

Відділом освіти, молоді та спорту Миколаївської сільської ради Миколаївської територіальної громади 20.11.2023 року оголошено процедуру закупівлі відкриті торги з **особливостями** за предметом закупівлі «Код за ДК 021:2015 - 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина) (Ноутбуки)».

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (UA-2023-11-20-017535-а) подано в доданому файлі.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Ноутбуки (Код ДК 021:2015 : 30210000 - 4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

Ноутбуки в кількості 11 шт., що відповідають наступним характеристикам:

Екран:

- діагональ: не менше 15.6"
- роздільна здатність: не менше 1920x1080
- тип матриці: IPS/ SVA
- яскравість: не менше 300 ніт
- час відгуку матриці: не менше 8 мс

Процесор:

- кількість фізичних ядер: не менше 6
- кількість обчислювальних потоків: не менше 8
- базова тактова частота: не менше 4.3 ГГц
- кеш: не менше 10МБ
- тепловий пакет: не більше 15Вт

Оперативна пам'ять:

- тип: DDR4
- обсяг: не менше 8 ГБ
- частота: не менше 3200 МГц
- вільних слотів: не менше 1

Накопичувач:

- тип: SSD
- форм-фактор: M2
- обсяг: не менше 256 ГБ

Мережевий інтерфейс:

- інтегрований адаптер Ethernet 10/100/1000 GbE
- вбудований модуль Wi-Fi 802.11ax
- вбудований модуль Bluetooth 5.1

Вбудовані порти:

- USB 3.2: не менше 2
- USB 3.2 Type-C: не менше 2
- Thunderbolt 4: не менше 1
- HDMI: не менше 1
- 1 x аудіовихід;

Безпека:

- наявність модуля TPM 2.0
- наявність роз'єму для замку безпеки Kensington
- наявність відбитку пальця

Веб-камера:

- вбудована із захисною шторкою
- роздільна здатність: не менше 1080p

Мультимедіа:

- колонки вбудовані 2 шт. потужність не менше 2Вт на кожен

Клавіатура:

- повнорозмірна, інтегрована у корпус латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латинського та українського алфавітів

- наявність відокремленого Num-блоку
- захист від попадання вологи
- підсвітка клавіатури

Батарея:

- ємність: не менше 45 Вт.год
- час роботи від батареї: не менше 6 годин
- наявність функції швидкої зарядки

Додаткові можливості:

- можливість відкриття корпусу на 180 градусів
- наявність сертифікації MIL-STD-810H military test

Для підтвердження відповідності товару вимогам Учасник повинен надати в складі пропозиції: Авторизаційний лист (або лист про повноваження) від виробника або його офіційного представництва в Україні запропонованого Учасником обладнання для даної закупівлі із зазначенням найменування замовника, номера тендеру в системі публічних закупівель, назви та юридичної адреси учасника, який підтверджує статус учасника як партнера виробника та строки безкоштовного сервісного обслуговування (у довільній формі).

Додаткові вимоги:

1. Техніка повинна бути нова, що не була в експлуатації.
2. Строк поставки товару – з моменту підписання договору, але не пізніше 1 місяця з моменту підписання договору.
3. Замовник залишає за собою право перевірки фальсифікації, договір буде розірваний по причині невідповідності товару технічним характеристикам предмета закупівлі.
4. Якість Товару повинна повністю відповідати діючим в Україні державним стандартам та технічним умовам, встановленим для кожного виду Товару, підтверджуватись документами, передбаченими діючим законодавством (в тому числі сертифікатами, виданими органами Держстандарту України – на товари, що підлягають обов'язковій сертифікації), копії яких подаються Постачальником Замовнику при передачі Товару. При відсутності хоча б одного із вищезазначених документів в складі пропозиції, пропозиція вважається такою, що не відповідає технічним вимогам закупівлі.
5. Здійснення гарантійного обслуговування забезпечується Переможцем (наявний сервісний центр з можливістю виїзду спеціаліста по запиті Замовника). Гарантійний термін – не менше 12 місяців, якщо інше не вказано в вимогах до конкретної позиції. Надати гарантійний лист в довільній формі про наявність сервісного центру та гарантійного строку на обладнання, що пропонується Постачальником.
6. Товар повинен бути поставлений непошкоджений.
7. У разі якщо Товар (Обладнання) не відповідає технічним вимогам Замовника або Учасник не в змозі виконати умови поставки, які визначені Замовником, Пропозиція відхиляється.