

**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<sup>1</sup> постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 «Про  
ефективне використання державних коштів» (зі змінами)).*

**08.09.2025 – 12.09.2025**

| Найменування<br>предмета<br>закупівлі | Код згідно з ЄЗС<br>ДК 021:2015         | Вид<br>закупівлі                          | Номер<br>закупівлі в<br>ЦБД | Очікувана<br>вартість<br>(грн.) | Обґрунтування технічних та<br>якісних характеристик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Клавіатури,<br>миші, кабелі           | 30230000-0<br>Комп’ютерне<br>обладнання | Відкриті<br>торги з<br>особливо-<br>стями | UA-2025-09-<br>09-003244-а  | 49 600,00                       | <p>Закупівля здійснюється для забезпечення освітнього процесу кафедри конструкції літальних апаратів шляхом підключення нових комп’ютерних станцій для викладання дисциплін, що потребують використання інженерного програмного забезпечення (CATIA, SolidWorks, Ansys, Siemens NX).</p> <p>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.</p> <p>Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого товару.</p> |

|               |                                                                            |                                           |                            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Столи         | 39120000-9<br>Столи, серванти,<br>письмові столи<br>та книжкові<br>шафи    | Відкриті<br>торги з<br>особливо-<br>стями | UA-2025-09-<br>09-007494-а | 147 142,00 | <p>Закупівля здійснюється для забезпечення навчального процесу у навчальній лабораторії «KAI Huawei Excellence Center», корпус №3, ауд. №120, KAI, проспект Любомира Гузара, 1.</p> <p>Технічні, кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі сформовані технічними фахівцями KAI 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.</p> <p>Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого товару.</p>                              |
| Офісні крісла | 39110000-6<br>Сидіння, стільці<br>та супутні<br>вироби і частини<br>до них | Відкриті<br>торги з<br>особливо-<br>стями | UA-2025-09-<br>09-007805-а | 37 852,00  | <p>Закупівля здійснюється з метою забезпечення належних умов для організації та проведення навчального процесу у навчальній лабораторії «KAI Huawei Excellence Center». Вибір предметів закупівлі зумовлений потребою створення комфортного, функціонального та безпечного робочого середовища для студентів, викладачів та інших учасників освітнього процесу. Технічні та якісні характеристики об'єкта закупівлі визначені з урахуванням фактичних потреб лабораторії, специфіки виконуваних навчальних та практичних завдань, а також рекомендацій щодо ергономіки та довговічності використання меблів. При цьому приділялася увага досягненню оптимального співвідношення ціни та якості, що забезпечує ефективне використання бюджетних коштів та</p> |

|             |                                            |                                |                        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------|--------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                            |                                |                        |           | <p>відповідає принципам раціонального витрачання ресурсів. Закупівля спрямована на підтримку сучасного освітнього середовища, яке відповідає сучасним стандартам комфорту та безпеки, а також сприятиме підвищенню ефективності навчального процесу та створенню належних умов для виконання навчально-практичних завдань у лабораторії.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Меблі різні | 39150000-8<br>Меблі та пристосування різні | Відкриті торги з особливостями | UA-2025-09-09-011845-a | 69 252,00 | <p>Закупівля здійснюється з метою забезпечення належних умов для організації та проведення навчального процесу у навчальній лабораторії «KAI Huawei Excellence Center». Вибір предметів закупівлі зумовлений потребою створення комфортного, функціонального та безпечного робочого середовища для студентів, викладачів та інших учасників освітнього процесу. Технічні та якісні характеристики об'єкта закупівлі визначені з урахуванням фактичних потреб лабораторії, специфіки виконуваних навчальних та практичних завдань, а також рекомендацій щодо ергономіки та довговічності використання меблів. При цьому приділялася увага досягненню оптимального співвідношення ціни та якості, що забезпечує ефективне використання бюджетних коштів та відповідає принципам раціонального витрачання ресурсів. Закупівля спрямована на підтримку сучасного освітнього середовища, яке відповідає сучасним стандартам комфорту та безпеки, а також сприятиме підвищенню ефективності навчального процесу та створенню належних умов для виконання навчально-</p> |

|                                         |                               |                                           |                            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         |                               |                                           |                            |            | практичних завдань у лабораторії.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Гібридна<br>фотоелектрич-<br>на станція | 09330000-1<br>Сонячна енергія | Відкриті<br>торги з<br>особливо-<br>стями | UA-2025-09-<br>12-009218-а | 1368330,52 | <p>Закупівля обумовлена критичною необхідністю забезпечення стабільної, безперебійної та екологічно безпечної роботи наукового обладнання Центру колективного користування науковим обладнанням КАІ DEEP TECH, розташованого на 1 поверсі 3 корпусу КАІ. Враховуючи зношеність внутрішньої мережі живлення та часті перебої з енергопостачанням, впровадження такої системи дозволить:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- забезпечити безперервність довготривалих досліджень, особливо з використанням приладів з високим енергоспоживанням</li> <li>- знизити ризики пошкодження дорогоцінного устаткування через стрибки напруги;</li> <li>- досягти енергетичної незалежності ЦККНО від загальноміських мереж під час критичних ситуацій;</li> <li>- створити сучасну екосистему сталого розвитку відповідно до стратегій декарбонізації та енергоефективності,</li> </ul> |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>визначених державними програмами.</p> <p>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 учасників ринку відповідних товарів.</p> <p>Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого товару.</p> |
|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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.