

ZADANIE 4**DZIERŻAWA ANALIZATORÓW Z ODCZYNNIKAMI DO BADAŃ
HEMATOLOGICZNYCH**

Nazwa i typ aparatu : główny..... / zapasowy

Producent:

**ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GRANICZNYCH
ANALIZATORA GŁÓWNEGO I ZAPASOWEGO**

Lp.	OPIS PARAMETRÓW	TREŚĆ OFERTY
1.	ROK PRODUKCJI 2015-2019, CE ANALIZATOR GŁÓWNY Z FUNKCJA WYKONYWANIA RETIKULOCYTÓW ORAZ PŁYNÓW Z JAM CIAŁA.	
2.	PEŁNY AUTOMAT WRAZ Z ORYGINALNYMI ODCZYNNIKAMI PRODUCENTA ANALIZATORA, JEDNAKOWYMI DLA OBU ANALIZATORÓW, ANALIZATORY MOGĄ BYĆ POŁĄCZONE W JEDEN MODUŁ.	
3.	WYDAJNOŚĆ MINIMUM 100 OZNACZEŃ NA GODZINĘ W TRYBIE CBC+5DIFF. MOŻLIWOŚĆ WYKONYWANIA PRÓBEK „CITO”, MAKSYMALNA OBJĘTOŚĆ PRÓBKII BADANEJ DLA 5DIFF+NRBC+RET -100ul.	
4.	ANALIZATOR PRACUJE W TRYBIE CBC+NRBC, CBC+5DIFF+NRBC, CBC+RET+NRBC ; CBC+5DIFF+RET +NRBC - ORAZ AUTOMATYCZNIE KORYGUJE WBC W RAZIE WYKRYCIA NRBC. ZUŻYWANE SĄ TYLKO ODCZYNNIKI DO WYBRANEGO ZAKRESU OZNACZEŃ.	
5.	MOŻLIWOŚĆ WYKONYWANIA OZNACZEŃ DLA NOWORODKÓW Z PROBÓWEK EPPENDORFA.	
6.	FLAGOWANIE WYNIKÓW PATOLOGICZNYCH WRAZ Z KOMUNIKATAMI DOTYCZĄCYMI RODZAJU I WIELKOŚCI WYSTĘPUJĄCEJ PATOLOGII.	
7.	RÓŻNICOWANIE WBC PRZY ZASTOSOWANIU TECHNIK LASEROWYCH I CYTOMETRII PRZEPŁYWOWEJ.	

8.	PARAMETRY MIERZONE BEZPOŚREDNIO: RBC, WBC, PLT, HGB.	
9.	ZAKRES LINIOWOŚCI –BEZ WSTĘPNEGO ROZCIĘCZANIA : WBC 0-400 TYS; RBC 0-7 MLN; HGB 0-22g/dl ; PLT 0 - 3 MLN; RET 0-20%.	
10.	POSIADA MOŻLIWOŚĆ OZNACZANIA POPULACJI NIEDOJRZAŁYCH GRANULOCYTÓW –MIELOCYTÓW, PROMIELOCYTÓW, METAMIELOCYTÓW, JAKO ODRĘBNEJ POPULACJI WYRAŻONEJ W WARTOŚCIACH BEZWZGLĘDNYCH I PROCENTOWYCH W STOSUNKU DO CAŁEJ POPULACJI GRANULOCYTÓW. WYNIK WYSYŁANY DO SYSTEMU INFORMATYCZNEGO LABORATORIUM.	
11.	ANALIZATOR POSIADA MOŻLIWOŚĆ ILOŚCIOWEGO BADANIA PŁYNÓW Z JAM CIAŁA, W TYM PŁYNU MÓZGOWO-RDZENIOWEGO(MINIMUM LICZBY LEUKOCYTÓW Z RÓŻNICOWANIEM NA JEDNO I WIELOJĄDRZASTE), OSOBNY TRYB PRACY BEZ KONIECZNOŚCI STOSOWANIA DODATKOWYCH ODCZYNNIKÓW. WYNIKI BADANIA MAJĄ BYĆ PRZESYŁANE DO SYSTEMU INFORMATYCZNEGO LABORATORIUM.	
12.	ANALIZATOR WYKONUJE BADANIE ODRĘBNI DLA KAŻDEJ PRÓBKII BEZ KONIECZNOŚCI WYKONYWANIA SERII JEDNAKOWYCH BADAŃ.	
13.	ANALIZATOR POSIADA MOŻLIWOŚĆ PRACY Z PROBÓWKAMI SYSTEMU ZAMKNIĘTEGO RÓŻNYCH PRODUCENTÓW.	
14.	ANALIZATOR POSIADA AUTOMATYCZNY PODAJNIK PROBÓWEK.	
15.	ANALIZATOR WYPOSAŻONY JEST W CZUJNIK WYKRYWAJĄCY SKRZEPY.	
16.	ANALIZATOR WYPOSAŻONY JEST W SYSTEM AUTOMATYCZNEGO CZYSZCZENIA.	
17.	ANALIZATOR MA WBUDOWANY WEWNĘTRZNY CZYTNIK KODÓW PASKOWYCH	

