Додаток 3

до тендерної документації

**Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

**Предмет закупівлі:**

ДК 021:2015: 32420000-3 Мережеве обладнання

**Конкретна назва предмета закупівлі**: Кабель мережевий, Конектори, Точка доступу

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування предмету закупівлі** | **ДК 021:2015** | **Одиниця виміру** | **Кіль-**  **кість** |
| 1. | Конектор | 32429000-6 Обладнання для телефонних мереж | пачка  (уп.) | 5 |
| 2. | Точка доступу Wi-Fi Cisco (CBW240AC-E (або еквівалент) | 32422000-7 Мережеві компоненти | од. | 25 |
| 3. | Кабель мережевий (вітая пара) внутрішній 8 жильний | 32421000-0 Мережеві кабелі | шт.  (бухта) | 10 |
| 4. | Кабель мережевий (вітая пара) зовнішній 8 жильний | 32421000-0 Мережеві кабелі | шт.  (бухта) | 2 |

**Технічні вимоги**

(Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета Закупівлі)

1. Конектор

Кількість (обсяг) поставки товарів: 5 пачка (уп).



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Характеристики** | **Вимоги** | **Відповідність** |
| Тип | RJ-45 |  |
| Призначення | для витої пари |  |
| Категорія | cat.6 |  |
| Конфігурація | 8P8C |  |
| Екранування | UTP |  |
| Упаковка | 100 шт. |  |
| Модель | RJ45 cat.6 UTP 8p8c (100pcs/bag) |  |

1. Точка доступу Wi-Fi Cisco (CBW240AC-E (або еквівалент)

Кількість (обсяг) поставки товарів: 25 од.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Характеристики** | **Вимоги** | **Відповідність** |
| Режими роботи | Wi-Fi точка |  |
| Стандарти мереж | ac (до 1.73 Гбіт/с) |  |
| Робоча частота | 2.4 / 5 ГГц |  |
| Безпека інформації | WPA , WPA2 , WEP , WPA3 |  |
| Моніторинг та управління | Web-інтерфейс |  |
| Тип антени | вбудована/незнімна |  |
| Кількість антен | 2 |  |
| Інтерфейси | LAN 10/100/1000 Мбіт/с , WAN 10/100/1000 Мбит/с , USB 2.0 |  |
| Відповідність мережевим стандартам | IEEE 802.11 b , IEEE 802.11 a , IEEE 802.11 ac , IEEE 802.3 af , IEEE 802.11 g , IEEE 802.11 n , IEEE 802.3ab 1000BASE-T (1000 Мбіт/с) , IEEE 802.3u 100BASE-TX (100 Мбіт/с) , IEEE 802.3x , IEEE 802.3at PoE (Power over Ethernet) |  |
| Підтримка MESH | так |  |
| Додаткові можливості | 4x4 MIMO |  |
| Набір | 1 точка доступу |  |
| Ширина | 178 мм |  |
| Висота | 178 мм |  |
| Глибина | 38 мм |  |
| Вага | 430 г |  |
| Живлення | PoE |  |
| Робочий діапазон температури повітря | 0°C ~ 50°C |  |
| Гарантія | міс12 |  |

1. Кабель мережевий (вітая пара) внутрішній 8 жильний – 10 шт. (бухт);
2. Кабель мережевий (вітая пара) зовнішній 8 жильний – 2 шт. (бухти).

**Примітка.** Точка доступу Wi-Fi Cisco – ЕКВІВАЛЕНТ НЕ ПРОПОНУВАТИ.

Існуюча локальна мережа, яка побудована в адмінбудівлі Замовника, використовує саме точки доступу Cisco. Предмет закупівлі використовуватимуть як доповнення до вже наявного обладнання, а тому дуже важливо для сумісності із таким обладнанням чітко дотримуватись зазначених технічних вимог. Для дотримання принципів Закону та Особливостей, а саме максимальної економії та ефективності, замовник прийняв рішення провести закупівлю саме обладнання Cisco (моделі можуть бути інші).

*Всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «…. «або еквівалент»».*

У разі якщо учасником пропонується еквівалент товару, його технічні та якісні характеристики повинні бути не гіршими ніж ті, що вимагаються Замовником. Підтвердити порівняльною таблицею, яку учасник надає у складі тендерної пропозиції.

## ВИМОГИ до учасників (постачальників)

**Умови оплати:**

- Оплата за доставлений Товар здійснюється протягом 10 (десяти) робочих днів після оформлення (підписання) Сторонами  рахунку та видаткової накладної.

**Ціна пропозиції**:

Ціна на товар повинна бути розрахована з урахуванням податків і зборів (в тому числі податку на додану вартість (ПДВ), у разі якщо учасник є платником ПДВ), що сплачуються або мають бути сплачені, витрат на страхування, сплату митних тарифів, усіх інших витрат, відповідно до цін, діючих на ринку на дані товари та згідно вимог діючих законодавчих, і розпорядчих актів щодо формування ціни.

**Строк (термін) поставки товару:**

**-** протягом 5 (п’яти) робочих днів з дати отримання заявки від Покупця, до 31.12.2023р.

**Місце поставки (передачі) товару**:73003, Україна, Херсонська обл., м. Херсон, проспект Ушакова, 37

**Умови поставки товару:**

- поставка товару – транспортом та за рахунок постачальника.

-товар та його компоненти повинні бути новими, та такими, що не були у використанні.

- наявність експлуатаційної документації (на електронному або паперовому носіях), яка надається під час поставки.

**Гарантійні зобов’язання:**

Гарантійний строк експлуатації на Товар (Точка доступу Wi-Fi Cisco (CBW240AC-E (або еквівалент) – 12 місяців з моменту отримання його Замовником згідно дати на накладній. Постачальник передає Замовнику гарантійний талон, встановленого зразку на Товар. Гарантійний строк починає перебіг з моменту передачі Товару Замовнику. Гарантійне обслуговування здійснюється відповідно до діючого законодавства України та гарантійних умов Постачальника на протязі гарантійного терміну при умові дотримання Замовником правил експлуатації i збереження.

Посада, прізвище, ініціали, підпис уповноваженої особи Учасника, завірений печаткою учасника спрощеної закупівлі (у разі її використання)