

SPECYFIKACJA TECHNICZNA - Analizator parametrów krytycznych

Lp	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK, lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi”)
1	2	3	4
1	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane, nierekondycjonowane, rok produkcji nie później niż 2018.	TAK	Tak, Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane, nierekondycjonowane, rok produkcji nie później niż 2023
2	Producent.	Podać	Radiometer Medical ApS
3	Model / typ oferowanego urządzenia.	Podać	ABL90 FLEX PLUS
4	Zasilanie 230V, 50Hz.	TAK	Tak, Zasilanie 230V, 50Hz.
5	Klasa wyrobu medycznego.	Podać	Tak, Klasa wyrobu medycznego - ogólna
6	Analizator do oznaczania parametrów krytycznych pracujący w oparciu o: zintegrowany pakiet odczynnikowy zawierający odczynniki, kalibratory, materiały kontrolne oraz pojemnik na ścieki oddzielną kasetę zawierającą elektrody pomiarowe z możliwością przetykania skrzepów. Wymiana powyższych elementów niezależna od siebie.	TAK	Tak, Analizator do oznaczania parametrów krytycznych pracujący w oparciu o: zintegrowany pakiet odczynnikowy zawierający odczynniki, kalibratory, materiały kontrolne oraz pojemnik na ścieki oddzielną kasetę zawierającą elektrody pomiarowe z możliwością przetykania skrzepów. Wymiana powyższych elementów niezależna od siebie.
7	Analizator w pełni automatyczny i bezobsługowy.	TAK	Tak, Analizator w pełni automatyczny i bezobsługowy.
8	Wykonywanie badań z krwi tętnicznej, włóśniczkowej oraz żylniej.	TAK	Tak, Wykonywanie badań z krwi tętnicznej, włóśniczkowej oraz żylniej.
9	Mierzone parametry min.: pH, pCO ₂ , pO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Ca ²⁺ , Cl ⁻ , glukoza, mleczały, bilirubina, , frakcje oksymetryczne, Hct lub Hb.	TAK	Tak, Mierzone parametry min.: pH, pCO ₂ , pO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Ca ²⁺ , Cl ⁻ , glukoza, mleczały, bilirubina, , frakcje oksymetryczne, Hct
10	Możliwość oznaczania kreatyniny i mocznika.	TAK	Tak, Możliwość oznaczania kreatyniny i mocznika.
11	Objętość materiału badanego max.: 100 µl.	TAK	Tak, Objętość materiału badanego: 65 µl.
12	Czas uzyskania wyniku (łącznie z wydrukiem) max.: 60s.	TAK	Tak, Czas uzyskania wyniku (łącznie z wydrukiem) max.: 45s.
13	Wydruk mapy równowagi kwasowo-zasadowej zawierający wykresy wyników pacjenta w odniesieniu do wyników standardowych.	TAK	Tak, Wydruk mapy równowagi kwasowo-zasadowej zawierający wykresy wyników pacjenta w odniesieniu do wyników standardowych.
14	Automatyczne wykrywanie nieprawidłowości w pracy w tym obecności skrzepu.	TAK	Tak, Automatyczne wykrywanie nieprawidłowości w pracy w tym obecności skrzepu.
15	Monitorowanie poziomu odczynników.	TAK	Tak, Monitorowanie poziomu odczynników.
16	Łączny dobowy czas kalibracji analizatora max.: 30 min.	TAK	Tak, Łączny dobowy czas kalibracji analizatora - 30 min.
17	Automatyczna kontrola jakości z płynów znajdujących się w pakiecie odczynnikowym	TAK	Tak, Automatyczna kontrola jakości z płynów znajdujących się w pakiecie odczynnikowym
18	Obsługa za pomocą ekranu dotykowego.	TAK	Tak, Obsługa za pomocą ekranu dotykowego.
19	Archiwizacja wyników i możliwość ponownego odtwarzania.	TAK	Tak, Archiwizacja wyników i możliwość ponownego odtwarzania.
20	Komunikacja analizatora w języku polskim.	TAK	Tak, Komunikacja analizatora w języku polskim.
21	Wbudowana drukarka.	TAK	Tak, Wbudowana drukarka.
22	Wbudowany skaner kodów kreskowych.	TAK	Tak, Wbudowany skaner kodów kreskowych.
23	Możliwość wyboru przez użytkownika stosowania różnych rodzajów zestawów odczynnikowych pod względem ilości oznaczeń.	TAK	Tak, Możliwość wyboru przez użytkownika stosowania różnych rodzajów zestawów odczynnikowych pod względem ilości oznaczeń.
24	Podłączenie aparatu do szpitalnego systemu informatycznego wraz z uruchomieniem dwukierunkowej transmisji danych pomiędzy systemem informatycznym i aparatem w zakresie badań i odbioru wyników. Zlecenie badań i odbiór wyników w systemie HIS Optimed NXT firmy Comarch S.A. Informacja dodatkowa: Zamawiający używa również systemu LIS Infomedica firmy Asseco S.A. Zlecenia nie muszą być realizowane z wykorzystaniem systemu LIS, jednak w przypadku braku możliwości uruchomienia bezpośredniej transmisji Optimed-Aparat, Zamawiający wyraża zgodę na pośrednie wykorzystanie systemu LIS przez Wykonawcę.	TAK	Tak, Podłączenie aparatu do szpitalnego systemu informatycznego wraz z uruchomieniem dwukierunkowej transmisji danych pomiędzy systemem informatycznym i aparatem w zakresie badań i odbioru wyników. Zlecenie badań i odbiór wyników w systemie HIS Optimed NXT firmy Comarch S.A.
25	Gwarancja techniczna przez cały okres trwania umowy, uwzględniająca koszt naprawy, wymiany wszelkich niezbędnych materiałów i podzespołów, okresowych przeglądów w okresach zgodnie z zaleceniami producenta z wystawieniem dokumentu potwierdzającego sprawność, zapewnienie pełnej sprawności aparatu w okresie obowiązywania umowy.	TAK	Tak, Gwarancja techniczna przez cały okres trwania umowy, uwzględniająca koszt naprawy, wymiany wszelkich niezbędnych materiałów i podzespołów, okresowych przeglądów w okresach zgodnie z zaleceniami producenta z wystawieniem dokumentu potwierdzającego sprawność, zapewnienie pełnej sprawności aparatu w okresie obowiązywania umowy.
26	Instrukcja obsługi w języku polskim – dostarczyć wraz z urządzeniem.	TAK	Tak, Instrukcja obsługi w języku polskim – dostarczyć wraz z urządzeniem.

Załącznik wskazuje minimalne wymagania zamawiającego, które muszą zostać spełnione, natomiast wykonawca – wypełniając ten załącznik – oferuje konkretne rozwiązania, charakteryzując w ten sposób zaoferowany asortyment.

Załącznik należy wypełnić w całości, bez wprowadzania zmian w jego treści – stanowi on integralną część oferty – deklarację wykonawcy co do jej treści, stąd brak tego załącznika, zawierającego treści zgodne z wzorem określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, spowoduje odrzucenie oferty.

.....
kwalifikowany podpis elektroniczny