18.	ANALIZATOR MA WBUDOWANY SYSTEM KONTROLI JAKOŚCI WYKONYWANYCH BADAŃ.	
19.	KREW KONTROLNA NA TRZECH POZIOMACH DLA WSZYSTKICH OFEROWANYCH PARAMETRÓW ,CZĘSTOŚĆ KONTROLI - CODZIENNIE.	
20.	INSTRUKCJA OBSŁUGI ANALIZATORA WRAZ Z ALARMAMI I BŁĘDAMI W JĘZYKU POLSKIM.	
21.	ANALIZATOR MA MOŻLIWOŚĆ DWUSTRONNEJ KOMUNIKACJI Z SYSTEMEM INFORMATYCZNYM LABORATORIUM INFOMEDICA.	
22.	PODŁĄCZENIE DO SIECI INFORMATYCZNEJ „INFOMEDICA” LABORATORIUM NA KOSZT WYKONAWCY.	
23.	WYKONAWCA ZAPEWNI LABORATORIUM UDZIAŁ W MIĘDZYNARODOWEJ KONTROLI JAKOŚCI WYKONYWANYCH BADAŃ.	
24.	WALIDACJA ANALIZATORA W WARUNKACH PRACY W LABORATORIUM ZAMAWIAJĄCEGO PO ZAINSTALOWANIU PRZEPROWADZONA PRZEZ I NA KOSZT WYKONAWCY.	
25.	WYKONAWCA DOSTARCZY KLIMATYZATOR NA OKRES UMOWY (OFERENT ZAPEWNI PRZEGLĄDY TECHNICZNE).	
26.	ANALIZATOR MA BYĆ DOSTARCZONY Z UPS.	
27.	PODŁĄCZENIE ON-LINE DO SERWISU TECHNICZNEGO OFERENTA UMOŻLIWIAJĄCE NADZÓR NAD APARATEM I ZDALNĄ POMOC TECHNICZNĄ I APLIKACYJNĄ.	

Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane analizatory są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

KRYTERIA OCENY OFERT:

60% CENA

40% PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE

PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE (OCENIANE)

Lp.	Opis parametrów	Treść oferty (wypełnić)	Ocena
1.	DODATKOWY AUTOMATYCZNY TRYB POMIARU WBC PRÓBEK LEUKOPENICZNYCH, TZW. LOW WBC - MOŻLIWOŚĆ DODATKOWEJ WERYFIKACJI WBC		TAK-10 PKT NIE -0 PKT
2.	AUTOMATYCZNY POMIAR ZAWARTOŚCI HEMOGLOBINY W RETIKULOCYTACH, WYNIK PRZESYŁANY DO SYSTEMU INFORMATYCZNEGO		TAK-10 PKT NIE -0 PKT
3.	MOŻLIWOŚĆ AUTOMATYCZNEGO ZAPROGRAMOWANIA WYKONANIA POWTÓRNYCH BADAŃ PRZY TROMBOCYTOPENII. TEST WYKONANY W TRYBIE OPTYCZNYM, WYNIK WYSŁANY DO SYSTEMU INFORMATYCZNEGO LABORATORIUM		TAK-10 PKT NIE -0 PKT
4.	MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA ON-LINE DO MIĘDZYNARODOWEGO SYSTEMU KONTROLI JAKOŚCI		TAK-10 PKT NIE -0 PKT

FORMULARZ CENOWY

Lp.	Nazwa	Ilość badań w okresie 36 miesięcy	Cena za jedno badanie + koszty *	Ilość oznaczeń w opakowaniu	Ilość pełnych opakowań	Cena netto za 1 opakowanie (PLZ)	Wartość ogólna netto (6 x 7)	Podatek VAT		Wartość ogólna brutto (8 + 10)	Producent i nr katalogowy
								%	Kwota		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	CBC	158 000									
2.	CBC+5DIFF+NRBC	38 000									
3.	CBC+5DIFF+RETIKULOCYTY	4 000									
4.	PŁYNY Z JAM CIAŁA	400									
5.	PŁYN MÓZGOWO-RDZENIOWY	800									
Wartość ogółem za odczynniki :											

* Kalibratory, materiały kontrolne, materiały eksploatacyjne i inne konieczne do wykonania podanej ilości badań (należy wymienić)

1.											
2.											
3.											
4.											
5.											
6.											
7.											

Dzierżawa	Koszt dzierżawy netto za 1 miesiąc	koszt dzierżawy za okres 36 miesięcy			
		Łączny koszt dzierżawy netto	Podatek		Łączny koszt dzierżawy brutto
			%	Kwota	
Analizator (główny i zapasowy)					

Łączna cena brutto oferty (koszt odczynników + kalibratory, materiały kontrolne, materiały eksploatacyjne + dzierżawy analizatorów) wynosi : zł

Słownie złotych :

WARUNKI WYMAGANE:

1. w kolumnie nr 6 należy stosować zaokrąglenia w górę do pełnego opakowania
2. W cenie jednego oznaczenia muszą zawierać się wszystkie materiały konieczne do jego wykonania tj.: kalibratory, materiały kontrolne, materiały eksploatacyjne
3. Wszystkie odczynniki i materiały konieczne do wykonania oznaczeń muszą wystarczyć na zakontraktowaną ilość badań. W przypadku niedoszacowania oferty Wykonawca nieodpłatnie dostarczy brakujący asortyment.