

Opis przedmiotu zamówienia

Lp.	Nazwa zamawianego produktu	Ilość
1	Analizator do posiewów krwi i innych płynów ustrojowych - dzierżawa	36 miesięcy
2	Podłoże do hodowli drobnoustrojów beztlenowych z inaktywatorem antybiotyków	1500 szt.
3	Podłoże pediatryczne (1,0-5 ml) do hodowli drobnoustrojów tlenowych z inaktywatorami antybiotyków do posiewu krwi	300 szt.
4	Podłoże do hodowli drobnoustrojów tlenowych z inaktywatorem antybiotyków	1500 szt.
5	Igła do przesiewania pozytywnych próbek krwi z butelek	1000 szt.
6	Uchwyty/łączniki umożliwiające pobranie krwi do butelek z podłożem, które są kompatybilne z systemem Greiner Bio-One	1800 szt.

Wymagane parametry graniczne:

1. Aparat do posiewu krwi posiadający min. 60 miejsc inkubacyjno-pomiarowych.
2. Wbudowany komputer sterujący analizatorem z interfejsem dotykowym.
3. Odczyt badanych (monitorowanych) próbek przez system min. co 10 minut.
4. Wprowadzanie danych o próbce czytnikiem kodów paskowych.
5. Dostępne podłoża w butelkach z tworzywa sztucznego dla dorosłych do hodowli drobnoustrojów tlenowych oraz beztlenowych z inaktywatorami antybiotyków, z potwierdzoną w instrukcji walidacją do posiewów małej ilości krwi i innych fizjologicznie jałowych płynów ustrojowych w objętości 0,5 ml lub mniejszej oraz podłoża pediatryczne z inaktywatorami antybiotyków z potwierdzoną w instrukcji walidacją do posiewów małej ilości krwi w objętości 0,5 ml lub mniejszej,
lub
dostępne podłoża dla dorosłych do hodowli drobnoustrojów tlenowych oraz beztlenowych z inaktywatorami antybiotyków, zwalidowane do posiewów krwi w standardowej objętości oraz podłoża pediatryczne z potwierdzoną w instrukcji walidacją do posiewów małej ilości krwi i innych fizjologicznie jałowych płynów ustrojowych w objętości 0,5 ml lub mniejszej.
6. Instrukcja obsługi w języku polskim.
7. Analizator objęty gwarancją producenta w okresie obowiązywania umowy z zapewnieniem minimum 3 przeglądów serwisowych w okresie obowiązywania umowy.
8. W przypadku awarii aparatu czas usunięcia naprawy maksymalnie do 48 godzin od chwili zgłoszenia.
9. **Analizator wyprodukowany nie wcześniej niż w 2022 roku.**

10. W przypadku braku możliwości naprawy aparatu na miejscu użytkowania, zamawiający wymaga dostarczenia aparatu zastępczego do czasu usunięcia awarii.

Parametry techniczno-funkcjonalne analizatora (nieobligatoryjne) dodatkowo punktowane:

1. Zwalidowana, potwierdzona w oryginalnej instrukcji używania możliwość opóźnionego wkładania podłoża do aparatu min. 24 godziny (Tak – 20 pkt, Nie – 0 pkt).
2. Podłoża zwalidowane przez EUCAST do wykonywania lekowrażliwości bezpośrednio z dodatknej próbki (RAST – Rapid Antimicrobial Susceptibility testing), (Tak – 20 pkt, Nie – 0 pkt).
3. Próg wykrywalności (czułość analityczna) poniżej 6 CFU. (Tak – 20 pkt, Nie – 0 pkt).

Pozostałe informacje:

