

.....
(pieczęć wykonawcy)

Załącznik nr 5

ODDZIAŁOWY ANALIZATOR PARAMETRÓW KRYTYCZNYCH – PAKIET NR 2

PARAMETRY GRANICZNE

2 APARATÓW DO GAZOMETRII

Producent/firma -

Urządzenie typ -

Wersja konstrukcyjna z roku -

Lp.	Wymagane parametry techniczne analizatorów	TAK/NIE
1	Dwa aparaty do gazometrii o tej samej wydajności pochodzące od jednego dostawcy, pracujące na tych samych odczynnikach	
2	Termin trwałości odczynników /kaset nie krótsza niż 4 miesiące	
3	Możliwość archiwizacji wyników i ich odtwarzania	
4	Monitorowanie poziomu odczynników	
5	Dwukierunkowa komunikacja z komputerem zewnętrznym	
6	Oznaczone parametry: pH, pO ₂ , pCO ₂ , Na, K, Cl, Ca, FmetHb, FHHb, FCOHb, FO2Hb, ctBil, glukoza, mleczany	
7	Aparat nowy, rok produkcji 2014 r./2015r.	
8	Aparat backup nie starszy niż 2010r.	
9	Pomiar parametrów w następującym rodzaju próbek: krew żylna, krew tętnicza, krew kapilarna	
10	Analizator kompaktowy, mały, przenośny	
11	Pomiar wszystkich parametrów w jednym torze pomiarowym z jedną elektrodą ref.	
12	Zasilanie akumulatorowe lub UPS umożliwiające podtrzymanie pracy, dostarczone wraz z aparatem.	
13	3 poziomy kontroli codziennie	
14	Sterowanie i komunikacja z aparatem ikonami dotykowymi	
15	Oprogramowanie w języku polskim	
16	Objętość próbki max do 150µl	
17	Czas do uzyskania wyniku nie więcej niż 95s	
18	System pracujący na maksimum trzech modułach zawierających zależnie od konfiguracji odczynnik, kontrolę jakości, kalibratory, ścieki i sensory.	
19	Trwałość kaset od momentu zainstalowania w aparacie min 28 dni	

20	Kalibratory płynne, brak kalibracji powietrzem atmosferycznym.	
21	System kaset dający możliwość doboru w zależności od natężenia wykonywanych oznaczeń . Maksymalna ilość oznaczeń z jednej kasety – 600 Minimalna ilość oznaczeń z jednej kasety – 300	
22	Wbudowana drukarka i skaner	
23	Aktualny dokument dopuszczający do obrotu tj. atest, świadectwo, certyfikat CE wydany przez jednostkę notyfikowaną, deklaracja zgodności i wpis lub zgłoszenie do Rejestru medycznego oznaczonego znakiem zgodności CE (<i>do przedstawienia na żądanie zamawiającego</i>).	
24	Dwukrotne bezpłatne szkolenie pracowników w obsłudze aparatu i interpretacji wyników.	
25	Firma zapewni bezpłatny serwis producenta-bez podwykonawców na czas trwania umowy. W zakres obsługi wchodzi: dojazd ,robocizna inżyniera serwisowego dotycząca interwencji, oraz przeglądów okresowych, wymiana części zamiennych, oraz wszystkich akcesoriów. Czas trwania reakcji max.24 h.	

Uwaga:

Warunki opisane w kolumnie „Parametry graniczne” stanowią minimum, które sprzęt oferowany przez Wykonawcę musi spełnić. Nie wypełnienie rubryki „TAK/NIE” będzie traktowane jako niespełnienie wymagań Zamawiającego.

Oferty, które nie spełnią ww. wymagań zostaną odrzucone jako niezgodne ze Specyfikacją istotnych warunków zamówienia

**ODDZIAŁOWY ANALIZATOR PARAMETRÓW KRYTYCZNYCH
– PAKIET NR 2
OCENA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**

<i>Lp.</i>	<i>Oceniane parametry techniczne analizatorów</i>	<i>PUNKTACJA</i>	<i>Spełnianie parametru przez oferowany analizator TAK/NIE</i>
1	Wyłączanie aparatu bez utraty pozostałych w kasecie testów.	<i>TAK – 30 pkt NIE – 0 pkt</i>	
2	Możliwość ponownego zainstalowania kaset w analizatorze lub przeniesienia ich do aparatu back up. bez utraty pozostałych w kasetach testów.	<i>TAK – 30 pkt NIE – 0 pkt</i>	
3	Oddzielna kasecja sensorowa z opcją wypłukiwania skrzepu.	<i>TAK – 30 pkt NIE – 0 pkt</i>	
4	Instalacja kasety w aparacie całkowicie automatyczna, bez konieczności walidacji ręcznie podawanymi roztworami kontrolnymi/walidacyjnymi.	<i>TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt</i>	

Uwaga:

W kryterium „Parametry techniczne” można uzyskać maksymalnie 100 ppkt. Otrzymana liczba podpunktów zostanie postawiona i wyliczona według wzoru podanego w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

.....
(miejsowość i data)

.....
(pieczęćka i podpis osoby upoważ.
do reprezentowania Wykonawcy)