

**ДЕРЖАВНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»**

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

*(відповідно до пункту 4 постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 №
710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами)).*

28.04.2025 – 02.05.2025

Найменування предмета закупівлі	Код згідно з ЄЗС ДК 021:2015	Вид закупівлі	Номер закупів лі в ЦБД	Очікувана вартість (грн.)	Обґрунтування технічних та якісних характеристик
Мережева ліцензія програмного забезпечення Flexsim Academic License	48460000-0 Пакети аналітичного, наукового, математичного чи прогнозувального програмного забезпечення	Відкриті торги з особливостями	UA- 2025- 04-28- 008224- а	274 266,00	Програмна продукція необхідна для удосконалення форм і змісту навчального процесу, впровадження комп'ютерних методів навчання та тестування, що дасть можливість вирішувати проблеми освіти на вищому рівні з урахуванням міжнародних вимог. Характеристики програмної продукції забезпечують можливість одночасної роботи великої кількості користувачів, що є критично важливим для навчальних та дослідницьких цілей. Закупівля зазначеної в технічних вимогах програмної продукції необхідна для реалізації освітньої програми, яка включатиме передові методи моделювання транспортних систем, аналіз логістичних процесів, впровадження інтелектуальних транспортних технологій та розвиток концепцій сталої мобільності. Навчання здобувачів вищої освіти – використання Flexsim Academic License дозволить студентам на практиці вивчати складні логістичні й транспортні процеси, моделювати реальні сценарії,

					аналізувати поведінку систем у 3D-середовищі та розробляти ефективні рішення. Програмна продукція буде використана в навчальному процесі здобувачів магістерського рівня на акредитованих освітньо-професійних програмах, в рамках міжнародної програми підготовки магістрів зі сталої транспортної інженерії. Проведення наукових досліджень – програмне забезпечення буде використовуватись для моделювання міських транспортно-логістичних систем, аналізу вузьких місць, тестування інтелектуальних стратегій управління потоками та оцінки впливу різних факторів у симуляційному середовищі.. Для дотримання принципів Закону України «Про публічні закупівлі», а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме цієї програмної продукції.
Послуги з ремонту ліфта (реєстр. № 40279)	50710000-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-01-005557-а	454 000,00	Закупівля для безпечного користування підйомним механізмом (підймання і опускання людей) згідно Акт перевірки ліфта від 12 липня 2022 року та Акту перевірки зупинки ліфта від 2023 року. Технічні, кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі сформовані технічними фахівцями КАІ відповідно до особливостей предмету закупівлі, з урахуванням оптимального співвідношення ціни та якості.

					Очікувана вартість закупівлі сформована на підставі комерційних пропозицій та порівняння ринкових цін аналогічних товарів на загальнодоступних інтернет-ресурсах. Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме таких послуг.
Електроустановчі вироби	31220000-4 Елементи електричних схем	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-02-005239-а	560 000,00	Закупівля електроустановчих виробів є необхідною для забезпечення належного технічного стану, проведення поточних ремонтів та підтримки експлуатаційних характеристик інженерної інфраструктури будівель і споруд Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут», включаючи територію університету та студмістечка. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначені профільними технічними фахівцями університету з урахуванням особливостей об'єктів, що обслуговуються, та з метою забезпечення оптимального балансу між якістю і вартістю продукції. Очікувана вартість закупівлі сформована на основі аналізу комерційних пропозицій та моніторингу ринкових цін на аналогічні товари через загальнодоступні інтернет-ресурси. З метою дотримання принципів Закону України «Про публічні закупівлі», зокрема принципів максимальної економії,

					ефективності та прозорості, Замовником прийнято рішення здійснити закупівлю зазначеного товару в межах передбаченого бюджету.
Печатки, штампи	30190000-7 Офісне устаткування та приладдя різне	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-02-009667-а	79 600,00	Закупівля печаток і штамів для відповідних підрозділів ДНП «ДУ» КАІ. Технічні, кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі сформовані технічними фахівцями КАІ відповідно до особливостей предмету закупівлі, з урахуванням оптимального співвідношення ціни та якості. Очікувана вартість закупівлі сформована на підставі комерційних пропозицій та порівняння ринкових цін аналогічних товарів на загальнодоступних інтернет-ресурсах. Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого товару.
Лічильники холодної води	38420000-5 Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-02-011697-а	47 750,00	Закупівля електричної апаратури для заміни лічильників холодної води згідно з листом ПрАТ «АК «Київводоканал» № 1276/05 від 01.07.2024, довідок про непридатність № 27/03Д, № 29/03Д, № 7/03Д, № 36/03Д, № 38/03Д, № 39/03Д, № 40/03Д від 27.02.2025р. та акту обстеження №008636 від 12.03.2025 р. Технічні, кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі сформовані технічними фахівцями КАІ відповідно до особливостей

					предмету закупівлі, з урахуванням оптимального співвідношення ціни та якості. Очікувана вартість закупівлі сформована на підставі комерційних пропозицій та порівняння ринкових цін аналогічних товарів на загальнодоступних інтернет-ресурсах. 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 Некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» на 2025 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.