

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Розпорядженням від 28.11.2025 № 33-АГ
т.в.о. заступника директора
ІПМЕ ім. Г.Є. Пухова НАН України
Вікторії ЧЬОЧЬ

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

(відповідно до пункту 4¹ 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):**

Електрична енергія (ДК 021:2015 – 09310000-5 «Електрична енергія»).

3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:

Відкриті торги з особливостями, **UA-2025-11-28-014991-а.**

4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

2 694 770,40 грн. (два мільйони шістсот дев'яносто чотири тисячі сімсот сімдесят грн. 40 коп.) з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено:

- аналізом споживання електричної енергії у 2025 році;
- прогнозом електроспоживання в 2026 р. співробітниками Інституту та орендарями, кількість яких в другій половині 2025 року збільшилась.

Замовником здійснено розрахунок очікуваної вартості товару відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275: моніторинг цін на ринку електричної енергії, та розрахунок очікуваної вартості товару (електрична енергія) на підставі середньозважених цін на ринку «на добу наперед» електричної енергії та/або закупівельних цін попередніх закупівель. Враховуючі тенденцію зростання, наприкінці року, цін на ринку електричної енергії, з метою відповідності вартості закупівлі, що планується, дійсним цінам на ринку, перевага при розрахунку очікуваної вартості надано методиці з використанням середньозважених цін, інформація про які є офіційною, та розміщується на офіційному сайті оператору розподілу.

До ціни електричної енергії включена вартість електричної енергії, що закуповується електропостачальником на оптовому ринку електричної енергії (ринку електричної енергії на добу наперед), послуги з передачі електричної енергії, торговельна надбавка електропостачальника та всі визначені законодавством податки та збори.

Середньозважена ціна за одиницю електричної енергії за поточний місяць, згідно даним оператора ринку станом на **28.11.2025** р. становить **6813,09 грн/МВт·год (без ПДВ).**

Діючий тариф на передачу електричної енергії, відповідно постанові НКРЕКП № 2200 від 19.12.2024 «Про встановлення тарифу на послуги з передачі електричної енергії НЕК «УКРЕНЕРГО» на 2025 рік», становить **0,68623 грн/кВт·год (без ПДВ).**

Коефіцієнт, що враховує торговельну надбавку електропостачальника, прийнято 1,076445 – в межах 10% згідно законодавству.

Таким чином, розрахункова ціна одиниці електричної енергії: $(6,81309 + 0,68623 + 0,52083) \times 1,2$ (ПДВ 20%) = **9,62418** грн/кВт·год.

Потреба Інституту в електроенергії на **2026 рік** визначена в розмірі **280 тис. кВт·год.**

Очікувана вартість закупівлі: $280\,000 \times 9,62418 = 2\,694\,770,40$ грн. (два мільйони шістсот дев'яносто чотири тисячі сімсот сімдесят грн. 40 коп.)

Закупівля послуг з розподілу електричної енергії не включається в договір закупівлі електричної енергії.

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 2273.**

6. Нормативно-правове регулювання.

Закупівля електричної енергії, технічні та якісні характеристики предмета закупівлі регулюються та встановлюються Законом України «Про ринок електричної енергії» (далі - Закон), Правилами роздрібного ринку електричної енергії, затвердженими постановою НКРЕКП від 14.03.2018 № 312 (далі - ПРРЕЕ), Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (далі - Закон №922), Кодексом системи розподілу, затвердженим постановою НКРЕКП України від 14.03.2018 р. № 310 (далі - КСР), Порядком забезпечення стандартів якості електропостачання та надання компенсацій споживачам за їх недотримання, затвердженим постановою НКРЕКП від 12.06.2018 № 375 (далі - Порядок № 375), та іншими нормативно-правовими актами, що стосуються предмета закупівлі.

7. Загальні положення.

Згідно з пунктом 26 статті 1 Закону «Про ринок електричної енергії», електрична енергія - енергія, що виробляється на об'єктах електроенергетики і є товаром, призначеним для купівлі-продажу.

Статтею 56 Закону визначено, що постачання електричної енергії споживачам здійснюється електропостачальниками, які отримали відповідну ліцензію, за договором постачання електричної енергії споживачу.

