

**ЗАТВЕРДЖЕНО:**

Розпорядженням від 30.09.2026 № 14-АГ  
в.о. заступника директора  
з наукової роботи  
ІПМЕ ім. Г.Є. Пухова НАН України, д.т.н.  
Володимира ЄВДОКИМОВА

**ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ,  
ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(на виконання вимог постанови КМУ від 11.10.2020 № 710 «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:** Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України; м. Київ, вул. Генерала Наумова (Олега Мудрака), 15; код ЄДРПОУ – 05516949, категорія замовника – юридична особа, яка є установою. Яка забезпечує потреби держави або територіальної громади, ознака – юридична особа є розпорядником. Одержувачем бюджетних коштів.

**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):**

31120000-3 — Генератори

(Обладнання для створення науково-дослідного та випробувального енергетичного полігону (у складі: дизельний генератор, генератор та інверторний комбінований генератор (газ/бензин) з доставкою, підключенням, налаштуванням та введення в експлуатацію).

**3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги з особливостями, UA-2026-09-30-011822-а.

**4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 1 490 638,00 грн. (один мільйон чотириста дев'яносто тисяч шістсот тридцять вісім гривень 00 копійок) з ПДВ.

На виконання вимог пункту 4<sup>1</sup> постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (із змінами) та з метою дотримання принципів відкритості та прозорості визначених Законом України «Про публічні закупівлі», розрахунок очікуваної вартості предмета

закупівлі здійснено відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275, методом **порівняння ринкових цін**.

Замовником було проведено ринкові консультації та направлено запити цінових пропозицій потенційним постачальникам обладнання.

Отримано комерційні пропозиції від учасників ринку, середня вартість яких сформувала очікуваний бюджет у розмірі 1 490 638,00 грн.

Зазначена сума є економічно обгрунтованою, відповідає поточному рівню ринкових цін на високотехнологічне енергетичне обладнання станом на вересень 2026 року та повністю включає: вартість трьох типів генераторів, логістичні витрати (доставка на об'єкт), вартість витратних матеріалів для підключення, а також безпосереднє проведення пусконаладжувальних робіт та введення в експлуатацію сертифікованими інженерами.

#### **5. Обгрунтування розміру бюджетного призначення:**

Розмір бюджетного призначення визначається проектом Плану використання бюджетних коштів ІПМЕ ім. Г.Є. Пухова НАН України на 2026 рік, КЕКВ 2281, 3210 (3110,2880), КПКЕ 6541030.

Фінансування закупівлі передбачено за рахунок коштів Державного бюджету України на 2026 рік, відповідно до Міжнародної грантової угоди № G7933 від 30.10.2025, укладеної Міністерством природних ресурсів (Канада) та Інститутом (далі - Угода № G7933), фінансування проекту здійснюється за рахунок коштів: - НАТО з Проекту G7933 «Наука заради миру та безпеки» - Операційна енергоефективність; - Міністерства природних ресурсів (Канада).

#### **6. Обгрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначені з урахуванням реальних потреб Замовника для досягнення цілей грантового проекту та відповідно до вимог діючого законодавства, а саме: для створення та належного функціонування науково-дослідного та випробувального енергетичного полігону:

- **Дизельний генератор та стандартний генератор** закуповуються для забезпечення стабільного базового та резервного електроживлення дослідної інфраструктури в умовах критичних навантажень та можливих збоїв у загальній енергосистемі.

- **Інверторний комбінований генератор (газ/бензин)** є критично необхідним для забезпечення живлення прецизійного наукового та лабораторного обладнання, що вимагає ідеальної синусоїди напруги та високої стабільності частоти струму, які не можуть забезпечити звичайні генератори.

- **Комплекс супутніх послуг** (монтаж, налаштування, заземлення та введення в експлуатацію) включено до предмета закупівлі з метою отримання кінцевого результату та забезпечення офіційної гарантії від виробника, яка діє лише за умови професійного встановлення обладнання сертифікованими фахівцями.

Детальні технічні вимоги зазначені в Тендерній документації.

#### **7. Обгрунтування вимог щодо локалізації виробництва:**

Оскільки очікувана вартість закупівлі товару за кодом ДК 021:2015: 31120000-3 (Генератори) становить 1 490 638,00 грн, що перевищує законодавчий поріг у 1 мільйон гривень, Замовник імперативно застосовує вимоги пункту 6-1 Прикінцевих та перехідних положень Закону України «Про публічні закупівлі».

До тендерної документації внесено вимогу щодо обов'язкового підтвердження Учасником ступеня локалізації виробництва запропонованого товару.

**8. Оприлюднення обґрунтування:** У відповідності до Постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 31266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08 2013 № 631 і 11.10.2016 № 710», обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі оприлюднюється шляхом розміщення на власному веб-сайті (або на офіційному веб-сайті головного розпорядника бюджетних коштів протягом п'яти робочих днів з дня оприлюднення оголошення про проведення конкурентної процедури закупівель.

Обґрунтування у вигляді рішення замовника або іншого документа готується уповноваженою особою або іншою службовою (посадовою) особою замовника та погоджується (затверджується) керівником або іншою особою, визначеною керівником замовника.

Фахівець з публічних закупівель,  
уповноважена особа



Оксана ЦУРКАН

**ПОГОДЖЕНО:**

В.о. заступника директора  
з наукової роботи, д.т.н.



Володимир ЄВДОКИМОВ

Головний бухгалтер



Ірина ДЕМЧЕНКО