**Технічні характеристики предмета закупівлі**

**1. Системний блок до персонального комп’ютера**

1. Процесор – з інтегрованим графічним адаптером, не менше 4 ядер, тип – не гірше Intel Core i5-12400 або AMD Ryzen 5 5600, сучасної серії (не більше двох років з дати виходу).
2. Об’єм оперативної пам’яті – не менше 16 ГБ з частотою не менше 2666 MHz.
3. Материнська плата – з типом роз’ємів, які відповідають пропонованому процесору та типу оперативної пам’яті, з інтегрованою або дискретною відеокартою, звуковою картою та мережевою картою GbE Base-T Ethernet.
4. Жорсткий диск типу SSD або NVMe, об’ємом не менше 250 ГБ.
5. Формфактор корпусу – SFF (Small Form Factor) або аналогічний, який забезпечує оптимальне внутрішнє розміщення компонентів та економію робочого простору.
6. Можливість підключення двох моніторів одночасно (порти HDMI та VGA).
7. Зовнішні інтерфейси – не менше 4 інтерфейсів типу USB (з них: не менше 2 версії 2.0 або вище; не менше двох версії 3.0 або вище), лінійний та мікрофонний аудіовходи, аудіовихід.
8. Корпус – з відмовостійким блоком живлення з енергоефективністю не менше 85%, який забезпечує надійну роботу усіх компонентів системного блоку, із активним PFS та малошумним вентилятором (від 120мм).
9. Клавіатура (мембранна, безшумна, 104 клавіши, Lat/Ukr, із кабелем USB не менше 1.5м) та маніпулятор типу «миша» (USB, оптична, 2 кнопки, скролінг, із кабелем USB не менше 1.8м).
10. Наявність модулю TPM 2.0. та внутрішнього або зовнішнього DVD-RW диска.
11. Постачання в комплекті з OEM ліцензією операційної системи Windows 11 PRO.
12. Термін гарантії – не менше 24 місяців від виробника.

Примітка: Зазначені характеристики є мінімальними. Корпуси Midi-Tower, Tower можуть бути прийнятними за умови дотримання цінових характеристик.