

Електрична енергія (09310000-5 Електрична енергія) на грудень 2022 року з ПОН.

Обґрунтування 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: Національний заповідник «Києво-Печерська лавра»; вул. Лаврська, 9, м. Київ, 01015; код за ЄДРПОУ — 20073260; категорія замовника — бюджетна установа.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі: Електрична енергія (09310000-5 Електрична енергія) ДК 021:2015 09310000-5 Електрична енергія.

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2021-12-23-009458-b.

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у сфері стандартизації. Технічні та якісні характеристики (параметри якості) електричної енергії в точках присіднання споживачів у нормальних умовах експлуатації мають відповідати параметрам, визначеним у ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загального призначення». Постачальник повинен забезпечити дотримання загальних та гарантованих стандартів якості надання послуг з розподілу електричної енергії, які передбачені Постановою НКРЕКП від 12.06.2018 № 375 (зі змінами)). **Детальний опис предмета закупівлі та вимоги щодо якості:** Категорія площадки вимірювання Споживача - Група «А», «Б»; клас напруги – 2; кількість - 50653 кВт·год; частота – 50Гц.

Особливі вимоги до предмету закупівлі.

Постачання електричної енергії споживачу регулюється чинним законодавством України:

- Кодексом систем розподілу, затвердженого постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 310;
- Кодексом системи передачі, затвердженого постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 309;
- Законом України від 13.04.2017 № 2019-VIII «Про ринок електричної енергії»;
- Правилами роздрібного ринку електричної енергії, затвердженими постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 312.

Мета використання товару: для задоволення потреб у споживанні електричної енергії об'єктів Замовника.

Місце поставки товару: на межі балансової належності між оператором системи розподілу та споживачем. Точки розподілу електричної енергії знаходяться за адресами: м. Київ, вул. Лаврська, 9, територія та корпуси Національного заповідника «Києво-Печерська лавра» (далі – Замовник), за адресою Замовника (Україна, м. Київ, вул. Лаврська 9): корпуси №№1, 3, 5, 6, 29, 81, 87 (лічильник №02379825; 02143248; 02143170; 02379926 ЛУЗОД в ТП-5114), корпуси №№8, 116 (лічильник №02375605; 02375607 ЛУЗОД в ТП-5114), корпуси №№4, 13, 18, 20, 21а, 22, 25, 27, 28, 82, 83, гараж (лічильники №№0136768, 0520375), корпус №30 (лічильник №445821), корпус №31 (лічильник №0118862), корпус №80 (лічильники №№0136741, 0136748, 0136753, 0136755, 0136757, 0136758, 0136759, 0136760), корпус №84 (лічильник №0118869), корпус №94 (лічильник №0118893).

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення/Очікувана вартість предмета закупівлі: Складає 335 971,62 грн. Частиною п'ятою статті 64 Закону України «Про ринок електричної енергії» передбачено, що постачальник «останньої надії» зобов'язаний постачати електричну енергію споживачам за ціною, що формується ним відповідно до Порядку формування ціни, за якою здійснюється постачання електричної енергії споживачам постачальником «останньої надії», затвердженого постановою Національної комісії, що здійснює

державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 5 жовтня 2018 року № 1179, та включає, зокрема, ціну купівлі електричної енергії на ринку електричної енергії, ціну (тариф) на послуги постачальника «останньої надії», ціни (тарифи) на послуги оператора системи передачі та оператора системи розподілу відповідно до укладених договорів про надання відповідних послуг. Тариф на послуги Державного підприємства зовнішньоекономічної діяльності «Укрінтеренерго», згідно з постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг «Про встановлення тарифу на послуги постачальника «останньої надії» на IV квартал 2021 року» від 16.09.2021 № 1551 становить 1,23817 грн/кВт*год без ПДВ. Тариф на послуги з передачі електричної енергії, згідно з постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг «Про встановлення тарифу на послуги з передачі електричної енергії ПРАТ «НЕК «УКРЕНЕРГО» на 2021 рік» від 09.12.2020 № 2353 зі зміною згідно з постановою НКРЕКП від 27.10.2021 № 1865 становить 0,29393 грн/кВт*год без ПДВ. Середньозважена фактична ціна електричної енергії на ринку «на добу наперед» за перші 20 днів попереднього розрахункового періоду (листопад 2021 року) становить 3,19619 грн/кВт*год без ПДВ (визначається та оприлюднюється Оператором ринку <http://oree.com.ua>). Згідно з Порядком формування ціни, за якою здійснюється постачання електричної енергії споживачам постачальником «останньої надії», затвердженим постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 5 жовтня 2018 року № 1179 коефіцієнт, який враховує ризики від коливання цін на балансуючому ринку та ринку "на добу наперед", встановлюється на рівні 1,25. Таким чином, згідно з встановленим Порядком формування ціни, за якою здійснюється постачання електричної енергії споживачам постачальником «останньої надії» вартість постачання електричної енергії Державним підприємством зовнішньоекономічної діяльності «Укрінтеренерго» у грудні 2021 року становить 5,52734 грн/кВт*год без ПДВ. Очікувана вартість предмета закупівлі: 50 653 кВт*год x 5,52734 грн/кВт*год x 1,2 = 335 971,62 грн. з ПДВ.

