

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі «Персональний комп'ютер в комплекті, код ДК 021:2015-30210000-4-Машини для обробки даних (апаратна частина)»

На виконання рішення виконавчого комітету Хмельницької міської від 08.04.2021 року №344, призначень є потреба в закупівлі персонального комп'ютера в комплекті в кількості 1 штука.

Технічні вимоги до предмета закупівлі:

Системний блок:

Процесор:

Частота процесора 2,6 ГГц (максимальна частота 4,4 ГГц)

Кількість ядер – 6

Кількість каналів пам'яті – 2

Інтегрована графіка – в наявності

Материнська плата:

Сокет: 1200

Формфактор: МікроАТХ

Підтримка пам'яті: 2 x DDR4 DIMM, кількість каналів 2

Відео вихід: HDMI, D-Sub (VGA)

Мережевий інтерфейс: 1 Гбіт/с

Зовнішні роз'єми: 1 шт. PS/2 (порт для миші та клавіатури окремі), USB – 6 шт., LAN(RJ-45).

Оперативна пам'ять:

Об'єм пам'яті: 16 Гб (2 шт. по 8 Гб)

Частота пам'яті: не менше 2666 МГц

SSD Накопичувач:

Ємність: не менше 240ГБ

Форм фактор: 2.5

Інтерфейс: SATAIII

Швидкість читання до 550 МБ/сек

Швидкість запису до 520 МБ/сек

Час напрацювання до відмови 1.5 млн. год.

Вінчестер:

Ємність: не менше 1 ТБ

Інтерфейс: SATAIII

Форм фактор: 3.5

Об'єм буферу: 64 МБ

Корпус:

З блоком живлення: 400 Вт

Форм фактор материнської плати: АТХ, micro АТХ

Кількість відсіків 2.5: не менше 2 шт.

Кількість відсіків 3.5: не менше 3 шт.

Роз'єми на передній панелі: 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 2 x Audio

Монітор:

Діагональ дисплея 23.8"-24.0"

Екран : матовий

Матриця: IPS

Відгук 5 ms

Яскравість 250 кд/м²

Роз'єми: VGA, HDMI

Максимальне розширення: 1920x1080

Мишка+ Клавіатура:

Інтерфейс: USB

Тип: Класична

Сенсор миші: optical

Колір: чорний

Операційна система:

Windows 10 Професійна 64-bit, українська

Мережевий фільтр(подовжувач):

Довжина кабелю: 2 м

3 вимикачем

Кількість розеток: 5шт.

Захист від перенавантаження

Тип підключення: свровилка з заземленням

Гарантійні зобов'язання.

Термін гарантії 12 місяців з дати підписання сторонами видаткової накладної. Під час терміну гарантії в разі поломки будь-який складових – їх ремонт або заміна повинні бути виконані на протязі 3-х робочих днів з дня повідомлення, за умови дотримання вимог експлуатації.