

## **ЗАТВЕРДЖЕНО:**

Розпорядженням від 29.06.2026 № 8-АГ  
в.о. заступника директора з наукової роботи  
ІПМЕ ім. Г.Є. Пухова НАН України  
Володимира ЄВДОКИМОВА

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

(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> постанови КМУ від 11.10.2016 № 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 Національної академії наук України; м. Київ, вул. Генерала Наумова (Олега Мудрака), 15; код за 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):**

**31681500-8 Зарядні станції (31680000-6 Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання)**

**3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги, UA-2026-06-29-012311-a

**4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

**204 478,00 грн. (двісті чотири тисячі чотириста сімдесят вісім грн. 00 коп.) з ПДВ.**

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено розміром бюджетного призначення у відповідності до:

- 1) Розподілу коштів додаткового фінансування за результатами державної атестації наукової установи / закладу вищої освіти за напрямками витрат.
- 2) Розрахунків витрат за статтею «Придбання обладнання і предметів довгострокового користування (специфікування для наукових (експериментальних) робіт)», поз. 3.

**5. Обґрунтування 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), КПКВ 2201390.

На виконання Порядку 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) (далі – Порядок) 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), МОН затвердило розподіл

коштів для фінансування наукової та науково-технічної діяльності закладів вищої освіти та наукових установ (далі – ЗВО / НУ), які за результатами державної атестації віднесено до груп А і Б.

Відповідно до пункту 5 Порядку бюджетні кошти, спрямовані державним ЗВО / НУ, які за результатами державної атестації віднесені до групи А та Б, використовуються, зокрема для створення та розвитку дослідницької інфраструктури.

Для забезпечення розвитку дослідницької інфраструктури та вчасного придбання обладнання, необхідного для проведення наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, проводиться процедура закупівлі відповідно пункту 2 цього Обґрунтування.

## 6. Технічні характеристики.

**Опис предмету закупівлі:** Комплект зарядних станцій.

Зарядна станція (EcoFlow DELTA Pro або еквівалент) необхідна для автономного енергозабезпечення багатогодинних експериментальних, налагоджувальних і польових робіт.

**Місце поставки:** м. Київ, вул. Генерала Наумова (Олега Мудрака), 15.

**Кількість поставки:** 2 шт.

**Специфікація предмету закупівлі** приведена в таблиці 1.

Таблиця 1

Найменування статті витрат	Одиниця виміру	Кількість	Очікувана вартість предмета закупівлі, яка не може бути перевищена, грн. з ПДВ	
			за одиницю	загальна
Зарядна станція EcoFlow DELTA Pro (або еквівалент)	шт.	2	102239,00	204478,00

### Загальні вимоги до предмету закупівлі

Комплект зарядних станцій - дві зарядні станції EcoFlow DELTA Pro (або еквівалент).

До складу комплексу повинні входити дві однакові зарядні станції з літій-залізо-фосфатним акумулятором великої ємності (не менше 3600 Вт\*рік) та можливістю підключення додаткових акумуляторних блоків. Кожна зарядна станція повинна підтримувати функцію джерела безперебійного живлення (ДБЖ), автоматично переключаючись на живлення від батареї під час вимкнення. Кожна зарядна станція має бути здатною обслуговувати споживачів е/е сумарною потужністю до 3600 Вт. Споживачі е/е можуть підключатися до безперебійника через розетки (не менше 3 шт.), порти USB A Fast Charge, USB C (по 2 шт. кожного виду), вихід постійного струму (ідентичний автомобільному прикурювачу), а також роз'єми типів Anderson та Infiniti. Заряджання вбудованої батареї повинно проводитись від мережі, генератора, сонячних колекторів, автомобільних АКБ або іншими способами. Зарядна станція повинна оснащуватися колесами, що полегшують переміщення пристрою з місця на місце, та мати ручку, за яку апарат зручно тягнути.

**7. Оприлюднення обґрунтування.** У відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 № 1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 1 серпня 2013 № 631 і від 11 жовтня 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, суб'єкта управління об'єктами державної власності, що здійснює функції з управління суб'єктом господарювання

державного сектору економіки) протягом п'яти робочих днів з дня оприлюднення оголошення про проведення конкурентної процедури закупівель.

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

Фахівець з питань публічних  
закупівель за сумісництвом,  
уповноважена особа


  
Марина МЕРЕНІС

**ПОГОДЖЕНО:**

Провідний науковий  
співробітник, д.т.н, ст.н.с.

  
Олександр ВЛАДИМИРСЬКИЙ

Головний бухгалтер

  
Ірина ДЕМЧЕНКО