1. Wszystkie oferowane wyroby medyczne muszą posiadać ważne dokumenty potwierdzające dopuszczenie do obrotu i do stosowania na terenie Polski zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 974 z późn. zm.), certyfikat CE wraz z numerem jednostki notyfikowanej. Zamawiający może zażądać udostępnienia tych dokumentów do wglądu na każdym etapie prowadzonego postępowania oraz w trakcie obowiązywania umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy przedmiotu zamówienia wraz z informacją zawierającą wskazanie producenta, co do właściwości przedmiotu zamówienia, zasad bezpieczeństwa użytkowania i terminów ważności. Wymagania te muszą znajdować się na, lub w opakowaniu w formie ulotki, w zależności od produktu, zgodnie zobowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa. Przedmiot zamówienia musi być oznakowany przez producenta w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.
3. Zamawiający zastrzega, iż ilość danego asortymentu stanowiącego przedmiot zamówienia, stanowi wielkość szacunkową i może ulec zmianie w trakcie obowiązywania niniejszej umowy zgodnie z wynikającym bieżącym zapotrzebowaniem Zamawiającego, uzależnionym od ilości wykonywanych świadczeń medycznych. Wielkość zmiany w ramach „prawa opcji” określa się na poziomie **25%** licząc od zamówienia podstawowego, które zostało określone w formularzu asortymentowo-cenowym w kolumnie pt. „ilość sztuk” (dotyczy zwiększenia ilości asortymentu w poszczególnych pozycjach asortymentowych. Zamawiający zastrzega sobie, że zamówienie określone jako „**prawo opcji**” dla ilości poszczególnego asortymentu w ramach umowy jest uprawnieniem zamawiającego a nie zobowiązaniem. Wykonanie przedmiotu umowy w ramach prawa opcji uzależnione jest od faktycznych potrzeb zamawiającego wynikających ze zmiennej liczby stanu pacjentów. Brak wykonania przedmiotu zamówienia w ramach prawa opcji nie rodzi żadnych roszczeń ze strony wykonawcy. Opcja uruchamiana jest poprzez złożenie wykonawcy stosownego zawiadomienia (drogą elektroniczną poprzez wiadomość e-mail na adres poczty elektronicznej).
4. Przedmiot zamówienia będzie dostarczany sukcesywnie (częściowo) przez Wykonawcę do

siedziby Zamawiającego tj. do wewnątrz budynku laboratorium mieszczącym się w budynku E, ul. Szpitalna 28, 77-400 Złotów, zgodnie z zamówieniem przesłanym pocztą elektroniczną e-mailem.

- a) dostawy będą realizowane w ciągu **3 dni roboczych licząc** od zamówienia złożonego za pośrednictwem poczty elektronicznej e-mail przez pracownika mikrobiologii. Dostawy będą realizowane **od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:30 do 15.00**, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
5. Zamawiający wymaga aby data ważności i numer serii były oznaczone na każdym opakowaniu jednostkowym.
6. Wykonawca gwarantuje odpowiednio wysoką jakość dostarczanego przedmiotu zamówienia w ilościach i asortymencie podanym w ofercie przetargowej z zachowaniem terminów przydatności (**minimum 12 miesięczny okres przydatności do użycia, liczony od dnia dostawy**). Zamawiający wyraża zgodę na możliwość dostarczania produktów z terminem ważności krótszym niż wymagany za każdorazową, uprzednią, pisemną zgodą upoważnionego przez Zamawiającego pracownika Laboratorium.
7. W przypadku stwierdzenia wad w dostarczonym towarze (w szczególności produktów niepełnowartościowych, dostarczonych w niewłaściwym lub zniszczonym opakowaniu, niewłaściwie oznakowanym, niewłaściwie transportowanym), jak również niezgodnym z przedmiotem umowy, Zamawiający zobowiązany jest do powiadomienia Wykonawcy o zaistniałym zdarzeniu, który winien wymienić wadliwy towar na wolny od wad, w terminie **3 dni** roboczych licząc od daty zgłoszenia reklamacji przez Zamawiającego, wiadomością e-mail.
8. Braki ilościowe stwierdzone w trakcie odbioru towarów zgłaszane będą bezpośrednio Wykonawcy (tzn. w przypadku gdy dostawa towaru – jego stan faktyczny jest niezgodny z fakturą lub dostawa towaru – jego stan faktyczny jest niezgodny z zamówieniem). Niezgodności dostawy z zamówieniem, fakturą, ewentualne braki, zamiany asortymentu bez zgody Zamawiającego należy uzupełnić lub wymienić w ciągu **3 dni** roboczych licząc od daty zgłoszenia zaistniałego zdarzenia, wiadomością e-mail.
9. Pozostałe wymagane parametry przedmiotu zamówienia znajdują się w formularzu asortymentowo-cenowym stanowiącym **załącznik nr 1a do SWZ**.