

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**  
(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> 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:** Пенітенціарна академія України, 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):

Системний блок

**3. Ідентифікатор закупівлі:** UA-2024-09-17-006540-а.

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі технічні вимоги до предмета закупівлі**

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару — замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника та товар необхідний.

**1. Детальний опис предмета закупівлі:**

Назва предмета закупівлі	Системний блок
Код ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника	30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)
Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	30214000-2 Робочі станції
Кількість поставки товару	2 шт
Місце поставки товару	Чернігівська область м. Чернігів 14000 вул. Гонча, 34
Строк поставки товару	до 15.10.2024 року включно

**2. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі:**

Процесор: AMD (покоління не менше Zen3);

Кількість ядер: не менше 6 ядер;

Система охолодження процесора: TDP не менше 150 Вт;  
Відеокарта: Без відеокарти;  
Оперативна пам'ять: Об'єм оперативної пам'яті: 16 ГБ (8 x 2) або більше;  
Тип оперативної пам'яті: DDR4;  
Частота встановленої оперативної пам'яті: не менше 3200 MHz;  
Система зберігання: Типи внутрішніх накопичувачів: SSD M.2 NVME;  
Об'єм SSD: не менше 480 GB;  
Живлення: Потужність блоку живлення не менше 600 Вт;  
Наявність додаткового живлення відеокарти (8 pin);  
Форм-фактор материнської плати:  
MicroATX;  
Корпус: Кількість вентиляторів: не менше 3.

### 3. Вимоги щодо якості предмет закупівлі

Якість товару повинна відповідати умовам/ вимогам, встановленим чинним законодавством України для цієї категорії Товару. Технічні та якісні характеристики Товару повинні відповідати чинним нормативним актам (державним стандартам / технічним умовам / нормам).

Всі комплектуючі повинні бути найвищої якості, мати належне пакування і офіційну гарантію 12 місяців.

**5. Очікувана вартість предмета закупівлі 44 000, 00 грн з ПДВ.**

**6. Обґрунтування бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі:** Під час визначення очікуваної вартості предмета закупівлі враховувалась примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, що затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275. Також визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі, враховуючи динаміку цін, бюджетне призначення та згідно цінових пропозицій.