

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови Кабінету Міністрів України 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: Академія Державної пенітенціарної служби, 14000, м. Чернігів, вул. Гонча, 34, код згідно з ЄДРПОУ – 08571788, категорія замовника - юридичні особи, які є підприємствами, установами, організаціями та їх об'єднання, які забезпечують потреби держави або територіальної громади

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): ДК 021:2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2022-11-08-006356-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

закупівлі технічні вимоги до предмета закупівлі

Якість товару повинна відповідати вимогам відповідних діючих нормативних документів та відповідати параметрам та вимогам, зазначеним у цьому технічному завданні.

Товар має бути новим якісним та постачатися в оригінальній упаковці, на якій зазначається: назва товару, логотип фірми-виробника, країна виробника, умови зберігання. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, зміна компонентів на неоригінальні забороняється.

Товар повинен мати заводську упаковку та відповідне маркування. Упаковка (тара) має забезпечити захист Товару від пошкодження або псування під час транспортування та зберігання.

Учасник гарантує, що все запропоноване ним обладнання є новим та раніше не використовувалося. Усе обладнання узгоджується з усіма електричними вимогами, що встановлені в Україні (зокрема 220В, 60Гц) та забезпечене посібниками користувача та технічною документацією.

При постачанні товару Постачальник повинен дотримуватись умов «Типової інструкції про порядок ведення обліку, зберігання, використання і знищення документів та інших матеріальних носіїв інформації, що містять службову інформацію», затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 19.10.2016 № 736.

Всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні "або еквівалент".

Ноутбук

Параметр	Технічні вимоги
Діагональ дисплею	<ul style="list-style-type: none">• Не менше ніж 15.6 дюймів
Тип екрану	<ul style="list-style-type: none">• IPS (матовий)
Роздільна здатність	<ul style="list-style-type: none">• Не менше 1920x1080 пікселів

Частота оновлення екрану	<ul style="list-style-type: none"> Не нижче 60 Гц
Процесор	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i3-1115G4 (4.1 ГГц) або еквівалент не гірший
Кількість ядер процесора	<ul style="list-style-type: none"> Не менше ніж 2 ядра 4 потоки
Тип оперативної пам'яті	<ul style="list-style-type: none"> Не нижче ніж DDR-4
Об'єм оперативної пам'яті	<ul style="list-style-type: none"> Не менше ніж 8 Гб
Тип жорсткого диску	<ul style="list-style-type: none"> SSD M.2/ PCI-E 3.0 2x
Об'єм жорсткого диску	<ul style="list-style-type: none"> Не менше ніж 256 Гб
Бездротовий інтерфейс (Bluetooth)	<ul style="list-style-type: none"> Не нижче версії Bluetooth 5.2
Мережеве підключення	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, 2.4GHz та 5GHz LAN (RJ-45) 1Гбіт/с
Вбудована відеокамера	<ul style="list-style-type: none"> Так, розширення не нижче 1280x720 пікселів
Сканер відбитку пальців	<ul style="list-style-type: none"> Обов'язково
Клавіатура	<ul style="list-style-type: none"> Підсвітка клавіш – Обов'язково Захист клавіатури від вологи – Обов'язково
Тачпад	<ul style="list-style-type: none"> Обов'язково
Акумулятор (енергетична смість), Втг	<ul style="list-style-type: none"> Не менше ніж 42 Втг
Операційна система	<ul style="list-style-type: none"> Попередньо встановлена ліцензійна ОС Microsoft Windows 11 або еквівалент, що має чинний позитивний експертний висновок щодо відповідності вимогам нормативних документів з технічного захисту інформації, зареєстрований в Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України
Вага	<ul style="list-style-type: none"> Не більше ніж 1.73 кг
Наявність портів	<ul style="list-style-type: none"> Не менше 1 – Кардрідер/ microSD Не менше 1 - Інтерфейс Thunderbolt V4 Не менше 2 – USB 3.2 Не менше 1 – USB 2.0 Не менше 1 – HDMI V1.4 Не менше 1 - VGA Не менше 1 – комбінований аудіороз'єм 3.5 мм jack
Гарантія	<ul style="list-style-type: none"> Обладнання повинно забезпечуватись гарантією від виробника строком не менш ніж на 12 місяців

5. Очікувана вартість предмета закупівлі 352 485 грн з ПДВ

6. Обґрунтування бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі: Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі, враховуючи динаміку цін на товари, доставку, належну якість товару та бюджетне призначення.