Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-10-14-011147-a
Предмет закупівлі: Код ДК 021:2015 – 38430000-8 Детектори та аналізатори (Електронний рефрактометр)
Тип процедури : Відкриті торги (з особливостями)
Запланована вартість закупівлі: 28 512,00грн. з ПДВ
Оголошена вартість закупівлі: 23 760,00 грн без ПДВ
Період поставки: по 15.12.2026р.

Обгрунтування технічних і якісних характеристик предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	**Електронний рефрактометр PCE-DRB2 або еквівалент**	шт	**1**	Призначення: для вимірювання вмісту цукру, декстрану, фруктози, глюкози, лактози, мальтози і температури. Об'єм проби: 4-5 крапель розчину. Діапазон вимірювання: Декстран: 0...10,6%; Фруктоза: 0...68,9%; Глюкоза: 0...59,9%; Лактоза: 0...16,5%; Мальтоза: 0...15,6%; Показник заломлення 1,3330 ... 1,5177 nD. Точність: Декстран: ±0,2%; Фруктоза: ±0,2%; Глюкоза: ±0,2%; Лактоза: ±0,2%; Мальтоза: ±0,2%; Показник заломлення ±0,0003 nD. Крок виміру: Декстран: 0,1 %; Фруктоза: 0,1 %; Глюкоза: 0,1 %; Лактоза: 0,1 %; Мальтоза: 0,1 %; Показник заломлення 0,0001nD. Компенсація температури - автоматична +10...+40°C. Дисплей - РК з підсвічуванням. Швидкість відгуку - 1 сек або скоріше Матеріал корпусу - ABS. Вологозахист корпусу - IP65. Живлення – батарейка Система моніторингу батареї. Автоматичне відключення через 1 хвилину. Автоматичне вимірювання середнього значення. Комплект поставки: - рефрактометр - елемент живлення; - піпетка; - кришка призми; - футляр для зберігання; - інструкція по експлуатації. Гарантія: не менше 12 місяців.