

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб підприємців та громадських формувань, його категорія:	Вінницький національний аграрний університет, ЄДРПОУ 00497236, м. Вінниця, вул. Сонячна, 3, Україна, 21008
Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):	ДК 021:2015 – 30210000-4 – Машини для обробки даних (апаратна частина)
Ідентифікатор закупівлі:	UA-2024-03-07-011504-a

Найменування структурного підрозділу: бухгалтерська служба ВНАУ

Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі: КІЛЬКІСТЬ, ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА ГАРАНТІЙНІ ВИМОГИ:

№ п/п	Найменування	Технічні вимоги	Кількість
1	Системний блок у складі з клавіатурою та маніпулятором «миша».	<p>Від всесвітньо відомого виробника (наприклад): ASUS \ DELL \ Acer \ Lenovo \ HP Гарантійний термін: 12 місяців або більше.</p> <p>Процесор: не гірше ніж Intel лінійки Core i5, або AMD лінійки Ryzen 7 Кількість ядер не менше ніж: 8 шт. Кількість потоків не менше: 12 шт. Базова тактова частота роботи: не менше ніж 1,2 GHz. Максимальна тактова частота роботи: не менше ніж 3.4-4,6 GHz. Кеш пам'ять L3 не менше: 12 MB</p> <p>Відеокарта (GPU): дискретний або інтегрований; апаратна підтримка DirectX - не нижче версії 12.1 апаратна підтримка OpenGL - не нижче версії 4.6 апаратна підтримка OpenCL - не нижче версії 3.0 Підтримка виводу: 4K 60Hz.</p> <p>Оперативна пам'ять (ОЗП): Тип пам'яті: DDR4 Частота роботи не менше ніж: 3200 MHz. Об'єм встановленої виробником пам'яті не менше ніж: 16GB. Підтримка роботи у режимі Dual-channel. Один слот повинен бути вільним.</p> <p>Накопичувач №1: Типу: SSD Об'єм накопичувача встановленого виробником не менше ніж: 512 GB Тип підключення (інтерфейс): M.2 NVME PCI-ex 4.0 x4</p> <p>Накопичувач №2: Може бути відсутній, але повинна бути можливість встановлення HDD або SSD.</p> <p>Корпус: Колір: Чорний Підтримка кріплення VESA.</p>	22 шт.

Габарити не більше: 180x183x37мм

Порти вводу\виводу (без перехідників), не менше ніж:

2 шт. x USB 2.0 Type A

3 шт. x USB 3.2 Gen 2 Type A (один з яких з функцією "завжди включено-Always ON", та потужністю 2.1A 5B).

1 шт. x USB 3.2 Gen 2 Type C

1 шт. x HDMI 2.1

1 шт. x Display Port 1.4

1 шт. x RJ-45 (LAN), Gigabit

1 шт. x Audio Jack 3.5mm.

Вбудований Kensington слот.

Блок живлення:

Потужність: не менше ніж 65W з ККД не нижче 89%.

Додатково:

Вбудований динамік: не менше 2Вт потужності.

Наявність вбудованого Wi-Fi стандарту не менше: 802.11ax

Наявність вбудованого Bluetooth стандарту не менше: 5.1.

Наявність прошивки TPM 2.0, або дискретного модуля TPM 2.0.

Наявність датчика відкриття корпусу (Chassis Intrusion Switch)

У комплекті повинна бути USB клавіатура та USB миша від виробника системного блоку.

Операційна система:

не вимагається.

Для підтвердження характеристик системного блоку, надати фото, а також пряме посилання на запропонований товар (на сайт виробника запропонованого товару).

У разі посилання на конкретну торговельну марку, патент, конструкцію у найменуваннях за предметом закупівлі, джерело його походження або виробника - слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».

2. Умови поставки Товарів:

2.1. Строк підписання договору та поставки Товару :

- Строк поставки товару – за заявкою Замовника, але не пізніше 31 грудня 2024 року.

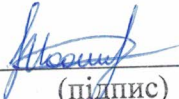
2.2. Місце поставки Товарів:

– Вінницький національний аграрний університет, що знаходиться за адресою вул. Сонячна, буд.3, м. Вінниця, Вінницька область, Україна, 21008.

2.3. Узгоджені Сторонами асортимент і кількість Товару, що має бути поставлений Покупцю, відображається у підписаних Сторонами видаткових накладних.

2.4 Поставка та розвантаження Товару здійснюється транспортом, за рахунок і силами Постачальника за попередньою домовленістю: за допомогою електронної пошти: tender-vnau@ukr.net або за телефоном: 380930523496.

Заступник головного бухгалтера


(підпис)

Андрій ІНОЗЕМЦІВ

« 08 » 03 2024р.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку до проекту кошторису на 2024 рік.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 499 400,00 грн.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі.