**Додаток № 3 до тендерної документації**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі**

**код ДК 021:2015 - 32420000-3 – Мережеве обладнання.**

**(Комутатор мережевий)**

Місце поставки товару: 10003, м. Житомир, вул. Перемоги,25.

Очікувана вартість закупівлі: **6 000,00 грн.** (Шість тисяч гривень 00 копійок).

Кількість: **6 шт.**

Термін постачання: **до 31.12.2023 р.**

**Технічні вимоги до комутатора:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування** | **Технічні вимоги** |
| Тип | Комутатор 8-портовий 10/100/1000 Мбіт/с з підтримкою PoE 802.3af |
| Тип портів | 8 x RJ45 10/100 (порти 1-4 з підтримкою PoE 802.3af) з автоузгодженням, авто MDI/MDIX |
| Порти PoE (RJ45): | Стандарт: 802.3af PoE: порти 1-4 Бюджет PoE: 41 Вт |
| Середовище передавання даних | 10BASE-T: неекранована кручена пара категорій 3, 4, 5 (макс. 100 м) EIA/TIA-568 100 Ом екранована кручена пара (макс. 100 м) 100BASE-TX: неекранована кручена пара категорій 5, 5e (макс. 100 м) EIA/TIA-568 100 Ом екранована кручена пара (макс. 100 м) |
| Швидкість передавання пакетів | 1.19 млн пакетів у секунду |
| Таблиця MAC-адрес | 2К |
| Пропускна здатність | 1.6 Гбіт/сек |
| Керування потоком | EEE802.3x для повнодуплексного режиму, зворотній тиск (Backpressure) для напівдуплексного режиму |
| Гарантійний термін | Не менше 24 місяців від виробника |

Якщо у технічних вимогах містяться 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 системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».

Якщо 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, таке посилання є необхідним та обґрунтованим, після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».