

**ТЕХНІЧНІ ТА ЯКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (СПЕЦИФІКАЦІЯ)
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ:
«РОЗПОДІЛ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ»
(Послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії)
(ДК 021:2015 – 65310000-9)**

Послуга:

Розподіл електричної енергії (послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії).

Вид процедури:

Закупівля здійснюється у відповідності до Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (зі змінами) та Постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 №1178 «Про затвердження особливостей 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» (зі змінами) (далі – Особливості). Проведення процедури закупівлі відбувається без використання електронної системи на підставі абзацу 4 підпункту 5 пункту 13 Особливостей - відсутність конкуренції з технічних причин, що документально підтверджено та відповідно до Закону.

Назва предмета закупівлі:

Предмет закупівлі: код за ДК 021:2015 – 65310000-9 «Розподіл електричної енергії».

Опис предмета закупівлі (кількість):

Кількісною характеристикою предмета закупівлі «Розподіл електричної енергії» (послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії) є обсяг споживання активної електроенергії у вхідній точці вимірювання за розрахунковий період. За одиницю виміру послуги приймається кіловар-година (кВАр*год).

Прогнозований обсяг надання послуг, необхідний для забезпечення діяльності, власних потреб замовника (будівель за адресами лікарні: 03039, м.Київ, проспект Голосіївський, 59-б; 03039, м.Київ, провулок Деміївський, 5-а; 02125, м.Київ, вулиця Чорних Запорожців (Петра Запорожця), 20; 03115, м.Київ, вулиця Відпочинку, 18; 02125, м.Київ, проспект Георгія Нарбута (Визволителів), 6; 03126, м.Київ, вулиця Володимира Качали (Качалова), 5-А) визначається з огляду на очікуваний обсяг послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії, розрахований згідно з Методикою обчислення плати за перетікання реактивної електроенергії, затвердженою наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 06.02.2018 № 87. Очікуваний обсяг надання послуг із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії визначається Споживачем самостійно як добуток очікуваного обсягу споживання активної електричної енергії на відповідний період та нормативного тангенсу навантаження, який дорівнює 0,8 та становить на 2026 рік 480 000 кВАр*год.

Очікувана вартість предмета закупівлі:

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом отриманої послуги із компенсації перетікань реактивної електричної енергії за попередні 2023-2025 роки. При цьому розрахунок очікуваної вартості проводився на підставі Методики обчислення плати за перетікання реактивної електроенергії, затвердженої наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 30.11.2020 за № 764, яка визначає порядок обчислення плати за перетікання реактивної електроенергії між оператором системи розподілу / оператором системи передачі і непобутовими споживачами, що є платою за послуги із забезпечення перетікань реактивної електроенергії до електроустановок споживачів, що експлуатують електромагнітно незбалансовані установки з неефективним співвідношенням активної і реактивної потужності, які оператор системи розподілу / оператор системи передачі змушений надавати споживачам на території здійснення своєї ліцензованої діяльності.

Очікувана вартість закупівлі «Розподіл електричної енергії» (послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії) згідно з фінансовим планом Замовника становить 206 244 (двісті шість тисяч двісті сорок чотири) гривні 00 копійок з ПДВ, у тому числі:

- загальний фонд (кошти місцевого бюджету) – 133 794,00 гривень з ПДВ,
- спеціальний фонд (кошти від господарської діяльності підприємства) – 72 450,00 гривень з ПДВ.

Ціна:

Ціна (тариф) на послуги з розподілу електричної енергії (послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії) встановлюється Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг.

Діючий тариф за одиницю обсягу, враховуючи ПДВ, встановлений з 01.01.2026 року Постановою НКРЕКП, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, від 05.12.2025 № 2018 «Про встановлення тарифів на послуги з розподілу електричної енергії ПрАТ «ДТЕК Київські електромережі» із застосуванням стимулюючого регулювання».

