

**ІНСТИТУТ ГІДРОМЕХАНІКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ
АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ (ІГМ НАНУ)**

вулиця Марії Капніст, 8/4, м. Київ, Київська область, тел. (044) 456-43-13, код ЄДРПОУ
05417354

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-2025-12-02-019875-a

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Інститут гідромеханіки НАН України; вулиця Марії Капніст, 8/4, м. Київ, Київська область; код за ЄДРПОУ – 05417354; 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): Ноутбук ASUS Vivobook (90NB10J2-M04420) (код за ДК 021:2015 - 30210000-4 - Машина для обробки даних). КЕКВ - 3110 «Придбання обладнання та предметів довгострокового користування». КПКВ - 6541230 «Підтримка розвитку пріоритетних напрямів наукових досліджень».

3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: З метою забезпечення виконання договору №02 від 08.01.2025, на виконання науково - дослідної роботи Етап 2025 (шифр ІГМ-2025/1) на замовлення Президії НАН України та розпорядження Президії НАН України від 08.01.2025 №11 необхідне придбання обладнання і предметів довгострокового користування. А саме, сучасний ноутбук з характеристиками які наведені у таблиці. Необхідні для проведення математичних розрахунків і моделювання параметрів досліджень в рамках науково-дослідної роботи, обробки і аналізу отриманих експериментальних даних з використанням спеціалізованих програм, підготовки і оформлення наукових звітів з проведених робіт. Перелік та характеристики представлені в таблиці 1.

Таблиця 1

Технічні характеристики предмета закупівлі

Основні параметри	Необхідне значення параметру
Ноутбук ASUS Vivobook (90NB10J2-M04420)	
Операційна система	11Pro
Діагональ, дюймів	15,6

Тип матриці	IPS
Тип покриття	матове
Роздільна здатність	1920x1080
Частота оновлення, Гц	60
Яскравість, кд/м2	250
Додаткові дані про дисплей	антиблікове покриття, 45% NTSC
Модель процесора	Intel Core i5-1334U
Базова частота продуктивних ядер, ГГц	1,3
Максимальна частота продуктивних ядер, ГГц	4,6
Базова частота енергоефективних ядер, ГГц	0,9
Максимальна частота енергоефективних ядер, ГГц	3,4
Загальна кількість ядер процесора	10
Кількість продуктивних ядер процесора	2
Кількість енергоефективних ядер процесора	8
Кількість потоків процесора	12
Тепловиділення (CPU TDP)	15
Чипсет	Intel SoC
Графічний адаптер	Intel Iris Xe Graphics
Об'єм оперативної пам'яті, ГБ	16
Тип оперативної пам'яті	DDR4

4. Місце поставки предмета закупівлі: 03057, м. Київ, вул. Марії Капніст, 8/4.

5. Строк поставки товарів, виконання робіт, надання послуг: з дати підписання договору до 23.12.2025 р.

6. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до наявних кошторисних призначень на 2025 рік в рамках виконання Розпорядження Президії НАН України від 08.01.2025 №11 та договором №02 від 08.01.2025, на виконання науково - дослідної роботи Етап 2025 (шифр ІГМ-2025/1).

7. Очікувана вартість предмета закупівлі: 28 514 грн (двадцять вісім тисяч п'ятсот чотирнадцять гривень 00 копійок), в тому числі ПДВ (20%)

8. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: визначено відповідно до одного із методів затвердженого Наказом Міністерства розвитку економіки торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» (зі змінами) розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до наявних кошторисних призначень на 2025 рік в рамках виконання Розпорядження Президії НАН України від 08.01.2025 №11 та договором №02 від 08.01.2025, на виконання науково - дослідної роботи Етап 2025 (шифр ІГМ-2025/1).