***ДОДАТОК 2***

***до тендерної документації***

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

*(Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Тип комплектуючих** | **Характеристики** |
| Процесор | - не гірше ніж Intel Xeon 4410T або аналог;  - кількість процесорів - 2 штуки;  - кількість ядер процесору - не менше ніж 10;  - базова частота процесора - не менше 2700 MHz або краще;  - частота в Turbo Boost - не менше 4000 MHz або краще |
| Материнська плата | на базі Intel С741, 2хLGA4677 або не гірший аналог, який відповідає запропонованим процесорам та типу оперативної пам'яті |
| Оперативна пам'ять | - кількість ОЗП серверу - не менше ніж 256Gb;  - тип ОЗП - не гірше ніж DDR5-4800 ECC Registered certified |
| Графічний адаптер | інтегрований |
| RAID-контролер | - наявність в сервері апаратного RAID-контролера;  - підтримка рівнів RAID не менше 0, 1, 10, 5, 50;  - пропускна здатність інтерфейсу не менше 12 Gb/s |
| Порти підключення до комутаторів інфрструктури | наявність портів 1GbE BASE-T - не менше ніж 4 штуки |
| Блоки живлення | - не менше ніж 800W - 2 штуки;  - наявність комплекту кабелів для підключення до мережі живлення |
| Дискова підсистема | - наявність не менше 8 відсіків для дисків 2.5'  - 8 фізичних накопичувачів:  - 4 накопичувачі об'ємом не менше 800Gb кожен, не гірше типу SSD SAS 12Gbps або краще;  - 4 накопичувачі об'ємом не менше 3.6Tb кожен, не гірше типу SAS 12Gbps або краще |
| Програмне забезпечення (передвстановлене виробником) | - ліцензійна Microsoft Windows Server 2022 x64, додатково: наявність графічного інтерфейсу, у разі необхідності - ліцензія за додаткові ядра, українська локалізація (буде перевагою, не є обов'язковою) |
| Гарантійний строк | не менше 36 місяців забезпечення стандартної гарантії на устаткування |
| Наявність сервісних центрів | На території України  Учасник повинен надати офіційний лист від виробника або його представництва/філїї про наявність на території України сертифікованих сервісних центрів гарантійного й післягарантійного обслуговування із переліком сервісних центрів по Україні (назва, адреса, телефони). |

**Вимоги до предмету закупівлі:**

1. Все обладнання повинно бути новим, не бувшим у використанні або відновленим. Якість та комплектність товару повинні відповідати вимогам міжнародних стандартів якості, а також стандартам і нормам, діючим на території України при поставці товару.
2. Технічні, якісні характеристикитовару за предметом закупівлі відповідають встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля (надати гарантійний лист).
3. Учасник у документі, що містить технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та додається до пропозиції, повинен вказати характеристики товару, який буде запропоновані Замовнику, для задоволення технічних вимог (у формі порівняльної таблиці відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника). Характеристики повинні бути детальні, достатні для внесення їх у договір про закупівлю, а також для виконання самого договору.
4. Еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником.
5. Учасник визначає ціну на товар, який він пропонує надати за Договором, з урахуванням усіх своїх витрат на доставку, податки і збори, що сплачуються або мають бути сплачені, усіх інших витрат, тощо.
6. Учасник має визначити ціни на товар з урахуванням прогнозованого індексу його подорожчання до кінця строку поставки товару. Учасник повинен поставити Замовнику товар, якість якого відповідає затвердженим стандартам України та вимогам Замовника.
7. Товар, який постачається, не перебував в експлуатації, терміни та умови його зберігання не порушені. Упаковка товару є цілісною та не пошкодженою.
8. Учасник у складі пропозиції надає лист, яким підтверджує гарантійний термін на товар та зобов’язується здійснювати гарантійне обслуговування товару протягом гарантійного терміну.
9. Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції. У разі отримання достовірної інформації про його невідповідність вимогам кваліфікаційних критеріїв, наявність підстав, зазначених у частині першій статті 47 цього Закону, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника.
10. Учасник у складі тендерної пропозиції надає таблицю відповідності запропонованого ним товару технічним, якісним та кількісним вимогам визначеним у Таблиці відповідності даного Додатку 2, за нижченаведеною формою:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Характеристика | Опис технічних вимог товару, які визначені Замовником | Опис технічних вимог товару, який запропонований Учасником |
|  |  |  |  |

*\* Примітка: у разі, коли в описі предмета закупівлі містяться посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати як "або еквівалент".*

*\* Примітка: якщо учасник пропонує інший товар (еквівалент) ніж передбачений цією тендерною документацією, даний товар за своїми властивостями повинен повністю відповідати товару, що є предметом закупівлі за всіма показниками.*