

Zestawienie wymaganych parametrów technicznych

Nazwa oferenta:

Lp.	Opis parametru	Wymagane parametry techniczne	Spełniane warunki TAK/NIE	Opis spełnienia (dokładnie podać markę, model, oferowanego urządzenia)
Analizator immunologiczny szt. 1				
1.	Producent			
2.	Nazwa i typ			
3.	Automatyczny analizator immunologiczny pracujący w oparciu o technologie chemiluminescencji Flash CLIA; Rok produkcji nie wcześniej niż 2021	Wymagane		2017-2018 – 2 pkt 2019 -2020 – 5 pkt 2021 – 10 pkt
4.	Chłodzony przedział odczynników na min. 9 pozycji z możliwością dokładania kaset odczynników podczas wykonania badań.	Wymagane		
5.	Wydajność analizatora min. 80 oznaczeń/h.	Wymagane		
6.	Wprowadzenie informacji o zestawach testowanych i zmianach w procedurach badań za pomocą czytnika RFID.	Wymagane		
7.	Kalibracja 2 – punktowa dopasowująca krzywą roboczą do krzywej referencyjnej producenta	Wymagane		
8.	Kompletne zestawy odczynnikowe (odczynniki, kalibratory i kontrola jakości)	Wymagane		
9.	Kalibratory gotowe do użycia w kasetach odczynnikowych.	Wymagane		
10.	Kasety odczynnikowe po 50 lub 100 oznaczeń.	Wymagane		
11.	Możliwość wstawienia na pokład i odrębnego wykalibrowania kilku kaset tego samego rodzaju oznaczenia.	Wymagane		
12.	Stabilność odczynników na pokładzie min. 4 tygodnie.	Wymagane		
13.	Kontrole zawarte w zestawach.	Wymagane		
14.	Igła pobierająca wyposażona w czujnik wykrywania poziomu cieczy i czujnik wykrywania skrzepu	Wymagane		
15.	Pobieranie próbek z probówek pierwotnych bez konieczności przelewania materiału badanego.	Wymagane		

16.	Identyfikowanie próbek za pomocą kodów kreskowych lub możliwość ręcznego ich wprowadzania.	Wymagane		
17.	Seryjny tryb pracy typu batch lub indywidualny typu random, próbki citowe.	Wymagane		
18.	Chłodzony, 40 – sto pozycyjny przedział próbkowy	Wymagane		
19.	Możliwość obsługi przy pomocy ekranu dotykowego	Wymagane		
20.	Możliwość wykonywania automatycznych rozcieńczeń.	Wymagane		
21.	Kontrola jakości z opcją statystyczną i graficzną (wykres Levy Jennigsa, reguły Westgard)	Wymagane		
22.	Możliwość definiowania paneli zleceń	Wymagane		
23.	Zestaw komputerowy z oprogramowaniem LSI do obsługi aparatu immunochemicznego i biochemicznego	Wymagane		
24.	W przypadku 3 – krotnej awarii tego samego elementu, Oferent wymieni aparat na sprawny	Wymagane		
25.	Możliwość podłączenia do sieci laboratoryjnej LSI; komunikacja dwukierunkowa	Wymagane		
26.	Praca analizatora zabezpieczona UPS podtrzymującym zasilanie min. 30 min.	Wymagane		
27.	Jeden producent aparatu i odczynników	Wymagane		

Parametry punktowe:

- 1) Analizator nie wymagający procedury mycia/deinstalacji igieł przez Operatora
TAK – 5 pkt
NIE – 0 pkt.
- 2) Aparat gotowy do pracy maksymalnie 15 minut po uruchomieniu
TAK – 5 pkt
NIE – 0 pkt.

Uwaga: niespełnienie jakiegokolwiek z w/w parametrów będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Brak opisu będzie potraktowany jak brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia.

Zapewnienie autoryzowanego serwisu.

Podłączenie analizatora do LSI na koszt oferenta.

.....

Podpis osoby upoważnionej

/pieczęć Oferenta/

FORMULARZ CENOWY
zapotrzebowanie na okres 3 lata

Lp.	Numer katalogowy	Nazwa	Opakowanie	Ilość	Cena netto/op.	VAT	Cena brutto/op.	Cena netto/lozn.	Cena brutto/1 ozn.	Wartość netto	Wartość brutto
1.		TSH	100	192 op.							
2.		FT4	100	63 op.							
3.		FT3	100	42 op.							
4.		Total PSA	50	48 op.							
5.		2019-nCoV IgG S-RBD II	100	3 op.							
Wartość											
APARAT DO IMMUNOCHEMII											
Lp.	Numer katalogowy	Nazwa	Opakowanie	Ilość	Cena netto/op.	VAT	Cena brutto/op.	Cena netto/lozn.	Cena brutto/1 ozn.	Wartość netto	Wartość brutto
1.			1	36							
Wartość dzierżawy											

KONTROLE, KALIBRATY I MATERIAŁY ZUŻYWALNE

Lp.	Numer katalogowy	Nazwa	Opakowanie	Ilość	Cena netto/op.	VAT	Cena brutto/op.	Cena netto/lozn.	Cena brutto/1 ozn.	Wartość netto	Wartość brutto
1.											
2.											
3.											
4.											
5.											
6.											
7.											
Wartość											
Wartość całego zamówienia											

Do oferty należy dołączyć metodyki odczynników (ulotek) i karty charakterystyki substancji niebezpiecznych odczynników.

1. Ceny odczynnikowe muszą zwierać odpowiednio do ilości badań, ilość kontroli, kalibratów i materiałów zużywalnych.
2. Zapewnienie autoryzowanego serwisu technicznego.
3. Podłączenie analizatora do LSI na koszt oferentów.
4. Odczynniki od jednego producenta.

.....
/podpis i pieczęć Oferenta/

