

Обґрунтування

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:

лабораторних блоків живлення (ДК 021: 2015-31150000-2 Баласты для розрядних ламп чи трубок)

На виконання постанови Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» від 11.10.2016 № 710, повідомляємо, про те, що на підставі зроблених розрахунків для виконання завдань за проектами 01-12-26, 02-12-26, 03-12-24, 04-12-26, необхідно провести закупівлю товарів: лабораторний блок живлення у кількості 2 одиниць до **25 червня 2026** року за наступною адресою: площа Свободи 4, м.Харків, 61022.

Для можливості виконання поставлених завдань, зручного та безпечного використання предмети закупівлі повинні відповідати таким характеристикам

Вхідна напруга: 110/220 В, 50/60 Гц
Вихідна напруга: 0 30 В
Вихідний струм: 0 60 А
Дозвіл по напрузі: 10/100 мВ
Дозвіл по току: 1/10 мА
Пульсація і шум: ВПК-пік = 1%
Точність індикації напруги: $\pm 1\% +1$ символ
Точність індикації струму: $\pm 1\% +2$ символу
Розміри: не більше $90 \times 170 \times 250$ мм
Вага: не більше 2 кг
Кількість каналів: 1
Функції захисту від перенапруги, від перегріву, від короткого замикання
Груба / точна настройка напруги і струму
активне охолодження
Цифровий дисплей для відображення напруги і струму
До комплектації повинні входити:
Шнур живлення
Інструкція користувача

Якість товарів повинна з відповідати таким умовам:

- товар повинен бути новим, таким що не був в експлуатації, та умови його зберігання не були порушені (у разі його зберігання учасником);
- якість товару повинна відповідати діючим в Україні технічним регламентам та Державним Стандартам України.
- гарантійний строк на товар, що є предметом закупівлі, становить не менше 12 місяців з дати отримання товару замовником.

Очікувана вартість закупівлі становить **42000** грн. з урахуванням ПДВ. Очікувана вартість закупівлі розрахована за допомогою МЕТОДИКИ визначення очікуваної вартості предмета закупівлі Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, затвердженої рішенням Вченої ради ХНУ протокол № 11 від 25.10.2021 р., а саме: розрахунком очікуваної вартості товарів методом порівняння ринкових цін.

Фахівець -  ст. науковий співробітник Сухов В.М.

Ініціатор -  ст. науковий співробітник Сухов В.М.

« 28 » 04 2026р.