

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Профлаб 000-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/31 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	Ֆիրմային անվանումը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
24				







## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

Профлаб ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БНЗ-ЕЦХЦПЗР-24/31 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	фирменное наименование	марка	наименование производителя	технические характеристики
24	Лабтех	Лабтех	Лабтех	Система оборудования для горизонтального гель-электрофореза; для полусухого блоттинга белков и визуализации и анализа полученных результатов. Система включает в себя: - Система визуализации и анализа данных гелей и блотов. - Система полусухого блоттинга - Система горизонтального гель-электрофореза - Подставка для пробирок -комплект микропипеток Система визуализации геля и блоттинга предназначена для визуализации хемилюминесцентных блоттинговых мембран. Прибор может быть дополнительно оснащен дополнительными аксессуарами для возможности работы с реагентами для мультиплексного флуоресцентного блоттинга. Устройство также совместимо с белковым красителем SYPRO Ruby, колориметрическими блотами и

бескрасочными реагентами для блоттинга. Прибор также позволяет визуализировать нуклеиновые кислоты, окрашенные бромидом этидия, SYBR Green, Fast Blast и другими красителями со сравнимыми диапазонами поглощения и излучения. Устройство может работать без подключения к компьютеру, через встроенный компьютер. Устройство должно иметь сенсорный экран диагональю не менее 30 см. Прибор поставляется с соответствующим программным обеспечением с полной лицензией, которое может быть установлено на компьютер пользователя для анализа данных. Лоток для образцов для работы с блоттингом, УФ, неокрашенными блотами и гелями Белый лоток для образцов, окрашенных кумасси синим, свинцом, серебром и цинком. Синий лоток для работы с нуклеиновыми кислотами, окрашенными зелеными красителями. Держатель подноса и защитный экран УФ Устройство автоматически распознает определенные лотки и автоматически настраивает параметры визуализации и функции программного обеспечения. Устройство оснащено автофокусом, предварительно откалиброванным фокусом для каждой настройки масштабирования и каждой высоты образца. Функция «сглаживания» изображения, динамическая, предустановленная и оптимизированная для каждого приложения. Максимальный размер получаемых изображений – не менее 21x16,7 см. Детектор: Охлаждаемая CCD-матрица, не менее 6 МП. Динамический диапазон

должен быть больше 4 порядков. Источники света: транс; эпи-белый, транс-белый (с белым лотком); транс-синий (с синим лотком) Регистрация сигнала с помощью хемилюминесцентного фильтра, стандартного фильтра 590/110 нм для работы с гелями и блотами белков и ДНК. Возможность выбора формата экспорта данных, а также битрейта: минимум 8 или 16 бит и минимум SCN, TIFF и JPEG; Подставки для пробирок 80x1,5/2 мл. Не менее 5 штативов в коробке Комплект микропипеток В комплект должны входить не менее 4 1-канальных и не менее 1 8-канальной микропипетки и подставка для пипеток. Все пипетки должны быть полностью автоклавируемыми; крепежная часть концов подпружинена; имеют возможность временной калибровки. Механическое управление, минимум 3 кнопки для дозирования, выбора объема и снятия наконечника. Они эргономичны Часть фиксации концов подпружинена, что позволяет фиксировать концы, не прилагая больших усилий. Возможность временной настройки для оптимальной работы с трудными жидкостями; Сброс до заводских настроек без калибровки. Пипетки можно автоклавирировать полностью или только нижнюю часть. Высокая UV и химическая стойкость Микропипетка объемом 0,1-2,5 мкл 1 канал Регулировка объема с шагом 0,002 мкл Процент ошибки на минимальном объеме не более 12%; при максимальном объеме не более 0,7% Микропипетка объемом 2-20 мкл 1 канал Регулировка объема с

				<p>шагом 0,02 мкл Процент погрешности при минимальном объеме не более 1,5%; при максимальном объеме не более 0,3% Микропипетка объемом 20-200 мкл 1 канал Регулировка объема с шагом 0,2 мкл Процент погрешности при минимальном объеме не более 0,7%; при максимальном объеме не более 0,2% Микропипетка объемом 100-1000 мкл 1 канал Регулировка объема с шагом 1 мкл Процент погрешности при минимальном объеме не более 0,6%; при максимальном объеме не более 0,2%</p> <p>Микропипетка объемом 30-300 мкл 8 каналов Регулировка объема с шагом 0,1 мкл Процент ошибки при минимальном объеме не более 1%; при максимальном объеме не более 0,3% Подставка для пипеток Не менее 6 пипеток Устройство может быть продуктом одной из компаний Bio Rad, Thermo Fisher Scientific, Biosan, Agilent. Набор пипеток может быть продуктом одной из компаний Bio Rad, Thermo Fisher Scientific, Socorex. Поставщик должен установить устройство и провести обучение персонала. Поставщик должен предоставить авторизационное письмо производителя с указанием конечного пользователя и номера тендера.</p>
--	--	--	--	--