

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))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Територіальне управління Державної судової адміністрації України в Рівненській області; вул. Симона Петлюри, 10, м. Рівне, 33028; код за ЄДРПОУ - 26259988; державний орган у системі правосуддя.

2. 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): *Комп'ютерна техніка, а саме персональні комп'ютери (Код за ДК 021:2015 30210000-4 Машина для обробки даних (апаратна частина))*

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-11-29-005674-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі, що закуповується, відповідають технічним умовам та стандартам, передбаченим законодавством України, діючим на період проведення процедури Закупівлі.

Якість товару повинна відповідати державним стандартам, технічним умовам, іншій технічній документації на вищезазначений Товар, а саме:

Товар повинен бути новим, без зовнішніх пошкоджень, мати оригінальну упаковку з необхідними маркуваннями заводу – виробника, зазначенням дати виготовлення, гарантійного терміну, номеру партії товару (відповідно до вимог маркування відповідної продукції).

Товар повинен відповідати показникам якості, які встановлюються законодавством України та діючими стандартами.

Товар повинен бути супроводжений документами, в яких зазначається гарантійний строк експлуатації/обслуговування (до таблиці технічного завдання), а також відомості про суб'єктів господарювання, які забезпечують його сервісне обслуговування.

Ціна товару включає пакування, доставку та розвантаження до адреси, зазначеної Замовником. Вся техніка повинна поставлятися згідно технічних вимог, визначених технічному завданні, цього додатку та вводиться в експлуатацію (доставка, розвантаження, встановлення, налаштування за рахунок учасника).

ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Системний блок до персонального комп'ютера

1. Процесор – з інтегрованим графічним адаптером, не менше 6 ядер та 12 потоків. Тип – не гірше AMD Ryzen 5 5600GT. Кеш-пам'ять третього рівня, не менше 16 МБ.

2. Об'єм оперативної пам'яті – не менше 16 ГБ DDR4 з частотою не менше 3200 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.

Роз'єми на системній платі, не менше:

- 1 x 24-контактний роз'єм живлення ATX

- 1 x 8-контактний роз'єм живлення ATX 12 V

- 1 роз'єм вентилятора процесора

- 2 роз'єми системних вентиляторів

- 1 роз'єм M.2 Socket 3

- 4 роз'єми SATA 6 Гбіт/с

- 1 роз'єм для передньої панелі

- 1 аудіороз'єм на передній панелі 1 роз'єм USB 3.2 Gen 1

- 2 роз'єми USB 2.0/1.1

- 1 роз'єм Trusted Platform Module (TPM) - 1 роз'єм послідовного порту

- 1 роз'єм динаміка

Роз'єми на задній панелі, не менше:

- 1 порт PS/2 для клавіатури/миші
- 1 порт D-Sub
- 1 порт DVI-D
- 1 порт HDMI
- 4 порти USB 3.2 Gen 1
- 2 порти USB 2.0/1.1
- 1 порт RJ-45
- 3 x аудіороз'єми

4. Жорсткий диск типу SSD. Форм-фактор SSD - M.2, об'ємом не менше 256 ГБ. Швидкість запису/зчитування не менше: Швидкість запису SSD, Мб/с - 1100; Швидкість читання SSD, Мб/с - 1700;

5. Формфактор корпусу – m-ATX або аналогічний, який забезпечує оптимальне внутрішнє розміщення компонентів та економію робочого простору з вбудованим блоком живлення, не менше 400 Вт.

6. Зовнішні інтерфейси – не менше 2 інтерфейсів типу USB 3.0, лінійний та мікрофонний аудіовходи, аудіовихід.

7. Операційна система

В комплекті постачання повинна бути передвстановлена операційна система Windows 11 Pro (Ukr). Education не розглядається.

8. Термін гарантії – не менше 36 місяців від виробника.

Монітор до персонального комп'ютера

1. Розмір екрану – не менше 24.5".

2. Співвідношення сторін екрану – 16:9.

3. Частота оновлення – не менше 120Hz

4. Час відгуку – не менше 1ms (MPRT) / 4ms (GTG)

5. Максимальна роздільна здатність – не нижче FullHD (1920x1080 точок).

6. Яскравість – не менше 300 кд/м², контрастність (статична) – не менше 1500:1.

7. Тип матриці – IPS, з антибліковим покриттям.

8. Кут огляду (горизонтальний/вертикальний) – не менше 178/178.

9. Кути нахилу: -5° ~ 20°

10. Кенсінгтонський замок – не менше 1 шт.

11. Аудіопорти – не менше 1 шт.

12. Сертифікати: CB/CE, Energy Star

13. Кріплення – VESA 100 x 100 mm

14. Інтерфейси відеосигналу – HDMI, Display Port (або DVI) сумісний із системним блоком до персонального комп'ютера.

15. Технологія для комфорту очей: Flicker Free, Low Blue Light

16. Вбудовані колонки – потужність не менше 2 Вт

17. Колір корпусу – чорний.

18. Термін гарантії – не менше 24 місяців від виробника.

Клавіатура до персонального комп'ютера

Тип: Дротова

Інтерфейс підключення: USB

Довжина дроту, м, не менше: 1.5

Тип клавіш: Мембранні

Розкладка: Українська/Англійська

Особливості: Plug and Play

Гарантія: не менше 12 місяців від виробника

Миша до персонального комп'ютера

Тип: Дротова

Інтерфейс підключення: USB

Довжина дроту, м, не менше: 1.5

Тип сенсора: Оптичний

DPI, не менше: 1000 dpi

Прокручування: Вертикальне

Ергономіка: Симетрична

Гарантія: не менше 12 місяців від виробника

5. Розмір бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі.

Враховуючи лист від 19.11.2024 №15-22317/24 ДСА України надісланий з метою підготовки проведення процедури закупівлі, та надіслані для використання в роботі кількісні розподіли персональних комп'ютерів із зазначенням орієнтовної вартості, а також з урахуванням вимог Нормативів забезпечення засобами інформатизації, затверджених наказом ДСА України від 12.06.2018 №298

Очікувана вартість, розрахована за 1 одиницю персонального комп'ютера (системний блок, монітор, клавіатура, маніпулятор "миша", операційна система) складає не більше 23 000 грн. у кількості 26 шт на загальну суму 598 000,00 грн.

6. Розмір бюджетного призначення та/або очікувана вартість предмета закупівлі: Державний бюджет України, Очікувана вартість предмета закупівлі: 598000,00 грн з ПДВ.