Załącznik nr 2A do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

**I. Opis pakietów.**

Pakiet nr 1 - Podłoża mikrobiologiczne stałe na płytkach Petry’ego

Pakiet nr 2 - Podłoża chromogenne mikrobiologiczne stałe na płytkach Petry’ego

Pakiet nr 3 - Podłoża mikrobiologiczne płynne w probówkach

Pakiet nr 4 - Testy lateksowe do identyfikacji drobnoustrojów

Pakiet nr 5 - Testy do diagnostyki kiły

Pakiet nr 6 - Szybkie testy paskowe do różnicowania drobnoustrojów (oksydaza)

Pakiet nr 7 - Szybkie testy do wykrywania karbapenemaz

Pakiet nr 8 - Testy kasetkowe

Pakiet nr 9 - Szybki test kasetkowy do wykrywania karbapenemaz u pałeczek
Gram-ujemnych

Pakiet nr 10 - Krążki antybiotykowe

Pakiet nr 11 - Metody paskowe oznaczania MIC (E-test; pasek z gradientem stężeń antybiotyku)

Pakiet nr 12 - Metody rozcieńczeniowe oznaczania MIC dla bakterii (kolistyna)

Pakiet nr 13 - Metody rozcieńczeniowe oznaczania MIC dla grzybów

Pakiet nr 14 - Systemy do hodowli drobnoustrojów – generatory i indykatory

Pakiet nr 15 - Pojemniki do hodowli drobnoustrojów

Pakiet nr 16 - Pojemniki na końcówki do pipet

Pakiet nr 17 - Szczepy kontrolne – liofilizat w wymazówce lub krążku

Pakiet nr 18 - Odczynniki chemiczne

Pakiet nr 19 - Barwniki

II. **Pakiety oceniane: 1, 2, 3, 7, 8, 9, 12, 13 (walory użytkowe)**

Zamawiający wymaga dostarczenia próbek w celu oceny walorów użytkowych Pakiet nr 1, 2, 3 – min. po 5 sztuk; Pakiet nr 7, 8, 9, 12, 13 – min. po 2 szt.,

Termin dostawy dla w/w pakietów wynosi maksymalnie 3 dni robocze

III**. Pakiety: 4, 5, 6, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, muszą bezwzględnie spełniać wymagania Zamawiającego**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 4 – Testy lateksowe do identyfikacji drobnoustrojów**  | **Parametr wymagany**  | **Parametr** **Oferowany**  |
| 1. Łatwe w wykonaniu i interpretacji wyników | TAK |  |
| 2. Brak reakcji nieswoistych | TAK |  |
| 3. Co najmniej półroczny okres ważności | TAK/Podać |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 5 – Testy do diagnostyki kiły** | **Parametr wymagany**  | **Parametr oferowany**  |
| 1.Surowica pacjenta nie wymaga wstępnej inaktywacji | TAK |  |
| 2. Krótki czas wykonania badania | TAK  |  |
| 3. Łatwy odczyt i interpretacja (jednoznaczna ocena wyniku) | TAK |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 6 – Szybkie testy paskowe do różnicowania drobnoustrojów (test oksydazowy)** | **Parametr** **wymagany** | **Parametr oferowany**  |
| 1. Łatwe w wykonaniu i interpretacji wyników | TAK |  |
| 2. Brak reakcji nieswoistych | TAK |  |
| 3. Co najmniej półroczny okres ważności | TAK, podać  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 10 – Krążki antybiotykowe** | **Parametr** **wymagany**  | **Parametr oferowany**  |
| 1. Łatwość wyjmowania krążków | TAK |  |
| 2. Zawartość antybiotyku w krążku zgodna z normami EUCAST i podana na krążku w sposób czytelny | TAK |  |
| 3. Symbol antybiotyku na krążku czytelny, zgodny z oznaczeniami EUCAST | TAK |  |
| 4. Tło krążka białe, gładkie | TAK |  |
| 5. Wielkość i grubość krążka standardowa (średnica 6 mm, grubość ok. 1 mm) | TAK |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 11 – Metody paskowe oznaczania MIC (E-test; pasek z gradientem stężeń antybiotyku)** | **Parametr** **Wymagany** | **Parametr** **Oferowany**  |
| 1. Paski testowe pakowane pojedynczo | TAK |  |
| 2. Zawartość antybiotyku zgodna z normami EUCAST, symbole czytelne; tło białe, gładkie | TAK |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 14 – Systemy do hodowli drobnoustrojów – generatory i indykatory** | **Parametr wymagany**  | **Parametr** **oferowany** |
| 1. łatwe w obsłudze, torebki plastikowe szczelnie zamykane | TAK |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 15 – Pojemniki do hodowli drobnoustrojów**  | **Parametr wymagany**  | **Parametr oferowany**  |
| 1. łatwe w obsłudze, słoje lub pudełka do hodowli bakterii beztlenowych, szczelnie zamykane | TAK |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 16 – Pojemniki na końcówki do pipet**  | **Parametr wymagany**  | **Parametr oferowany**  |
| 1. możliwość sterylizacji w autoklawie | **TAK** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 17 – Szczepy kontrolne – liofilizat w wymazówce lub krążku** | **Parametr** **wymagany** | **Parametr oferowany**  |
| 1. jak najdłuższy termin ważności (minimum rok) | TAK, podać  |  |
| 2. wyprodukowane zgodnie z obowiązującymi przepisami (Wykonawca jest zobowiązany dołączyć stosowne dokumenty) | TAK |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 18 – Odczynniki chemiczne** | **Parametr** **wymagany** | **Parametr oferowany**  |
| **1.** odczynniki gotowe do użycia | TAK |  |
| 2. Kwas fenyloboronowy o stęż. 15 mg/ml – co najmniej półroczny termin ważności | TAK |  |
| 3. EDTA – co najmniej roczny okres ważności | TAK |  |
| **4.** KOH - jak najmniejsza pojemność 1 opakowania, minimum 1 rok ważności | TAK, podać |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 19 – Barwniki** | **Parametr** **wymagany** | **Parametr oferowany**  |
| 1. prawidłowy wygląd preparatu po zabarwieniu, wyraźnie widoczne struktury komórkowe  | TAK |  |

**UWAGA:**

**Wszystkie odczynniki do badań mikrobiologicznych muszą być zgodne z wymogami EUCAST**