

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia: **Dostawa sprzętu laboratoryjnego**

2. Ilość:

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość
1	Mikrobiologiczny próbnik powietrza	kpl	1

3. CPV: 38000000-5,

4. Oferty częściowe: *NIE*

5. Wymogi techniczne: *zgodnie z szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.*

6. Usługi dodatkowe: *transport, załadunek, rozładunek, instalacja i uruchomienie urządzenia na koszt Wykonawcy.*

7. Termin realizacji:

Poz. 1 – do 42 dni kalendarzowych od podpisania umowy, nie później niż do dnia 30.10.2022 r.

8. Miejsca dostawy: *dostawa, wniesienie, instalacja i uruchomienie:*

Laboratorium Wojskowy Ośrodek Medycyny Prewencyjnej w Bydgoszczy, ul. Gdańska 147, 85-915 Bydgoszcz

9. Dodatkowe oświadczenia i dokumenty

a) wymagane na etapie składania oferty:

1. Instrukcja użytkowania i eksploatacji.
2. Oświadczenie, że przedmiot oferty jest fabrycznie nowy, kompletny i gotowy do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów,
3. Autoryzowany serwis gwarancyjny na terenie Polski (załączyć autoryzację producenta oraz wykaz punktów serwisowych).
4. Materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty, zawierające jego specyfikację techniczną, wykaz części składowych i potwierdzenie parametrów (minimum w zakresie wymaganym opisem przedmiotu zamówienia) np. prospekty, karty katalogowe, broszury lub inne dokumenty spełniające powyższe wymagania.
5. Certyfikat CE, deklaracja CE – jeśli asortyment stanowi wyrób medyczny.

6. Certyfikat CE IVD, deklaracja CE IVD– jeśli asortyment stanowi wyrób medyczny do diagnostyki in vitro.

b) wymagane na etapie dostawy:

1. Paszport urządzenia w języku polskim

2. Karta gwarancyjna zawierająca:

- a) uprawnienia użytkownika z tytułu gwarancji,
- b) wykluczenia gwarancji,
- c) obowiązki użytkownika wynikające z gwarancji, tj. informacje o koniecznych przeglądach stanu technicznego, ich częstotliwości w okresie gwarancji, a także podmiotach, w których przegląd można wykonać (o ile producent/dystrybutor sobie taki zastrzeże).

3. Instrukcja obsługi, specyfikacja techniczna w języku polskim dostarczona wraz z każdym urządzeniem.

10. Wymagania gwarancyjne oraz wymagania w zakresie serwisowania:

10.1. Gwarancja minimum 24 miesiące, w okresie gwarancji koszty wymaganych przeglądów serwisowych wliczone w cenę oferty.

10.2. Czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia do momentu rozpoczęcia naprawy max 72 h. Czas naprawy na terenie Polski – 7 dni roboczych. W przypadku wydłużenia czasu naprawy powyżej 7 dni roboczych wyrób zastępczy o parametrach równoważnych z naprawianym.

10.3. Wymiana sprzętu na nowy – na wniosek użytkownika po 3 nieskutecznych naprawach w okresie gwarancyjnym.

10.4. W okresie zaoferowanego terminu gwarancji bezpłatny serwis gwarancyjny i przeglądy okresowe.

11. Wymagania dot. szkolenia:

Szkolenie praktyczne personelu potwierdzone protokołami, w terminach uzgodnionych pomiędzy wykonawcą i odbiorcą końcowym. Pomoc techniczna w cenie.

12. Inne wymagania:

Dostarczany wyrób powinien być oznakowany zgodnie z decyzją nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 03.01.2014 r. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej – Dz. Urz. MON z 07.01.2014, poz. 11.

13. Załączniki:

Załącznik 1 - SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Mikrobiologiczny próbnik powietrza

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
MIKROBIOLOGICZNY PRÓBNIK POWIETRZA

1. Przedmiotem zamówienia jest: mikrobiologiczny próbnik powietrza przeznaczony do pobierania próbek do badań czystości mikrobiologicznej powietrza.

2. Parametry urządzenia:

- 2.1. Głowica poboru prób na min. 300 otworów o średnicy nie mniej niż 0,6 mm (anodowana, prędkość uderzenia <20 m/s) – 2 szt.
- 2.2. Torba do transportu – 1 szt.
- 2.3. Zasilacz + wtyczka – 1 szt.
- 2.4. Kabel USB o długości min. 1,5 m
- 2.5. CD z oprogramowaniem komputerowym, instrukcją obsługi, napędem USB i certyfikatem producenta w Excelu do przeprowadzenia justowania i kalibracji
- 2.6. Praca z płytkami Petriego o średnicy 90 mm
- 2.7. Stały przepływ powietrza min. 100 l/min, kontrolowany z pomocą wbudowanego anemometru
- 2.8. Urządzenie zwalidowane zgodnie z normą EN ISO 14698
- 2.9. Podświetlany, czytelny wyświetlacz graficzny
- 2.10. Intuicyjna obsługa aparatu i możliwość bezpośredniego dostępu do funkcji menu
- 2.11. Menu w języku polskim
- 2.12. Alarm akustyczny
- 2.13. Min. 50 informacji o próbkach (w tym: data, czas, użytkownik, objętość)
- 2.14. Litowo-jonowe baterie wielokrotnego ładowania
- 2.15. Ładowanie przez możliwość bezpośredniego podłączenia do prądu
- 2.16. Wybór trybu ręcznego i komputerowego
- 2.17. Pionowa konstrukcja urządzenia

3. Wymagania dotyczące kodyfikacji:

NIE DOTYCZY