

**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)).*

05.05.2025 – 09.05.2025

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
Камери відеоспостереження	32230000-4 Апаратура для передавання радіосигналу з приймальним пристроєм	Відкриті торги з особливостями	UA- 2025- 05-07- 010516- а	110 725,00	У зв'язку з необхідністю підвищення рівня безпеки на території Університету, забезпечення цілодобового контролю за ситуацією, попередження несанкціонованого доступу та з метою фіксації подій для подальшого аналізу, виникла потреба в установці додаткових камер системи відеоспостереження. Установлення додаткових камер системи відеоспостереження дозволить: підвищити загальний рівень безпеки, оптимізувати роботу управління безпеки, знизити ризики пошкодження майна або несанкціонованого проникнення, забезпечити документування подій у режимі реального часу. 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.
Ноутбук	30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-09-001855-а	114 000,00	Закупівля апаратної частини – ноутбука забезпечує потребу у високоякісних інструментах для моделювання та аналізу транспортних та складських систем. Це апаратне забезпечення є визнаним стандартом у сфері освітньої робототехніки, складських систем, автоматизації та дозволяє: розробляти детальні моделі логістичних та транспортних мереж, використовувати для аналізу потоків транспорту та пішоходів, використовувати для аналізу потоків вантажів, планувати стійкі транспортні системи. Ці характеристики забезпечують можливість одночасної роботи великої кількості користувачів, що є критично важливим для навчальних та дослідницьких цілей. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначені профільними технічними фахівцями університету з урахуванням особливостей використання ноутбука, 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.
Телевізійне обладнання смарт-дисплей	32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-09-007046-а	51 333,00	Закупівля телевізійного обладнання смарт-дисплей забезпечує потребу у високоякісних інструментах для моделювання та аналізу транспортних та складських систем. Ці характеристики забезпечують можливість одночасної роботи великої кількості користувачів, що є критично важливим для навчальних та дослідницьких цілей. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначені профільними технічними фахівцями університету з урахуванням особливостей використання телевізійного обладнання, 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.
Набір для робототехніки	31720000-9 Електромеханічне обладнання	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-09-009251-a	137 480,00	Закупівля комплектів робототехніки зумовлена потребою у високоякісних інструментах для моделювання та аналізу транспортних та складських систем. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначені профільними технічними фахівцями університету з урахуванням особливостей використання телевізійного обладнання, 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.
Мережеве обладнання для системи відеоспостереження	32420000-3 Мережеве обладнання	Відкриті торги з особливостями	UA-2025-05-09-010182-a	87 953,00	У зв'язку з необхідністю підвищення рівня безпеки на території Університету, забезпечення цілодобового контролю за ситуацією, попередження несанкціонованого доступу та з метою фіксації подій для подальшого аналізу, виникла потреба в здійсненні закупівлі

					додаткового мережевого обладнання системи відеоспостереження. Закупівлі додаткового мережевого обладнання системи відеоспостереження дозволить: підвищити загальний рівень безпеки, оптимізувати роботу управління безпеки, знизити ризики пошкодження майна або несанкціонованого проникнення, забезпечити документування подій у режимі реального часу. 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.
--	--	--	--	--	---

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.