

## ОБГРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення в межах закупівлі UA-2025-10-16-014987-a

**Підстава для публікації обґрунтування:** постанова КМУ від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до Постанов Кабінету міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710».

**Замовник:** Національний університет цивільного захисту України

**ЄДРПОУ:** 08571363

**Вид предмету закупівлі:** відкриті торги з особливостями

**Ідентифікатор закупівлі:** UA-2025-10-16-014987-a

**Предмет закупівлі:** 31430000-9 — Електричні акумулятори (Акумулятор (31434000-7 Літєві акумуляторні батареї))

**Очікувана вартість предмета закупівлі:** 258 000,00 грн. з ПДВ, що відповідає розміру бюджетного призначення. Очікувану вартість визначено з урахуванням «Примірної методики визначення очікуваної вартості предмету закупівлі» затвердженої Наказом Мінекономіки від 18.02.2020 №275 шляхом використання методу «порівняння ринкових цін».

### Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі виходячи зі специфіки предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

У зв'язку із тим, що вичерпний опис усіх необхідних характеристик щодо предмету закупівлі скласти неможливо, то 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».

*Обґрунтування: у замовника є необхідність у закупівлі товару даного виду, оскільки за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає вимогам та потребам замовника. Тому, для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності замовником було прийнято рішення провести закупівлю саме даного виду товару.*

№ з/п	Найменування	Гарантійний термін, від	Кількість, шт.	Призначення
1.	Акумулятор	60 міс	3	Для забезпечення безперервної роботи мережевого обладнання

## Технічні та якісні вимоги до предмету закупівлі:

1. Акумулятор	
Тип елементів	LiFePO4
Номинальна ємність, не менше Ah:	230
Ємність, не менше Wh:	11500
Номинальна напруга, V	48
Максимальний струм заряду, A	100
Максимальний струм розряду, A	150
Піковий струм розряду (100 мс), A	300
Тип клеми	мідна гвинтова M8
Кількість циклів, (заряд/розряд), не менше:	7000
Матеріал корпусу	Метал
Наявність BMS	Так
Інтерфейс зв'язку:	Bluetooth
Тип балансиру:	Активний до 2A
Ступінь захисту	IP20
Гарантійний термін, від:	60

*Надані учасником технічні характеристики повинні бути чітко визначеними та не повинні містити посилання типу: «не менше», «не більше», «або», «або аналог».*

Замовник не вчиняє та зобов'язується не вчиняти будь-яких дій, що обмежують конкуренцію, не здійснює дискримінацію учасників та не обмежує їх у поданні в пропозиції еквівалентних товарів, якщо такі товари є аналогічні по своїм технічним та якісним характеристикам і можуть бути використані Замовником у своїй діяльності. Товар гірший по якісних показниках не є еквівалентом.

Товар має бути новим, не відновленим, таким, що не перебував в експлуатації, якісним та постачатися в оригінальній упаковці, яка відповідає характеру товару, забезпечує його цілісність та зберігання якості протягом транспортування.

Гарантійний термін на Товар повинен відповідати умовам гарантії, наданої Виробником (або його офіційним представником в Україні), що починає діяти з дати підписання сторонами видаткової накладної.

Строк поставки Товару: до 20.11.2025 року.

Місце поставки Товару: м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8.

Ціна за одиницю продукції включає вартість транспортування та всіх інших супутніх витрат.

Доставка здійснюється за рахунок Учасника безпосередньо до місця поставки.