

ЗАГАЛЬНА ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ ДЛЯ ВСІХ ЛОТІВ ЗАКУПІВЛІ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі

код ДК 021:2015 - 31150000-2 Баласти для розрядних ламп чи трубок (Система автономного живлення (гібридний інвертор в комплекті)).

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

В місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати наявним вираз «або еквівалент».

В місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».

№ п/п	Найменування товару	Кількість
1	Система автономного живлення (гібридний інвертор в комплекті), ДК 021:2015: 31150000-2 Баласти для розрядних ламп чи трубок. <i>Обґрунтування необхідності закупівлі товару даної моделі – замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає вимогам та потребам замовника</i>	1 – комплект до кожного Лоту

Система автономного живлення повинна забезпечувати безперервне енергопостачання, підтримувати резервне живлення та інтегруватися з сонячними панелями. Необхідно передбачити масштабованість та ефективне управління енергією з можливістю глибокого розряду акумуляторів. Постачальник має здійснювати онлайн моніторинг пристрою на коректність роботи протягом 90 днів після вводу в експлуатацію обладнання.

1. Товар, що планує закупити Замовник, повинен відповідати (або мати кращі - еквівалент) наступним технічним характеристикам:

Інформація про необхідні технічні, якісні, кількісні характеристики та вимоги до товару зазначаються відповідно до кожного Лоту в окремих додатках:

Додаток № 2.1. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 1 Городнянський районний суд Чернігівської області».

Додаток № 2.2. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 2 Ріпкинський районний суд Чернігівської області».

Додаток № 2.3. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 3 Прилуцький міськрайонний суд Чернігівської області».

Додаток № 2.4. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 4 Семенівський районний суд Чернігівської області».

Додаток № 2.5. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 5 Новгород-Сіверський районний суд Чернігівської області».

Додаток № 2.6. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 6 Ніжинський міськрайонний суд Чернігівської області».

Додаток № 2.7. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 7 Козелецький районний суд Чернігівської області».

Додаток № 2.8. до тендерної документації «Технічні вимоги до предмета закупівлі, Лот № 8 Бобровицький районний суд Чернігівської області».

2. Місце поставки товару:

Лот 1 - Городнянський районний суд Чернігівської області: Чернігівська область, м. Городня, вул. Троїцька, 10;

Лот 2 - Ріпкинський районний суд Чернігівської області: Чернігівська область, с-ще Ріпки, вул. Святомиколаївська, 94;

Лот 3 - Прилуцький міськрайонний суд Чернігівської області: Чернігівська область, м. Прилуки, вул. Котляревського, 62;

Лот 4 – Семенівський районний суд Чернігівської області: Чернігівська область, м. Семенівка, вул. Центральна, 6;

Лот 5 - Новгород-Сіверський районний суд Чернігівської області: Чернігівська область, м. Новгород-Сіверський, вул. Гімназична, 10-а;

Лот 6 – Ніжинський міськрайонний суд Чернігівської області: Чернігівська область, м. Ніжин, вул. Шевченка, 57-а;

Лот 7 – Козелецький районний суд Чернігівської області: Чернігівська область, с-ще Козелець, вул. Свято-Преображенська, 7;

Лот 8 - Бобровицький районний суд Чернігівської області: Чернігівська область, м. Бобровиця, вул. Незалежності, 47.

3. Встановлення Системи автономного живлення (гібридний інвертор в комплекті).

Ціна тендерної пропозиції на постачання Системи автономного живлення (гібридного інвертора у комплекті) повинна включати повну вартість товару з урахуванням усіх податків, зборів та обов'язкових платежів, що передбачені чинним законодавством крім ПДВ. У вартість також входять витрати на завантаження, транспортування до місця поставки та розвантаження. Учасник зобов'язаний врахувати у ціні витрати на проведення монтажних і пусконаладжувальних робіт, а також вартість усіх необхідних супутніх запчастин, витратних матеріалів та комплектуючих, необхідних для повного введення обладнання в експлуатацію та його коректного функціонування.

Також Учасник зобов'язується після завершення монтажних та пусконаладжувальних робіт провести первинний інструктаж для представників Замовника щодо правил техніки безпеки та функціональних можливостей обладнання. Інструктаж має включати роз'яснення щодо безпечного перемикавання режимів роботи гібридного інвертора, правил експлуатації акумуляторних батарей, моніторингу системи, а також алгоритму дій у разі виникнення аварійних ситуацій чи перевантажень.

