

Załącznik nr 1.2. do SWZ, nr 1 do Umowy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 2 - Dostawa aparatu do szybkiej diagnostyki

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa aparatu do szybkiej diagnostyki.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi również transport, rozładunek, wniesienie, montaż, uruchomienie oraz szkolenie personelu w siedzibie Zamawiającego.
3. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, nieużywany (w tym do prezentacji), kompletny, w pełni sprawny, wolny od wad fizycznych i prawnych, nie może być prototypem, wersją demonstracyjną, rekondukcjonowaną ani powystawową oraz nie może być obciążony prawami osób trzecich. Sprzęt musi być w pełni skonfigurowany i wyposażony we wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego użytkowania oraz spełniać wymagania określone w SWZ, OPZ oraz umowie.
4. Oferowany sprzęt musi być wyprodukowany **nie wcześniej niż w 2025 roku**.
5. Oferowany aparat, musi stanowić wyrób medyczny w rozumieniu ustawy z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych oraz właściwego Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 (MDR) albo 2017/746 (IVDR) – w zależności od rodzaju wyrobu – być dopuszczony do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz posiadać oznakowanie CE i deklarację zgodności UE.
6. Szczegółowy opis minimalnych wymaganych parametrów technicznych, funkcjonalnych i użytkowych przedmiotu zamówienia oraz warunki jego realizacji określono poniżej.

<u>Aparat do szybkiej diagnostyki</u>
Ilość – 1 sztuka
Szczegółowy opis minimalnych wymaganych parametrów technicznych, funkcjonalnych i użytkowych przedmiotu zamówienia
<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizator immunofluorescencyjny diagnostyczny do in vitro, zapewniający dokładne i szybkie wyniki ilościowe; 2. Analizator musi umożliwiać wykonywanie badań z zakresu diagnostyki obejmujących co najmniej wskazane parametry takie jak: <ul style="list-style-type: none"> • CRP, • HbA1c, • D-dimer, • Troponina I, • TSH, • NT - proBNP, • PSA , • β-hCG, • FT3, • FT4, • PCT 3. Badana próbka: krew pełna, surowica, osocze, moczu i kał; 4. Autokalibracja;

5. Łączność LIS/HIS;
6. Automatyczne wyświetlanie rezultatu na ekranie urządzenia oraz możliwość jego wydrukowania;
7. Interfejs w języku polskim;
8. Minimum 2 porty USB umożliwiające jednocześnie podłączenie klawiatury i myszy;
9. Wbudowana drukarka: wewnętrzna drukarka termiczna;
10. Interfejs: USB, sieć Internet, Wi- Fi;
11. Wyposażony w system operacyjny Android lub system równoważny.
Przez system równoważny Zamawiający rozumie mobilny system operacyjny zapewniający co najmniej:
 - obsługę dotykowego interfejsu użytkownika,
 - możliwość połączenia z Internetem,
 - możliwość instalacji i aktualizacji aplikacji poprzez Internet, w tym poprzez sklep z aplikacjami lub inny równoważny, bezpieczny mechanizm dystrybucji oprogramowania.
12. Powtarzalność (CV) dla oferowanych parametrów nie większa niż 15% w zakresie pomiarowym zgodnie z dokumentacją techniczną oferowanego wyrobu.
13. Stabilność wyników (CV) $\leq 15\%$ zgodnie z dokumentacją techniczną oferowanego wyrobu.
14. Wraz z analizatorem należy dostarczyć zestaw startowy testów obejmujący minimum po 10 oznaczeń (pasków) dla każdego z wymaganych parametrów w pkt. 1;
15. Gwarancja: minimum 24 miesiące;
16. Instrukcja w języku polskim lub z tłumaczeniem na język polski.
- 17. Szkolenia pracowników z obsługi sprzętu zgodnie z umową.**