

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі**

*(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710»)*

1	<b>Назва предмета закупівлі</b>	<b>Електрична енергія</b> код за ДК 021: 2015: 09310000-5 Електрична енергія
2	<b>Вид процедури</b>	Відкриті торги з особливостями
3	<b>Ідентифікатор закупівлі</b>	UA-2024-10-12-000517-a
4	<b>Розмір бюджетного призначення</b>	Відповідно до кошторису на 2024 рік.
5	<b>Очікувана вартість предмета закупівлі</b>	<b>2 314 480,00 грн. з ПДВ</b>
6	<b>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі</b>	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена <b>примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275)</b> , якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Метод, що застосовано відповідно до Методики: здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару - тобто інформація про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, інформація купівлі/продажу електричної енергії на ринку «на добу наперед», який публікується на сайті Оператору ринку на сайті <https://www.oree.com.ua/index.php/indexes>.

Основним індикативом для визначення ціни закупівлі електричної енергії (нерегульованої складової) є показник купівлі/продажу електричної енергії на ринку «на добу наперед», який публікується на сайті Оператору ринку.

Зважаючи на волатильність ціни на ринку «на добу наперед», актуальну ціну купівлі-продажу електричної енергії на ринку «на добу наперед» множимо на коефіцієнт 1,10 (10 %), який враховуватиме вартість послуг та витрат постачальника, а також коливання ціни на оптових сегментах ринку (беремо до уваги, що коефіцієнт 1,10 не враховує коливання ціни протягом 2024 року. В нинішніх реаліях відсутній механізм, який би дозволив замовникам вигідно та гарантовано закупити електричну енергію за сталою ціною на весь рік, постачальники не мають змоги спрогнозувати ціни на весь рік і беруть участь у закупівлях з огляду на поточні показники) та додаємо вартість послуг з передачі електричної енергії та ПДВ.

До ціни електричної енергії включена вартість електричної енергії, закупованої електропостачальником на оптовому ринку електричної енергії (внутрішньодобовому ринку або ринку електричної енергії на добу наперед), послуги з передачі електричної енергії, націнка електропостачальника та всі визначені законодавством податки та збори.

До очікуваної вартості закупівлі не включено вартість послуг з розподілу електричної енергії.

Середньозважена ціна на ринку «на добу наперед» (РДН) (середня) за період липень – вересень 2024 року складає – 5,781640921 грн. за 1 кВт\*год. без ПДВ.

Тариф на послуги з передачі електричної енергії – 0,52857 грн. за 1 кВт\*год. без ПДВ (Постанова НКРЕКП № 2322 від 09.12.2023)

Коефіцієнт, який враховуватиме вартість послуг та витрат постачальника, а також коливання ціни на оптових сегментах ринку - 1,10 (10 %)

ПДВ – 1,2 (20%)

Таким чином очікувана вартість за 1 кВт\*год. складатиме:

$Цо = (5,781640921 \times 1,10 + 0,52857) \times 1,2 = 8,266$  грн. за 1 кВт\*год. з ПДВ

Запланований обсяг електричної енергії на період листопад – грудень 2024 р складає – **280 000 кВт\*год.** (визначено шляхом аналізу витрат електричної енергії у попередні роки)

**Очікувана вартість закупівлі – 2 314 480,00 грн. з ПДВ**

**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 Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг (далі — НКРЕКП) від 14.03.2018 № 312 (далі — ПРРЕЕ), Кодексом системи розподілу, затвердженим постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 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), Особливостями здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення

або скасування, затверджених постановою Кабміну від 12.10.2022 № 1178, Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (далі — Закон № 922) та іншими нормативно-правовими актами, що стосуються предмета закупівлі.

**Загальні положення.** Згідно з пунктом 26 статті 1 Закону 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 у переліку (ліцензійному реєстрі НКРЕКП) суб'єктів господарювання, які відповідно до вимог Закону отримали ліцензію на право провадження господарської діяльності з постачання електричної енергії, який розміщено на офіційному вебсайті НКРЕКП у розділі: [Електрична енергія](#) / [Ліцензування](#) / [Реєстри ліцензіатів](#) (вид діяльності — постачання електричної енергії).

Електропостачальник повинен забезпечити поставку електричної енергії на об'єкт замовника, який знаходиться за адресою: **м.Дніпро, просп.Науки, 26 Дніпровський державний університет внутрішніх справ**, 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.

### **Обґрунтування технічних характеристик.**

Термін постачання — **з укладання договору по 31.12.2024 р.**

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.

Обсяг, необхідний для забезпечення діяльності та власних потреб об'єктів замовника, та враховуючи обсяги споживання переднього календарного року, становить **280 000 кВт.\* год на 2024 р.**

**Обґрунтування якісних характеристик.** Пунктом 1.1.2 пункту 1.1 розділу I ПРРЕЕ визначено, що якість електропостачання — це перелік визначених Регулятором 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 з Порядком № 375, Законом, ПРРЕЕ, КСР, умовами договору про постачання електричної енергії (договору про закупівлю) та іншими нормативно-правовими актами.

Згідно зі статтею 18 Закону показники якості електропостачання повинні відповідати величинам, що затверджені НКРЕКП.

Якість електропостачання - перелік визначених Регулятором показників (і їх величин), які характеризують рівень надійності (безперервності) електропостачання.

Якість електричної енергії характеризується фізичними параметрами поставленої споживачу електричної енергії та їх відповідністю встановленому

законодавством стандарту. Якість електричної енергії забезпечується ОСР під час надання послуги з розподілу електричної енергії.