Місце постачання:

Електроустановки КНП «Київська міська клінічна лікарня № 10» приєднані до електричних мереж на території діяльності відповідного оператора системи та живляться від цих мереж за адресами: 03039, м.Київ, проспект Голосіївський, 59-б; 03039, м.Київ, провулок Деміївський, 5-а; 02125, м.Київ, вулиця Чорних Запорожців (Петра Запорожця), 20; 03115, м.Київ, вулиця Відпочинку, 18; 02125, м.Київ, проспект Георгія Нарбута (Визволителів), 6; 03126, м.Київ, вулиця Володимира Качали (Качалова), 5-А).

Строк поставки:

з 01 січня 2026 року по 31 грудня 2026 року (включно), цілодобово.

Технічні та якісні характеристики (специфікація) предмета закупівлі:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника, необхідних для безперебійного функціонування установи з урахуванням вимог чинного законодавства України.

Відповідно до Закону України «Про ринок електричної енергії» розподіл електричної енергії – це діяльність із транспортування електричної енергії від електроустановок виробників електричної енергії або електроустановок оператора системи передачі мережами оператора системи розподілу (ОСР), крім постачання електричної енергії.

Наявна електроустановка замовника є електромагнітно незбалансованою, даною електроустановкою (як комплекс взаємопов'язаних устаткування і споруд) здійснюється споживання реактивної електроенергії із електричної мережі або, навпаки, генерує реактивну електроенергію, тобто спричиняє зустрічні перетікання реактивної електроенергії в електричну мережу, до якої приєднана електроустановка. І у випадку споживання, і у випадку генерації реактивної електроенергії електроустановкою відбувається перетікання реактивної електричної енергії на межі балансової належності електричних мереж.

Підпункт 1.1.2 пункту 1.1 розділу I ПРРЕЕ визначає, що перетікання реактивної електричної енергії на межі балансової належності електричних мереж (перетікання реактивної електричної енергії) - складова фізичних процесів передачі, розподілу та споживання активної електричної енергії, яка спричиняє додаткові технологічні втрати активної електричної енергії та впливає на показники якості активної електричної енергії (рівні напруг). Це - фізичний процес, який виникає на межі балансової належності через електромагнітну незбалансованість електроустановки споживача.

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.

Перетікання реактивної електричної енергії викликає погіршення якості напруги та збільшення втрат активної електроенергії, а також впливає на стійкість вузлів навантаження і зменшує пропускну здатність електричних мереж.

Електроустановка замовника КНП «Київська міська клінічна лікарня № 10» ТП 1170 (трансформаторна підстанція) спричиняє значні перетікання реактивної електроенергії. Саме такі перетікання ведуть до додаткових технологічних втрат активної електричної енергії, негативно впливає на показники її якості, зумовлюючи необхідність відповідної компенсації.

Тип та умови оплати:

Споживач здійснює плату за послугу з розподілу електричної енергії (послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії) оператору системи розподілу на ринку розподілу електричної енергії на території міста Києва, а саме: ПрАТ «ДТЕК Київські електромережі» (код ЄДРПОУ 41946011), адреса: 04080, м.Київ, вул. Новокостянтинівська, 20.

Розрахунковим періодом є календарний місяць. Тип оплати - післяоплата. Оплата вартості послуги із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії Споживачем здійснюється на підставі ст. 49 Бюджетного кодексу України на умовах відстрочки платежу до 30 календарних днів виключно шляхом перерахування коштів по факту споживання згідно з даними комерційного обліку (післяоплата). Замовник сплачує вартість на підставі Акта із забезпечення перетікань реактивної електричної енергії. У разі затримки фінансування розрахунок здійснюється протягом 3-х банківських днів з дати отримання Покупцем бюджетного призначення на фінансування закупівлі на свій реєстраційний рахунок.

Загальна вартість договору складається з місячних сум вартості за надання послуги. Закупівля здійснюється у відповідності до Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (зі змінами) та постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 року № 1178 «Про затвердження особливостей 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» (зі змінами).

Уповноважена особа

Лариса ШМАРГАЛЬСЬКА

Погоджено:

Заступник директора
з технічних питань

Тетяна ТУГАЙ