

ОБГРУНТУВАННЯ

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

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: Український державний університет науки і технологій; код ЄДРПОУ 44165850; 49010, Україна, Дніпропетровська область, Дніпро, вул. Лазаряна, будинок 2; юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): автономний електромагнітно-акустичний (ЕМА) перетворювач для будь-якого дефектоскопу, код 38340000-0 – Прилади для вимірювання величин за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника.

3. Ідентифікатор процедури закупівлі: *UA-2026-04-02-K05184-A*

4. Джерело фінансування: загальний фонд Державного бюджету за КПКВК 2201380 «Виконання завдань перспективного плану розвитку наукового напрямку «Інженерно-технологічний» в Українському державному університеті науки і технологій».

5. Закупівля здійснюється згідно з: наказом Міністерства освіти і науки України від 05.03.2026р. № 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».

6. Розмір бюджетного призначення: визначається згідно з наказом Міністерства освіти і науки України від 05.03.2026р. № 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» за напрямком використання бюджетних коштів, передбачених паспортом бюджетної програми за КЕКВ 3110 на розвиток дослідницької інфраструктури складає 25 тис. 350 грн. (двадцять п'ять тисяч триста п'ятдесят гривень 00 копійок).

7. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі.

Очікувана вартість предмета закупівлі складає 25 тис. 350 грн. (двадцять п'ять тисяч триста п'ятдесят гривень 00 копійок) та визначена відповідно до проведеного моніторингу цін на автономний електромагнітно-акустичний (ЕМА) перетворювач для будь-якого дефектоскопу шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках та інформації з комерційної пропозиції. Очікувану вартість визначено, виходячи з середньої ціни на ринку, яка складалась на момент планування витрат на закупівлю обладнання на виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 05.03.2026р. № 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».*

8. Обґрунтування технічних, якісних характеристик.

Науково-технічний (інфраструктурний) проєкт «Прогнозування поведінки відповідальних елементів механічних і гідравлічних приводів механізмів під впливом екстремальних умов з метою підвищення безпеки» заявка №2026.06/0118 в конкурсу «Передова фундаментальна наука в Україні 2027-2029», що проводиться Національним фондом досліджень України передбачає створення лабораторії неруйнівного контролю кафедри галузевого машинобудування у складі Центру колективного користування науковим обладнанням «Функціональне матеріалознавство та інноваційні матеріали», створеному на базі Українського державного університету науки і технологій (УДУНТ) з метою забезпечення доступу до сучасного наукового обладнання для проведення наукових досліджень та розробок. Для забезпечення потреб лабораторії неруйнівного контролю проводиться закупівля автономного електромагнітно-акустичного (ЕМА) перетворювача для будь-якого дефектоскопу з ціллю забезпечення науково-дослідних робіт в галузі моніторингу та неруйнівного контролю технічного стану відповідальних елементів складних механічних систем промислового обладнання.

Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі повинні найбільше відповідати вимогам та потребам замовника та представлені в специфікації, наведеної в таблиці нижче. Якість товару повинна відповідати умовам/вимогам, встановленим чинним законодавством України для цієї категорії товару. Упаковка товару повинна забезпечувати повне його збереження від всякого роду пошкоджень при транспортуванні.

Технічна (якісна) специфікація до товару

Найменування предмету закупівлі	Технічні (якісні) вимоги та характеристика: ДСТУ, ТУ	Од. виміру	Кількість
Автономний електро-магнітно-акустичний (ЕМА) перетворювач для будь-якого дефектоскопу	Основні технічні параметри, які має забезпечити обладнання: Кут Тип збуджувальних хвиль Схема підключення Збудження від генератора дефектоскопа Діапазон контролю Живлення Час автономної роботи від одного елемента живлення Комплект постачання 1. Автономний електромагнітно-акустичний (ЕМА) перетворювач – 1 шт; 2. Акумулятор АА – 2 шт.; 3. Зарядний пристрій – 1 шт; Документація 1. Керівництво з експлуатації, паспорт 2. Сертифікат якості приладу 3. Метрологічні документи 4. Гарантія: 12 місяців 5. Доставка: до 30 листопада 2026р.	шт.	1