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

**Додаток №4**  
**до тендерної документації**

## ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

### Електрична енергія

**код за ДК 021:2015 : 09310000-5 Електрична енергія**

#### 1. Технічна специфікація щодо предмету закупівлі:

№ П/П	Найменування товару	Період поставки	Кількість, кВт/год	Клас напруги
1	Електрична енергія	до 31.12.2024 р.	280 000	2

- 1.1. Місце поставки: 49005, Україна, Дніпропетровська область, м. Дніпро, пр. Науки, 26 – Дніпровський державний університет внутрішніх справ
- 1.2. Клас напруги площадок вимірювання - 2-й клас напруги
- 1.3. Група площадок вимірювання - група «Б»

#### 2. Особливі вимоги до предмету закупівлі:

*Ціна на електричну енергію встановлюється учасником у відповідності до ч. 2 ст. 56 Закону України «Про ринок електричної енергії».*

*Вартість тендерної пропозиції розраховується учасником включно із затвердженням у встановленому законодавством порядку тарифу на послуги з передачі електричної енергії, та **без урахування вартості послуг з розподілу електричної енергії.***

Пропозиції можуть бути подані тільки стосовно повного обсягу предмета закупівлі.

Відносини, що виникають між учасниками ринку під час здійснення купівлі-продажу електричної енергії, постачання електричної енергії споживачам виконуються з урахуванням положень наступних законодавчих актів:

- Закон України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII;
- «Правила роздрібного ринку електричної енергії», затверджених постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 312;
- Кодекс систем розподілу, затверджений постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 р. №310;
- Кодекс системи передачі, затверджений постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 р. №309;

- Постановою НКРЕКП від 27.12.2017 № 1469 «Про затвердження ліцензійних умов провадження господарської діяльності з постачання електричної енергії споживачу»;
- Інші нормативно-правові акти, прийняті на виконання Закону України «Про ринок електричної енергії».

**3. Строк поставки товару:** цілодобово, до 31.12.2024 року, відповідно до отриманої письмової заяви-приєднання до договору про постачання електричної енергії споживачу.

**4. Мета використання товару:** для задоволення потреб у споживанні електричної енергії об'єктів Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ.

**5. Місце поставки товару:** на межі балансової належності між оператором системи розподілу та споживачем.

**6.** Технічні, якісні характеристики предмету закупівлі передбачають застосування заходів із захисту довкілля, при надання послуг, що є предметом закупівлі, Учасник повинен дотримуватися вимог чинного законодавства із захисту довкілля. Агрегати, машини та механізми, що використовуються для надання відповідних послуг, за технічними і функціональними характеристиками повинні відповідати основним вимогам державної політики України в галузі захисту довкілля, їх експлуатація повинна здійснюватися відповідно до вимог чинного природоохоронного законодавства. Під час надання послуг Учасник повинен вживати заходи для захисту довкілля від забруднення, про що надається відповідна довідка.

**7.** Постачальник зобов'язується забезпечити комерційну якість послуг, які надаються споживачу за договором про постачання електричної енергії споживачу, що передбачає вчасне та повне інформування споживача про умови постачання електричної енергії, надання роз'яснень положень актів чинного законодавства, якими регулюються відносини Сторін, ведення точних та прозорих розрахунків із Споживачем, а також можливість вирішення спірних питань шляхом досудового врегулювання.

#### **8. Порядок формування щомісячної ціни електричної енергії :**

Ціна (тариф) за 1 кВт/год електричної енергії визначається формулою:  $C_m = (C_0 * (1 + M/100) + T_{пер}) * ПДВ$ , де:  $C_m$  – ціна (змінена) за одиницю електричної енергії, грн/кВт·год;  $C_0$  – середньозважена ціна на ринку РДН за звітний період (місяць у якому здійснювалось постачання (грн/кВт\*год);  $T_{пер}$  – тариф на послуги з передачі електричної енергії, установлений НКРЕКП, грн/кВт год; ПДВ – податок на додану вартість у розмірі 20 відсотків;  $M$  – маржа (вартість послуг постачальника) у відсотках, визначена за пропозицією переможця за результатами торгів, та становить       %. На момент укладення договору для визначення  $C_0$ , приймається середньозважена ціна на ринку РДН за **попередній місяць** подання пропозиції, яку можливо перевірити за посиланням <https://www.oree.com.ua/index.php/indexes>.

Ціна (тариф) за 1 кВт/год електричної енергії може фіксуватися у визначеному розмірі у гривні, шляхом підписання додаткової угоди до Договору, у випадках зміни очікуваних обсягів постачання електричної енергії протягом дії цього Договору.

У разі затвердження НКРЕКП нових тарифів на послуги з передачі та розподілу, ці тарифи діють з моменту набрання чинності.

#### **9. Порядок оплати за електричну енергію:**

- оплата вартості обсягу електричної енергії за розрахунковий період здійснюється протягом 10-ти банківських днів з моменту отримання рахунку на оплату та Акту прийому-передачі електричної енергії, підписаного обома Сторонами.

- можливість коригування договірних величин споживання електричної енергії.

**10.** Приймання - передача електричної енергії, поставленої Постачальником та прийнятої Споживачем у розрахунковому періоді оформлюється шляхом підписання Сторонами щомісячних Актів приймання-передачі у останній календарний день розрахункового періоду, які є підставою для остаточних розрахунків між Сторонами.