**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**«Ноутбуки, код ДК 021:2015-30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)»**

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  | **Найменування** | **Кількість** |
| **1** | **Ноутбуки** | **2 шт** |

**Технічні вимоги:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ноутбуки – 2 шт** |  | **Характеристика** **(вимоги замовника)** |
|  | **Технічні вимоги** | **Дисплей(екран)**  Діагональ екрану – не менше16 дюймів Частота розгортки(оновлення екрану)  – 60 Гц Тип матриці (екрану) – IPS Роздільна здатність – 1920х1200  (WUXGA) Покриття екрану – матове Особливості екрану - 45% NTSC Яскравість екрану – 300 кд/м²**Процесор**Модель – Intel Core Ultra 7 155H Кількість ядер – не менше 16 Номінальна частота, ГГц - не менше  1,4 Максимальна частота, ГГц – 4,8**Оперативна пам'ять:** Об’єм пам’яті: не менше 32 Гб Тип ОЗП – DDR5 Кількість задіяних каналів - 2 Максимально встановлюваний обсяг  – не менше 64Гб Частота пам'яті - 5600MHz**SSD накопичувач**: Ємність: не менше 1,0ТБ Тип накопичувача – SSD**Операційна система** Windows 11 Професійна, українська**Відеокарта** Тип відеокарти – дискретна Об`єм вбудованої відеопам`яті –  не менше 6 Гб Виробник відеокарти – NVIDIA Модель – RTX 1000 Ada**Звукова система**  2 динаміка **Роз`єми та порти введення -виведення :**  2 x USB 4 Type-C 40 Гбіт/с  (Thunderbolt 4, Power Delivery, Display  Port 2.1) / 2 x USB Type-A 5 Гбіт/с (1  зарядка) / HDMI 2.1 / LAN (RJ-45) /  комбінований аудіороз'єм для  навушників/мікро**Корпус** Матеріал – метал і пластик**Акумулятор**Ємність акумулятора, Вт/год – не  менше 83 6-елементний, літій-іонний  полімерний**Інші параметри** Bluetooth NFC, Wi-Fi На клавіатурі – українська розкладка Мережеві адаптери : Wi-Fi IEEE  802.11ax (2x2)  Bluetooth 5.3 NFC Можливість ідентифікації відбитком  пальця Підсвічування клавіатури Вбудована камера - Full HD1080р Оптичний привід – відсутній |
| **Гарантійні зобов`язання** |  | **Термін гарантії:** не менше 12 місяців з дати підписання сторонами видаткової накладної |

Все обладнання повинно бути новим, не бувшим у використанні або відновленим.

**Загальна очікувана вартість закупівлі – 198 000,00 грн.**