

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

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)).

28.09.2026-02.10.2026

Найменування предмета закупівлі	Код згідно з ЄЗС ДК 021:2015	Вид закупівлі	Номер закупівлі в ЦБД	Очікувана вартість (грн. без ПДВ)	Обґрунтування технічних та якісних характеристик
Сервер (робоча станція)	48820000-2 Сервери	Відкриті торги з особливостями	UA-2026-10-01-007081-а	305 920,00	Закупівля сервера (робочої станції) здійснюється з метою виконання наукових досліджень згідно теми 574-ДБ26: «Технологія автоматизованого відстеження та переносу координат об'єктів між камерами для ефективного визначення цілі в бойовій зоні» передбачає роботу з великими наборами даних, навчання та тестування моделей глибокого навчання, а також проведення обчислювальних експериментів, які потребують значних процесорних ресурсів, великого обсягу оперативної пам'яті та високопродуктивних графічних прискорювачів. За результатами аналізу технічних вимог встановлено, що використання однієї високопродуктивної серверної платформи (робочої станції) забезпечить: централізоване зберігання та обробку великих обсягів відео- та графічних даних; ефективніше використання обчислювальних ресурсів, зокрема графічних прискорювачів; відсутність додаткових витрат часу на передачу великих масивів даних між окремими серверами; спрощення адміністрування, резерв-

					ного копіювання та технічної підтримки; підвищення продуктивності виконання досліджень та скорочення часу проведення обчислювальних експериментів; зменшення експлуатаційних витрат порівняно з використанням двох окремих серверів. При формуванні технічних вимог забезпечено оптимальне співвідношення функціональних характеристик, якості та вартості обладнання, необхідного для досягнення цілей досліджень. Очікувану вартість предмета закупівлі визначено відповідно до вимог Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275, шляхом аналізу та порівняння ринкових цін на аналогічне обладнання, з використанням інформації із загальнодоступних джерел, комерційних пропозицій та з урахуванням орієнтовної потреби Замовника. Проведення закупівлі саме такого предмета закупівлі забезпечить належне виконання запланованих науково-дослідних робіт із дотриманням принципів здійснення публічних закупівель, визначених Законом України «Про публічні закупівлі», зокрема принципів максимальної економії, ефективності та пропорційності. Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого товару.
--	--	--	--	--	---

Серверне обладнання	48820000-2 Сервери	Відкриті торги з особливостями	UA-2026-10-01-010642-a	888 103,33	Закупівля серверного обладнання здійснюється з метою виконання наукових досліджень згідно теми 572-ДЗ 26. Закупівля обчислювально-го серверу програмних модулів здійснюється з метою забезпечення програмно-логічних операцій системи (оброблення процесів створення резервних копій, верифікації цифрових образів, модулів відновлення процесів після збоїв, автентифікації та контролю доступу), підвищення продуктивності виконання досліджень та скорочення часу проведення обчислювальних експериментів в науково-дослідному проєкті. При формуванні технічних вимог забезпечено оптимальне співвідношення функціональних характеристик, якості та вартості обладнання, необхідного для досягнення цілей досліджень. Очікувану вартість предмета закупівлі визначено відповідно до вимог Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275, шляхом аналізу та порівняння ринкових цін на аналогічне обладнання, з використанням інформації із загальнодоступних джерел, комерційних пропозицій та з урахуванням орієнтовної потреби Замовника. Проведення закупівлі саме такого предмета закупівлі забезпечить належне виконання запланованих науково-дослідних робіт із дотриманням принципів здійснення публічних
---------------------	-----------------------	--------------------------------	------------------------	------------	--

					закупівель, визначених Законом України «Про публічні закупівлі», зокрема принципів максимальної економії, ефективності та пропорційності. Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого товару.
--	--	--	--	--	--

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір очікуваної вартості визначений відповідно до фінансового плану та кошторису Національного університету «Київський авіаційний інститут» на 2026 рік.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: очікувана вартість предмета закупівлі була визначена із застосуванням Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 методом порівняння ринкових цін, а саме здійсненням пошуку та аналізу загальнодоступної цінової інформації. При визначенні очікуваної вартості Закупівлі враховувалась інформація про ціни на товари та послуги, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах постачальників відповідної продукції та в електронній системі закупівель «Prozorro», а також отримані комерційні пропозиції від учасників ринку.