Учасник гарантує повну технічну та програмну сумісність усіх складових Системи автономного живлення (*Усі показники та функціональні можливості еквіваленту мають*

бути не гіршими, ніж у зазначеного Товару та повній сумісності усіх складових). Постачальник несе повну відповідальність за коректну взаємодію зазначеного обладнання як єдиного апаратно-програмного комплексу. Усі компоненти мають бути належним чином налаштовані для забезпечення стабільної роботи, правильного обміну даними через протоколи зв'язку та безперебійного функціонування системи у всіх режимах навантаження.

4. Кінцевий строк поставки товару: **до 23.12.2026 року.**

5. Товар має бути укомплектований паспортом (формуляром) та настановами з експлуатування (керівництвом з експлуатації).

На весь Товар, що постачається, Продавець надає Гарантійний термін обслуговування встановлений виробником або офіційним представником (партнером), що мають свої/партнерські центри обслуговування запропонованого обладнання на території України, з дня підписання видаткової накладної. Але в будь-якому разі гарантійний термін має становити: для Системи автономного живлення (гібридний інвертор в комплекті) **не менше 60 (шістдесяти) місяців**, для Стабілізатора напруги **не менше 36 (тридцяти шести) місяців**, і починає діяти з дати підписання сторонами товарної накладної або акту приймання – передачі Товару.

Товар має бути новим, якісним та належно упакованим, в тому числі із супровідними документами.

Технічні характеристики товару, запропонованого учасником, повинні відповідати технічним характеристикам, які зазначені у цій Технічній специфікації.

Для підтвердження відповідності пропонованого Учасником товару технічним вимогам до предмета закупівлі та гарантійних зобов'язань, а також інформацію про офіційне походження, **Учасник закупівлі подає у складі пропозиції документи від виробника або його офіційного дистриб'ютора на території України – лист адресований Замовнику закупівлі з зазначення номеру закупівлі що містить відповідну інформацію. Також учасник надає у складі пропозиції паспорти (формуляр) товару, сертифікати відповідності, керівництво з експлуатації, які повинні містити опис технічних характеристик товару, перелік комплектації товару, інструкцію до використання.**

Товар повинен бути виготовлений не раніше 2025 року. Учасник гарантує, що товар є новим виробом (тобто таким, що вперше виготовлений та не був у використанні та/або не зазнавав будь-якого відновлення/ремонту/реконструкції чи будь-якого втручання) та є можливість постачання товару в кількості та у строки передбачені умовами закупівлі.

Учасник гарантує, що товар за своїми характеристиками повністю відповідають або перевищують вимоги діючих державних стандартів України (зокрема ДСТУ та технічних регламентів), нормам екологічної та технічної безпеки.

Учасник гарантує, що товар забезпечує безпечну експлуатацію в електромережах України, має необхідні сертифікати відповідності (або декларації про відповідність) та супроводжується повною технічною документацією від виробника.

Якщо ці документи складені іноземною мовою, обов'язково додається їх переклад українською мовою.

Не приймаються до розгляду пропозиції Учасників на товар походження з Російської Федерації/Республіки Білорусь/Ісламської Республіки Іран.

6. У складі пропозиції Учасник подає порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника, зазначеним у Технічній специфікації (на власному бланку за наявності). Не допускається застосування висловів «або», «еквівалент», «аналог», «не менше», «не більше», «близько», «повинен мати», «повинен бути» тощо.

**Порівняльна таблиця
щодо відповідності запропонованого товару
вимогам технічної специфікації замовника
До Лоту № _____**

1. Система автономного живлення (гібридний інвертор в комплекті)

Модель -

Виробник –

Дата випуску -

Кількість -

Технічні вимоги до Товару, що вимагаються Замовником (не гірше ніж)	Технічні характеристики Товару, що пропонуються Учасником(із зазначенням, параметрів запропонованого товару)	Відповідність характеристик запропонованого товару вимогам Замовника (так/ні)

Примітка:

Заповнюється відповідно Лоту до якого Учасник подає свою пропозицію.

** До усіх вищезазначених товарів, що містять посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, джерело його походження або виробника, застосовується вираз «або еквівалент». Це використовується для зручності наведення характеристик і не є вимогою постачання даної конкретної торговельної марки. Усі показники та функціональні можливості еквіваленту мають бути не гіршими, ніж у зазначеного Товару.*

Датовано: «__» _____ 20__ р.

[Підпис]

[прізвище, ініціали уповноваженої особи учасника]