

**Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-08-06-010121-a**

Код ДК 021:2015 - 38430000-8 – Детектори та аналізатори (шейкер лабораторний, дозатори змінного об'єму, дозатори для піпеток, магнітні стрижні, дозатори фіксованого об'єму)

Відкриті торги (з особливостями)

Очікувана вартість: 125 000,00 грн. з ПДВ

Період поставки: по 11.11.2025р.

Місце поставки: м. Чернівці , вул. Університетська , 28

**Технічне обґрунтування (характеристики)**

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	<b>Шейкер лабораторний S-3 MICROMed</b>  <b>або еквівалент</b>	шт	2	Характеристика: лабораторний орбітальний шейкер з універсальною платформою Особливості: оснащений LED дисплеєм для контролю частоти обертання платформи та таймером Комплектація: універсальна платформа з лінійними затискачами, що пересуваються Габаритні розміри платформи: 300x300мм ± 10 % Швидкість обертання платформи: не більше 200 об/хв Діаметр орбіти обертання платформи: 10 мм ± 10% Діапазон роботи таймера: до 180 хв Живлення від мережі: 220В, 50 Гц Потужність: не більше 50 Вт Гарантійний термін: не менше 12 місяців
2	<b>Дозатор одноканальний Microlit NERO, NRO-10 0,5 – 10 мкл</b>  <b>або еквівалент</b>	шт	2	Характеристика: дозатор одноканальний, змінного об'єму/мікропіпетка Наявність системи калібрування Матеріал корпусу: пластик білого кольору, з кольоровим маркуванням відповідно до об'єму. Кількість каналів: 1 Об'єм дозування: 0,5 – 10 мкл Крок дозування: 0,05 мкл Точність: ± 0,1 мкл CV: 0,5 % Автоклаування: повна стерилізація при 120°C (не менше) без попередньої підготовки Сумісність з наконечниками більшості виробників Гарантійний термін: не менше 12 місяців
3	<b>Дозатор одноканальний Microlit NERO, NRO-100 10-100 мкл</b>  <b>або еквівалент</b>	шт	2	Характеристика: дозатор одноканальний, змінного об'єму/мікропіпетка Наявність системи калібрування Матеріал корпусу: пластик білого кольору, з кольоровим маркуванням відповідно до об'єму. Кількість каналів: 1 Об'єм дозування: 10 – 100 мкл Крок дозування: 0,5 мкл Точність: ± 0,6 мкл CV: 0,4 % Автоклаування: повна стерилізація при 120°C (не менше) без попередньої підготовки Сумісність з наконечниками більшості виробників Гарантійний термін: не менше 12 місяців

4	<b>Дозатор одноканальний Microlit NERO, NRO-1000 100 - 1000 мкл  або еквівалент</b>	шт	4	Характеристика: дозатор одноканальний, змінного об'єму/ мікропіпетка Наявність системи калібрування Матеріал корпусу: пластик білого кольору, з кольоровим маркуванням відповідно до об'єму. Кількість каналів: 1 Об'єм дозування: 100 – 1000 мкл Крок дозування: 5,0 мкл Точність: ± 6,0 мкл CV: 0,2 % Автоклавування: повна стерилізація при 120°C (не менше) без попередньої підготовки Сумісність з наконечниками більшості виробників Гарантійний термін: не менше 12 місяців
5	<b>Дозатор одноканальний Microlit NERO, NRO-1000 500 - 5000 мкл  або еквівалент</b>	шт	4	Характеристика: дозатор одноканальний, змінного об'єму/ мікропіпетка Наявність системи калібрування Матеріал корпусу: пластик білого кольору, з кольоровим маркуванням відповідно до об'єму. Кількість каналів: 1 Об'єм дозування: 500 – 5000 мкл Крок дозування: 20,0 мкл Точність: ± 30,0 мкл CV: 0,2 % Автоклавування: повна стерилізація при 120°C (не менше) без попередньої підготовки Сумісність з наконечниками більшості виробників Гарантійний термін: не менше 12 місяців
6	<b>Штатив для пробірок FALCON (не стерильний)  або еквівалент</b>	шт	15	Призначення: штатив для пробірок діаметром 20-21 мм Мікробіологічний статус: нестерильний Матеріал: поліпропілен (PP) Кількість місць / лунок / секцій: 40 Габаритні розміри: 246мм x 106мм x 66 мм, ± 10 %. Автоклавування: автоклавується Гарантійний термін: не менше 12 місяців
7	<b>Штатив для пробірок FALCON (не стерильний )  або еквівалент</b>	шт	10	Призначення: штатив для пробірок 20/30 лунок (50/15 мл) Мікробіологічний статус: нестерильний Матеріал: поліпропілен (PP) Кількість місць / лунок / секцій: 30 місць для пробірок 15 мл та 20 місць для пробірок 50 мл Діаметр посадкових гнізд: 29мм – 20шт., 18мм – 30шт. Габаритні розміри: 205x170x55 мм, ± 10 %. Автоклавування: автоклавується Гарантійний термін: не менше 12 місяців
8	<b>Дозатор для піпеток до 10 мл</b>	шт	10	Дозатор поршневий для скляних і пластикових піпеток Об'єм: до 10 мл включно Матеріал – кислотостійкий, ударостійкий поліпропілен Наявність кнопки швидкого зливу рідини
9	<b>Магнітний перемішувальний стрижень/ якорь 3×9 мм</b>	шт	10	Магнітні перемішувальні стрижні для магнітних мішалок (якоря) покриття ПТФЕ розмір d=3 мм L=9 мм Форма циліндрична
10	<b>Магнітний перемішувальний стрижень/ якорь 5×10 мм</b>	шт	10	Магнітні перемішувальні стрижні для магнітних мішалок (якоря) покриття ПТФЕ Розмір d=5 мм L=10 мм Форма циліндрична
11	<b>Дозатор піпеточний ДПОФ-1-10000мкл Thermo Scientific Техно або еквівалент</b>	шт	3	Дозатор одноканальний фіксованого об'єму Об'єм, мкл: 10000 Точність, мкл: ± 30.0 Наконечник, мкл: 10000

				Автоклавований конус і скидач наконечників Наявність дисплею Регульований упор для пальців, діапазон 120° Наявність системи калібрування Гарантійний термін: не менше 12 місяців
--	--	--	--	--