**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.**