

**Wymagane parametry graniczne analizatora do posiewów krwi i innych płynów ustrojowych –
w ramach czynszu dzierżawnego**

1. Analizator wyprodukowany nie wcześniej niż w 2018 roku.
2. Aparat do posiewu krwi posiadający minimum 50 miejsc inkubacyjno-pomiarowych.
3. Wbudowany komputer sterujący analizatorem z interfejsem dotykowym.
4. Odczyt badanych (monitorowanych) próbek przez system minimum co 10 minut.
5. Wprowadzanie danych o próbce czytnikiem kodów paskowych.
6. Dostępne podłoża dla dorosłych do hodowli drobnoustrojów tlenowych oraz beztlenowych z inaktywatorami antybiotyków, zwalidowane do posiewów małej ilości materiału (krew, płyny ustrojowe) w objętości 0,5 ml lub mniejszej oraz podłoża pediatryczne z inaktywatorami antybiotyków zwalidowane 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 zwalidowane do posiewów małej ilości materiału (krew, płyny ustrojowe) w objętości 0,5 ml lub mniejszej.
7. Instrukcja obsługi w języku polskim.
8. Analizator objęty gwarancją producenta w okresie obowiązywania umowy z zapewnieniem minimum 3 przeglądów serwisowych.
9. W przypadku awarii aparatu czas usunięcia naprawy maksymalnie do 48 godzin w dni robocze
* od chwili zgłoszenia – *zgodnie z odpowiedzią*
10. W przypadku braku możliwości naprawy aparatu na miejscu użytkowania, zamawiający wymaga dostarczenia aparatu zastępczego do czasu usunięcia awarii.
11. Butelki z podłożem kompatybilne z systemem zamkniętym Vacutainer lub zapewnienie odpowiedniej ilości zestawów umożliwiających pobranie krwi.

Opis Przedmiotu Zamówienia

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 2020 r. poz. 186 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, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych.

2.1 Zamawiający zastrzega, że wszędzie tam gdzie w treści dokumentacji, stanowiącej opis przedmiotu zamówienia, zostały wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczegółowe procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę - Zamawiający dopuszcza metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. równoważne do przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się, więc zaproponowanie w ofercie wszelkich równoważnych odpowiedników rynkowych o właściwościach nie gorszych niż wskazane przez Zamawiającego. Parametry wskazanego standardu określają minimalne warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne, jakie ma spełniać przedmiot zamówienia. Wskazane znaki towarowe, patenty, marki lub nazwy producenta czy źródła lub szczególne procesy wskazujące na pochodzenie określają jedynie klasę produktu, metody, materiałów, urządzeń, systemów, technologii itp.

2.2 W ofercie można przyjąć metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. innych marek i producentów, jednak o parametrach technicznych, jakościowych i właściwościach użytkowych oraz funkcjonalnych odpowiadających metodom, materiałom, urządzeniom, systemom, technologiom itp. opisanym w SWZ.

2.3 Zamawiający opisując przedmiot zamówienia poprzez odniesienie się do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych do opisywanych, a odniesieniu takiemu dodaje się wyrazy „lub równoważny”.

2.4 W przypadku, gdy w dokumentacji stanowiącej opis przedmiotu zamówienia zostaje opisany przy pomocy określonych norm, europejskich ocen technicznych, aprobat czy specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych oraz poprzez wskazanie znaków towarowych lub pochodzenia, Zamawiający informuje, iż zapis ten jest jedynie przykładowym i stanowi wskazanie dla Wykonawcy jakie cechy powinny posiadać materiały użyte do realizacji przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza realizację zamówienia poprzez zastosowanie rozwiązań równoważnych. Zamawiający przez podanie nazw własnych produktów, określa minimalne parametry techniczne, cechy użytkowe oraz jakościowe (m.in.: wymiary, skład, zastosowany materiał, kolor, odcień, przeznaczenie urządzeń, estetyka itp.) jakim powinny odpowiadać materiały równoważne, aby spełniały stawiane wymagania."

2.5 Na Wykonawcy składającym ofertę równoważną spoczywa obowiązek udowodnienia równoważności oferowanych produktów.

3. 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.
4. 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 **20%** (dotyczy zarówno zwiększenia ilości jak i zmniejszenia ilości asortymentu). Zamawiający gwarantuje złożenie zamówienia na poziomie nie mniejszym niż **80%** ilości asortymentu w ramach umowy. 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).

5. 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 5* 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 8.00 do 15.00**, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. - * *zgodnie z odpowiedzią*
6. Zamawiający wymaga aby data ważności i numer serii były oznaczone na każdym opakowaniu jednostkowym.
7. Wykonawca gwarantuje odpowiednio wysoką jakość dostarczanego przedmiotu zamówienia w ilościach i asortymencie podanym w ofercie przetargowej z zachowaniem terminów przydatności (**minimum 6 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
8. W przypadku stwierdzenia wad w dostarczonym towarze, Zamawiający zobowiązany jest do powiadomienia Wykonawcy, który winien wymienić wadliwy towar na wolny od wad w terminie **3 dni roboczych** (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) od daty zgłoszenia reklamacji wysłanej wiadomością e-mail.
9. Braki ilościowe stwierdzone w trakcie odbioru towarów przez Zamawiającego 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, ewentualne braki, zamiany asortymentu bez zgody Zamawiającego należy uzupełnić lub wymienić w ciągu **3 dni roboczych** (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) od daty zgłoszenia wiadomością e-mail.
10. Pozostałe wymagane parametry przedmiotu zamówienia znajdują się w formularzu asortymentowo-cenowym stanowiącym **załącznik nr 1a do SWZ**.

Oświadczam, iż firma bioMerieux Polska Sp. z o.o. spełnia parametry opisane w załączniku wraz z wprowadzoną modyfikacją.