
4. У випадках, коли у наведеному вище Додатку містяться посилання на конкретні торгівельні марки чи фірму, конструкцію, тип механізму або матеріалів, джерело його походження або виробника – слід читати як «або еквівалент».
5. У разі надання еквіваленту товару, учасник надає порівняльну таблицю запропонованого товару, в якій надає чіткий опис та параметри запропонованого товару, відомості про виробника або торгову марку на запропонований товар. Всі технічні характеристики запропонованого товару мають відповідати технічним вимогам замовленого товару або бути кращими.

9) Учасник у складі пропозиції повинен надати довідку щодо гарантійного терміну експлуатації обладнання не менше 12 місяців з моменту отримання товару замовником, в якій Учасник гарантує якість товару і що безкоштовно буде здійснювати його гарантійне обслуговування протягом встановленого терміну експлуатації за умови дотримання Замовником вимог до зберігання та користування товару, що є предметом закупівлі.

***Учасник на підтвердження відповідності запропонованого товаруу складі пропозиції надає порівняльну таблицю запропонованих товарів та тих які вимагаються Замовником. В таблиці зазначити фірму виробника, країну походження товару, порівняльні технічні характеристики запропонованих товарів. НЕДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАКУПІВЛІ ТОВАРИ походженням з Російської Федерації, Республіки Білорусь, Ісламської Республіки Іран.***