Інформація про електропостачальника повинна міститись на сайті НКРЕКП у розділі: «Сфери діяльності / Електроенергія / Ліцензування / Реєстри ліцензіатів / Реєстр суб'єктів господарювання, які провадять діяльність у сферах енергетики та комунальних послуг, діяльність яких регулюється НКРЕКП», а також у «Ліцензійних реєстрах НКРЕКП» на сайті <https://data.gov.ua/> (<https://data.gov.ua/dataset/123f9941-cc81-42b8-83af-5459df8cac61>) «Дані про суб'єктів господарювання, які провадять діяльність у сферах енергетики та комунальних послуг, діяльність яких регулюється НКРЕКП»: ліцензія на право провадження господарської діяльності з постачання електричної енергії оформляється у вигляді рішення Регулятора, а саме постанови НКРЕКП № ____ від ____, розміщеної на офіційному веб-сайті НКРЕКП <https://www.nerc.gov.ua/>.

Електропостачальник повинен забезпечити поставку електричної енергії на об'єкт замовника - Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова Національної академії наук України, який знаходиться в м. Київ по вул. Генерала Наумова (Олега Мудрака), 15, та підключений до місцевих розподільчих мереж відповідно до вимог Кодексу розподільчих систем, технічні та якісні характеристики якої повинні відповідати нормам чинного на території України законодавства, державним, міжнародним стандартам та вимогам державної політики України в галузі захисту довкілля.

8. Технічні характеристики.

Найменування товару: **електрична енергія.**

Термін постачання: з **01.01.2026 р. по 31.12.2026 р. включно.**

Режим електропостачання: **безперервно, цілодобово.**

9. Кількісною характеристикою предмета закупівлі є обсяг споживання електричної енергії.

За одиницю виміру кількості електричної енергії приймається кіловат-година, яка дорівнює кількості енергії, спожитої пристроями потужністю в один кіловат протягом однієї години. Очікуваний обсяг, необхідний для забезпечення діяльності та власних потреб об'єктів замовника **в 2026 році, становить 280 000 кВт·год.**

10. Якісні характеристики.

Пунктом 1.1.2 глави 1.1 розділу I ПРПЕЕ визначено, що якість електропостачання — це перелік визначених Регулятором, НКРЕКП, показників (і їх величин), які характеризують рівень надійності (безперервності) електропостачання, комерційної якості надання послуг з передачі, розподілу та постачання електричної енергії, а також якість електричної енергії.

Електропостачальник забезпечує дотримання загальних та гарантованих стандартів якості надання послуг з електропостачання, у тому числі тих, що передбачені згідно Порядку № 375, Закону, ПРПЕЕ, КСР, умов договору про постачання електричної енергії (договору про закупівлю) та інших нормативно-правових актів. Згідно зі статтею 18 Закону, показники якості електропостачання повинні відповідати величинам, що затверджені НКРЕКП.

Відповідно до положень пункту 11.4.6 глави 11.4 розділу XI КСР, параметри якості електричної енергії в точках приєднання споживачів у нормальних умовах експлуатації мають відповідати параметрам, визначеним у ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загального призначення».

Обґрунтування технічних, якісних характеристик предмета закупівлі передбачає необхідність застосування заходів із захисту довкілля, у тому числі під час виконання договору про закупівлю. Електропостачальник зобов'язується дотримуватися передбачених законодавством України вимог щодо застосування заходів із захисту довкілля.

Електропостачальник зобов'язується:

- здійснювати своєчасну закупівлю електричної енергії в обсягах для забезпечення безперервного надання послуг із постачання електричної енергії споживачу (замовнику), що за належних умов забезпечать задоволення попиту на споживання електричної енергії споживачу (замовнику);
- забезпечити комерційну якість послуг, які надаються споживачу (замовнику), що передбачає вчасне та повне інформування споживача (замовника) про умови постачання електричної енергії, ціни на електричну енергію та вартість послуг, що надаються, надання роз'яснень положень актів чинного законодавства, якими регулюються відносини між електропостачальником та споживачем (замовником), ведення точних та прозорих розрахунків із споживачем (замовником), а також можливість вирішення спірних питань шляхом досудового врегулювання.

Споживач (замовник) має право на отримання компенсації за недотримання показників комерційної якості надання послуг постачальником. Постачальник зобов'язується надавати таку компенсацію у порядку, затвердженому Регулятором, та опублікувати на своєму офіційному веб-сайті порядок надання компенсацій та їх розміри.

11. 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 або повідомлення про намір укласти договір про закупівлю за результатами переговорної процедури закупівель.

Начальник Технічного відділу,
уповноважена особа



Марина МЕРЕНІС

ПОГОДЖЕНО:

Головний бухгалтер



Ірина ДЕМЧЕНКО

Вид класу / групи	Планові обсяги споживання електричної енергії за місяцями на 2026 рік, тис. кВт·год												
	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Усього
Клас II група А	26	26	25	22	19	18	18	18	19	27	30	32	280

Ринок станом на 28.11.2025:

