Додаток 2

до тендерної документації

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики**

**предмета закупівлі:**

**Строк поставки – протягом 10 днів з моменту надання заявки від Замовника, але не пізніше 01 жовтня 2024 року. Товар планується замовляти партіями щомісячно до кінця терміну поставки. Строк оплати – протягом 60 днів з дня поставки;**

1. Гарантійні вимоги:

1.1. Строк гарантії на Товар – не менше 12 місяців з дати поставки Товару.

1.2. Строк заміни дефектного (неякісного) Товару/виправлення (усунення) дефектів – 3 календарних днів.

2. Вимоги до безпеки: Товар, що поставляється повністю відповідає встановленим для даного Товару технічним вимогам, що підтверджує якість Товару, що забезпечує його безпеку для життя і здоров'я користувачів. Товар є придатним для цілей, для яких товар такого роду звичайно використовується. Товар виготовлений у відповідності зі стандартами, що діють на території України затвердженими на даний вид Товару.

3. Поставка здійснюється за рахунок учасника-переможця процедури закупівлі.

4. Товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки.

5. Поставка товару здійснюється переможцем торгів відповідно до умов договору, проект якого викладено у **Додатку 3** до тендерної документації.

**ПЕРЕЛІК ДОКУМЕНТІВ В ЧАСТИНІ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, ЩО НАДАЮТЬСЯ У СКЛАДІ ЦІНОВОЇ ПРОПОЗИЦІЇ**

1. Заповнити таблицю порівняльних характеристик запропонованого Товару за формою нижче та надати в складі тендерної пропозиції:

**вимоги ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ**

1. [Маніпулятор «миша» – 60 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Підключення | бездротове |  |  |
| Тип сенсору | оптичний |  |  |
| Роздільна здатність | не менше 1200 dpi |  |  |
| Кількість кнопок | не менше 3 |  |  |
| Гарантія | 12 міс |  |  |

1. [Диск DVD-R – 90 уп.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Об’єм | не менше 4,7 Гб |  |  |
| Кількість в упаковці | 50 шт |  |  |

1. [Клавіатура - 50 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Підключення | бездротове |  |  |
| Тип | ножиці |  |  |
| Форма | повнорозмірна |  |  |
| Розкладка обов’язково | Ukr / Eng |  |  |
| Інтерфейс | Bluetooth   * USB адаптер 2,4 ГГц |  |  |
| Додаткові можливості | сполучення до 4х пристроїв   * Вбудований акумулятор |  |  |
|  |  |
| Комплектація | клавіатура   * Nano ресивер * Кабель-подовжувач USB * Кабель Type – C для заряджання * Посібник користувача |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Гарантія виробника | 12 міс. |  |  |

1. [Монітор – 13 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Діагональ дисплея | не менше 23,8“ |  |  |
| Частота оновлення | не менше 100 Гц |  |  |
| Максимальна роздільна здатність | 1920х1080 |  |  |
| Час реакції матриці | 1 мс |  |  |
| Тип матриці | IPS |  |  |
| Інтерфейси | DisplayPort, HDMI , 3.5мм (mini-jack) |  |  |
| Кут огляду гор/верт | 1780 / 1780 |  |  |
| Споживана потужність | не більше 15 Вт |  |  |
| Наявність колонок | так |  |  |
| Комплект постачання | монітор з підставкою  - Кабель живлення  - Документація користувача |  |  |
| Додатково | наявність інтерфейсного кабелю 4K HDMI |  |  |
| Male to Male довжина | не менше 2м. |  |  |
| Гарантія виробника | 36 міс. |  |  |

1. [Монітор – 10 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Діагональ дисплея | не менше 27“ |  |  |
| Частота оновлення | не менше 75 Гц |  |  |
| Максимальна роздільна здатність | 2560х1440 |  |  |
| Час реакції матриці | 5 мс |  |  |
| Тип матриці | IPS |  |  |
| Інтерфейси | DisplayPort, HDMI, 3 х USB3.1, 1 x USB2.0, вихід на навушники |  |  |
| Кут огляду гор/верт | 1780 / 1780 |  |  |
| Особливості | USB – концентратор   * Поворотний екран (Pivot) * Регулювання за висотою |  |  |
| Додаткові опції | HDR10   * Picture-In/By-Picture * Flicker Free |  |  |
| Комплект постачання | монітор з підставкою   * Кабель живлення 1,5 м. * Кабель USB 3.0 * Документація користувача |  |  |
| Додатково | наявність інтерфейсного кабелю 4K HDMI |  |  |
| Male to Male довжина | не менше 2 м |  |  |
| Гарантія виробника | 36 міс. |  |  |

1. [Жорсткий диск – 16 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Місткість накопичувача | не менше 6 Гб |  |  |
| Тип | внутрішній |  |  |
| Інтерфейс підключення | SATAIII |  |  |
| Форм-фактор | 3.5“ |  |  |
| Обсяг буфера | 256 Мб |  |  |
| Максимальний рівень шуму | 27 дБ |  |  |
| Напрацювання на відмову | 1 мдн. годин |  |  |
| Гарантія виробника | 36 міс. |  |  |

1. [Мережевий накопичувач - 1 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Кількість слотів під накопичувачі | 2 |  |  |
| Швидкість LAN портів | 1 Гбіт/с |  |  |
| Тип носіїв системи | SSD / HDD |  |  |
| Тип портів | 1 x Gigabit Ethernet   * 1 x USB 3.2 Gen1 * 2 x USB 2.0 |  |  |
| Максимальна ємність | 44 Гб |  |  |
| Тип системи зберігання | NAS |  |  |
| Операційна система | QTS |  |  |
| Файлова система | EXT4 |  |  |
| Керування | Віддалене, хмарне |  |  |
| Кількість блоків живлення | 1 |  |  |
| Комплект постачання | NAS   * Мережевий кабель * Кабель живлення * Адаптер живлення * Гвинти з плоскою головкою * Посібник з швидкого встановлення |  |  |
| Гарантія виробника | 1. міс. |  |  |

8.  [Жорсткий диск - 3 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Місткість накопичувача | не менше 8 Гб |  |  |
| Тип | внутрішній |  |  |
| Інтерфейс підключення | SATAIII |  |  |
| Форм-фактор | 3.5“ |  |  |
| Швидкість обертання шпинделя | 7200 об/хв |  |  |
| Обсяг буфера | 256 Мб |  |  |
| Максимальний рівень шуму | 28 дБ |  |  |
| Напрацювання на відмову | 1 мдн. годин |  |  |
| Гарантія виробника | 1. іс |  |  |

9. [Мережеве сховище - 1 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Кількість слотів під накопичувачі | 4 |  |  |
| Швидкість LAN портів | 2,5 Гбіт/с |  |  |
| Тип носіїв системи | SSD / HDD |  |  |
| Тип портів | 1 x Gigabit Ethernet   * 1 x 2.5 Gigabit Ethernet * 1 x USB 3.2 Gen1 * 2 x USB 2.0 |  |  |
| Максимальна ємність | 88 Гб |  |  |
| Тип системи зберігання | NAS |  |  |
| Операційна система | QTS |  |  |
| Файлова система | EXT4 |  |  |
| Керування | Віддалене, хмарне |  |  |
| Кількість блоків живлення | 1 |  |  |
| Комплект постачання | NAS   * Мережевий кабель * Кабель живлення * Адаптер живлення * Гвинти з плоскою головкою * Ключ лотка приводу * Посібник з швидкого встановлення |  |  |
| Гарантія виробника | 24 міс. |  |  |

1. [Жорсткий диск - 4 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Місткість накопичувача | не менше 4 Гб |  |  |
| Тип | внутрішній |  |  |
| Інтерфейс підключення | SATAIII |  |  |
| Форм-фактор | 3.5“ |  |  |
| Обсяг буфера | 256 Мб |  |  |
| Напрацювання на відмову | 1 мдн. годин |  |  |
| Гарантія виробника | 36 міс. |  |  |

1. [Флеш накопичувач - 20 шт.](https://rozetka.com.ua/canon_i_sensys_mf3010_5252b034aa/p110463910/) (учаснику обов’язково необхідно вказати запропоновану модель та марку)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Атрибути** | **Примірні значення атрибутів** | **Запропоновані характеристики**  **учасником** | **Відповідність (відповідає або ні)** |
| Обсяг пам’яті | не менше 64 Гб |  |  |
| Інтерфейс | USB 3.2 |  |  |
| Матеріал корпусу | метал |  |  |
| Форма корпусу | брелок |  |  |
| Тип корпусу | моноблок |  |  |
| Гарантія виробника | 60 міс |  |  |

\*ПРИМІТКА!!! Всі посилання в тексті на марку, назву, модель вважати або еквівалент. Еквівалентом буде вважатись обладнання з аналогічними технічними характеристиками або кращими. При поставці товару повинна дотримуватись цілісність упаковки з необхідними реквізитами виробника.

**Учасник підпис**