**ДОДАТОК 2**

**ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**ДК 021:2015 – 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина) «Автоматизоване робоче місце»**

|  |
| --- |
| **Автоматизоване робоче місце (6 шт)****у такому складі:**  |
| **Корпус** | Форм-Фактор Неттоп. Блок живлення потужністю не більше 65 W. Наявність не менше ніж 1-x роз'ємів USB Type-A зі швидкістю передачі даних 10Гб/с , не менше ніж 3-х роз'ємів USB Type-A зі швидкістю передачі даних 5Гб/с, не менше ніж 1 роз'єм  USB Type-С зі швидкістю передачі даних 10Гб/с, USB Type-A зі швидкістю передачі даних 480 Мбіт/с; наявність  входів для навушників і мікрофона (роздільних або комбінованих), 1-х DisplayPort, 1- HDMI, 1-х VGA. |
| **Процесор** | Базова частота 3.6-4.3GHz. Кеш 6 MB кількість ядер не менше 4, кількість потоків не менше 8, (не гірше Intel Core i3 10 покоління або аналог) |
| **Материнська плата** | Чіпсет не гірше ніж Intel H470 або аналог |
| **Оперативна пам'ять** | Об'єм пам'яті не менше ніж 8 GB, 2666MHz DDR4 |
| **Накопичувачі** | SSD - PCIe NVMe, M.2 : Об’єм не менше 256 GB |
| **Графічний адаптер** | Інтегрований, Intel UHD 630 |
| **Мережевий адаптер**  | Інтегрований, Gigabit Ethernet |
| **Безпека** | Наявність TPM модуля (Trusted Platform Module Hardware);Наявність можливості встановлення паролів BIOS |
| **Клавіатура** | USB клавіатура, з підтримкою англійської та української мови. |
| **Маніпулятор типу "миша"** | технологія - оптична;тип підключення - USB-інтерфейс;кількість кнопок - не менше ніж 3: ліва, права, колесо-кнопка для скролінгу; |
| **Операційна система** |  Windows 10 Pro або 11 Pro |
| **Гарантійні зобов’язання** | Не менше ніж 3 роки.  |
| **Монітор** | Діагональ: не менше 23,8”, роздільна здатність: не менше 1920 х 1080 (Full HD), тип матриці: VA (SVA),  кути огляду по горизонталі / вертикалі – 178 / 178; інтерфейси: 1-х HDMI, 1-х VGA ,кріплення під кронштейн VESA 75x75, кількість моніторів: 1шт**.,** кабелі з’єднання: 1 шт. |
| **Кабель з’єднання** | HDMI кабель |
| **Багатофункціональний пристрій** | Формат паперу: А4, роздільна здатність друку, dpi: 2400x600,швидкість чорно-білого друку, стор./хв: не менше 20, максимальний обсяг друку, стор./міс не менше 1800. Наявність Дуплексу. Тип сканера: планшетний. Роздільна здатність, dpi: 600х1200. Швидкість чорно-білого копіювання стор./хв: не менше 20.масштабування,%: 25-400, кількість копій за цикл: не менше 99, ресурс чорного картриджа, стор.: не менше 1500.Інтерфейси: USB, друк з USB-накопичувачів, друк з мобільних пристроїв “+ (iPrint&Scan)”, Wi-Fi.Ємність подачі, стор: не менше 150, ємність прийому, стор: не менше 50. |

**На підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним, кількісним вимогам до предмета закупівлі, учасником у складі пропозиції надається:**

1. Довідка (форма довільна) щодо можливості поставки Товару згідно з зазначеними вимогами.

2. Товар повинен бути сертифікований у встановленому законом порядку (копії сертифікатів відповідності та/або якості на товар повинні бути завантажені у пропозиції) та відповідати державним стандартам України.

 3. У комплекті з товаром надається (при поставці): паспорт, інструкція по експлуатації товару, гарантійний талон (обов’язково), документи якості (відповідності) товару, інше визначається Учасником (Продавцем).

4. Гарантійний лист, або інший документ складений у довільній формі, що гарантійний строк на Товар становить не менше гарантійного строку, визначеного виробником на Товар, **але не менше 36 місяці** з дати отримання Товару від Продавця, а саме з дати підписання видаткової накладної. Виконання гарантійних зобов’язань забезпечує Учасник.

5. Авторизаційний лист (оригінал або копію) від виробника або офіційного представництва запропонованого обладнання (АРМ), який підтверджує наявність у Учасника діючих повноважень щодо продажу обладнання, яке є предметом закупівлі. Авторизаційний лист надається на обладнання, запропоноване в закупівлі.

6. Перелік сервісних центрів Постачальника або Виробника обладнання (назви, адреси, контактні телефони в областях України (крім тимчасово окупованих областей та АР Крим), які забезпечують гарантійну підтримку обладнання протягом визначеного гарантійного терміну.