



DZIAŁ APARATURY I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Nr referencyjny
AAM/2025/013

Warszawa, 27.05.2025 r.

Załącznik nr 1 Rozeznanie rynku

Zwracam się z prośbą o przesłanie informacji cenowych i technicznych na dostawę
Analizator komórek – 1 szt.
o funkcjonalnościach i parametrach najbardziej zbliżonych do niżej podanych:

Funkcjonalność podstawowa	analizator komórek oparty na technice detekcji fluorescencyjnej
	umożliwia uzyskanie informacji o procesach takich jak: - liczba i żywotność komórek - cykl komórkowy - apoptoza
Optyczny system detekcji	oparty na zielonym laserze o długość fali 532 nm lub niebieskim laserze o długości 488 nm lub diodach LED
Detektor światła rozproszonego (FSC)	Parametr punktowany: Tak – 10 pkt. Nie – 0 pkt.
Liczba kanałów fluorescencyjnych	Min. 2
Rodzaj analizowanej próby	Objętość min. 25 µL
	Zakres stężenia komórek: 10 000 - 5 000 000 komórek/mL
	wielkość komórek: od 2 do 60 µm
	czas analizy pojedynczej próby: ≤ 5 minut
Sposób dostarczania/pobierania prób	pojedynczy system pobierania prób
Odczynniki do systemu	zoptymalizowane
	stabilne ≥ 1 godziny
Testy	do sprawdzania stanu komórek i uzyskiwania szczegółowych informacji o ich zachowaniu oraz właściwościach
Wyniki eksperymentów	zapisywane są w formie tabel, wykresów i histogramów
Oprogramowanie	w pełni zoptymalizowane
	do analizy badanych parametrów wskazanych w pkt 2

W zestawie:	Akcesoria niezbędne do uruchomienia aparatu
	zestaw startowy odczynników
Oznakowanie CE	wymagane
Zgodność z RoHS	Brak niebezpiecznych substancji, takich jak rtęć czy ołów
Recykling	Min. 70% ponownego użycia
Deklaracja zgodności	Deklaracja zgodności w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1854 ze zm.)

Termin składania informacji cenowych i technicznych: 30.05.2025 r. godz. 10:00.

Adres składania informacji cenowych i technicznych: magdalena.rembisz@wum.edu.pl,
aam@wum.edu.pl

Osoba do kontaktu: Magdalena Rembisz, tel.: (22) 57 20 509.