

Інститут електродинаміки Національної академії наук України (ІЕД НАНУ)

У відповідності до Постанови № 1266 КМУ від 16 грудня 2020 р., зокрема, п. 3 "з метою ефективного та раціонального використання коштів забезпечити оприлюднення обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення на власному веб-сайті.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення та застосування процедури закупівлі – відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор процедури закупівлі: UA-2026-06-15-012058-a

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Інститут електродинаміки НАН України; пр. Берестейський, 56, м. Київ, 03057; код за ЄДРПОУ – 05417236; категорія замовника - юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади, відповідно до п. 3 ч. 4 ст. 2 Закону.

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): Мікроскоп металографічний прямиї тринокулярний KERN OKO-178 з комбінованим світлодіодним освітленням і додатковим сухим об'єктивом зі 100 кратним збільшенням ОБВ А1623 (100.0x/0.85) або еквівалент (код за ДК 021:2015 – 38510000-3 – «Мікроскопи» (Microscopes), код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі – 38513200-6 – «Металургійні мікроскопи» (Metallurgical microscopes)). КЕКВ-3110.

3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: У відповідності до Наказу Міністерства освіти і науки України №412 від 05.03.2026 р. «Про організацію фінансування Міністерством освіти і науки України наукової і науково-технічної діяльності закладів вищої освіти та наукових установ з урахуванням результатів їх державної атестації» зі змінами, внесеними Наказом №507 від 24.03.2026 р. та для розвитку Центру колективного користування приладами Інституту електродинаміки НАН України заплановано придбання мікроскопу металографічного прямого тринокулярного KERN OKO-178 з комбінованим світлодіодним освітленням і додатковим сухим об'єктивом зі 100 кратним збільшенням ОБВ А1623 (100.0x/0.85) або еквівалента з технічними характеристиками, представленими у Таблиці.

Таблиця – Технічні характеристики мікроскопа

Модель:	Мікроскоп металографічний прямиї тринокулярний KERN OKO-178 з комбінованим світлодіодним освітленням і додатковим сухим об'єктивом зі 100 кратним збільшенням ОБВ А1623 (100.0x/0.85), або еквівалент
Тип мікроскопу за діапазоном довжини хвиль електромагнітного випромінювання:	Оптичний
Тип мікроскопу за призначенням:	Металографічний (металургійний)
Тип конструкції мікроскопу:	Пряма
Тип головки:	Тринокулярна
Корекція оптичної системи:	На нескінченність (Infinity Corrected Optical System)
Тип об'єктивів за корекцією аберацій:	Планарні напів апохромати (Plan Semi-Apochromat) або Планарні апохромати (Plan Apochromat)
Тип імерсії об'єктивів:	Сухий (Dry)
Кількість об'єктивів у револьверній головці:	5
Довжина робочої відстані об'єктивів:	Велика (Long Working Distance (LWD))
Збільшення об'єктивів:	5x (або 4x); 10x; 20x; 50x (або 40x); 100x (додатковий об'єктив)
Режими освітлення:	1) у відбитому світлі та 2) у світлі, що проходить.
Конденсор:	Abbe N.A. 1,25 центруючий з польовою діафрагмою
Джерело світла:	Світлодіод
Потужність світлодіода:	Більше 3 Вт
Мережа електроживлення системи освітлення:	однофазна 230 В, 50 Гц

Поляризаційний блок:	повний (поляризатор, аналізатор і т.д.) для відбитого світла, та світла для, що проходить
Регулювання предметного столика:	Грубе і точне

Відповідно до вимог частини 3 статті 23 Закону України «Про публічні закупівлі» всі посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

Також відповідно до вимог частини 4 статті 23 Закону України «Про публічні закупівлі» всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

4. Місце поставки предмета закупівлі: постачається автотранспортом Постачальника за його рахунок на умовах DDP за адресою: м. Київ, проспект Берестейський, 56, 03057. Поставка здійснюється в робочі дні.

5. Строк поставки товарів, виконання робіт, надання послуг: до 15.10.2026 року.

6. Обґрунтування розміру бюджетного призначення розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до наявних кошторисних призначень на 2026 рік в межах використання коштів, передбачених у державному бюджеті для підтримки пріоритетних напрямів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, наукової і науково-технічної діяльності закладів вищої освіти та наукових установ, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 14 січня 2025 року № 28 (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 28 січня 2026 року № 116) наказом Міністерства освіти і науки України від 05.03.2026 № 412 «Про організацію фінансування Міністерством освіти і науки України наукової і науково-технічної діяльності закладів вищої освіти та наукових установ з урахуванням результатів їх державної атестації» (зі змінами, внесеними наказом від 24.03.2026 № 507).

7. Очікувана вартість предмета закупівлі: 251 732,00 грн. (двісті п'ятдесят одна тисяча сімсот тридцять дві грн. 00 копійок) з ПДВ.

8. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено після проведення попередніх ринкових консультацій з метою аналізу ринку, шляхом моніторингу ринкових цін на аналогічний товар, визначений відповідно до наявних кошторисних призначень на 2026 рік, а також обумовлений розміром бюджетного призначення у відповідності до Наказу Міністерства освіти і науки України №412 від 05.03.2026 р. «Про організацію фінансування Міністерством освіти і науки України наукової і науково-технічної діяльності закладів вищої освіти та наукових установ з урахуванням результатів їх державної атестації» зі змінами, внесеними Наказом №507 від 24.03.2026 р.