



Олександр ЯКОВЛЄВ

**Обґрунтування
технічних та якісних характеристик предмета закупівлі
UA-2026-06-01-012706-а**

м. Київ

«01» червня 2026 р.

Найменування замовника: Київська муніципальна академія естрадного та циркового мистецтв.

Код згідно ЄДРПОУ: 02214952

Місцезнаходження замовника: 01032, м. Київ, вул. Жилианська, 88.

Підстава для публікації: постанова Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» від 11 жовтня 2016 р. № 710.

Назва предмета закупівлі: «Акумуляторна батарея LiFePO4 12V 200Ah» (код ДК 021:2015-31430000-9 Електричні акумулятори).

Вид та ідентифікатор закупівлі: Запит ціни пропозицій UA-2026-06-01-012706-а

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Технічні характеристики	Одиниця виміру	Кількість
<p>Акумуляторна батарея LiFePO4 12V класу, 200Ah, або еквівалент. Акумулятор призначений для використання в системі резервного та/або автономного електроживлення обладнання. Тип акумулятора: літій-залізо-фосфатний, LiFePO4. Стан: новий, не був у використанні, без механічних пошкоджень. Номінальна напруга: 12,8 V; допускається позначення виробника як 12 V класу. Номінальна ємність: не менше 200 Ah. Номінальна енергія: не менше 2400 Wh. Вбудована система керування батареєю BMS: наявна. Захист BMS: від перезаряду, надмірного розряду, короткого замикання та перевантаження по струму. Допускаються еквівалентні або кращі захисні функції згідно з документацією виробника. Ресурс: не менше 2000 циклів заряду/розряду згідно з технічною документацією виробника. Тип клем: болтові/різьбові клеми або інший тип клем, сумісний із підключенням до наявного обладнання. У разі необхідності учасник забезпечує сумісність підключення. Комплектація: акумуляторна батарея, технічний паспорт/інструкція або інший документ виробника чи постачальника з основними характеристиками, гарантійний документ. Гарантія: 12 місяців з дати поставки.</p>	шт	10

З метою забезпечення належної роботи системи резервного електроживлення та безперебійної роботи обладнання КМАЕЦМ, у зв'язку з втратою експлуатаційних характеристик та зменшенням фактичної ємності наявних акумуляторних батарей, що використовуються у системі резервного електроживлення Академії, виникла необхідність у закупівлі акумуляторних батарей LiFePO4 12V 200Ah у кількості 10 шт.

Підтвердження якості та безпечності предмета закупівлі:

На підтвердження якості та безпечності запропонованого товару учасник надає:

-Технічний паспорт, datasheet, специфікацію, інструкцію або інший документ виробника чи постачальника на запроповану модель, у якому зазначені основні технічні характеристики товару.

-Документ, що підтверджує гарантійні зобов'язання виробника або учасника.

-Один або кілька документів на вибір учасника, що підтверджують якість, безпечність або відповідність товару, а саме: декларацію відповідності, сертифікат відповідності, CE-декларацію, SDS/MSDS, UN 38.3 Test Summary, протокол випробувань або інший еквівалентний документ виробника чи постачальника.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість Закупівлі визначена у відповідності до наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18 лютого 2020 року № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» на підставі даних ринку, а саме загальнодоступної відкритої інформації про ціну із відкритих інтернет-джерел, на підставі трьох цінових пропозицій, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних.

За результатами розрахунків отримана середня ціна, що становить 189 500,00 (сто вісімдесят дев'ять тисяч п'ятсот гривень 00 коп.), в чому числі ПДВ – 31 583,33 гривень.

Фахівець з публічних закупівель



Аліна КРАВЕЦЬ