Послуги з розподілу електричної енергії
(65310000-9 Розподіл електричної енергії) на 2022 рік.

Обґрунтування 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: Національний заповідник «Києво-Печерська лавра»; вул. Лаврська, 9, м. Київ, 01015; код за ЄДРПОУ — 20073260; категорія замовника — бюджетна установа.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі: Послуги з розподілу електричної енергії (65310000-9 Розподіл електричної енергії) ДК 021:2015 65310000-9 Розподіл електричної енергії.

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2021-12-23-019994-с.

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначено з урахуванням діючих державних стандартів якості, яким повинен відповідати відповідний вид товару. Технічні та якісні характеристики (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». Постачальник повинен забезпечити дотримання загальних та гарантованих стандартів якості надання послуг з розподілу електричної енергії, які передбачені Постановою НКРЕКП від 12.06.2018 № 375 (зі змінами). Електромережі Заповідника живляться від двох розташованих у місті Києві трансформаторних підстанцій: ТП – 5114 та ТП – 5787, які знаходяться на балансі, експлуатуються та обслуговуються ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ».

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення/Очікувана вартість предмета закупівлі: Складає 309620,21 грн. з ПДВ. Розрахунки здійснені відповідно до необхідного обсягу 588112,78 кВт*год за тарифом 0,43872 грн./кВт*год без ПДВ, встановленого відповідно до постанови НКРЕКП від 17.12.2021 № 2598 «Про встановлення тарифів на послуги з розподілу електричної енергії ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ» із застосуванням стимулюючого регулювання» ($588\ 112,78 * 0,43872 * 1,2 = 309\ 620,21$ грн. (з ПДВ).

Послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії (65310000-9 Розподіл електричної енергії) на 2022 рік.

Обґрунтування 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: Національний заповідник «Києво-Печерська лавра»; вул. Лаврська, 9, м. Київ, 01015; код за ЄДРПОУ — 20073260; категорія замовника — бюджетна установа.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі: Послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії (65310000-9 Розподіл електричної енергії) ДК 021:2015 65310000-9 Розподіл електричної енергії.

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2021-12-23-005434-а.

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначено з урахуванням діючих державних стандартів якості, яким повинен відповідати відповідний вид товару. Технічні та якісні характеристики (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». Постачальник повинен забезпечити дотримання загальних та гарантованих стандартів якості надання послуг з розподілу електричної енергії, які передбачені Постановою НКРЕКП від 12.06.2018 № 375 (зі змінами). Електромережі Заповідника живляться від двох розташованих у місті Києві трансформаторних підстанцій: ТП – 5114 та ТП – 5787, які знаходяться на балансі, експлуатуються та обслуговуються оператором розподілу ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ».

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення/Очікувана вартість предмета закупівлі: Орієнтовний очікуваний обсяг надання послуг із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії на 2022 рік становить 350 000 кВАр*год на загальну суму 47 485,20 грн. з ПДВ (тариф 0,135672 грн./кВАр*год з ПДВ станом на грудень 2021 року згідно розшифровки нарахувань по рахунку № 250000630192 від 20.12.2021 за грудень 2021 р. за перетікання реактивної електроенергії).