

Dostawa odczynników , kalibratorów, materiałów kontrolnych i eksploatacyjnych wraz z dzierżawą analizatora biochemicznego na okres 24 miesięcy

Załącznik nr 1 Formularz asortymentowo- cenowy, parametry oceniane i parametry graniczne

I. Formularz asortymentowo-cenowy

lp	Nazwa badania	Nr katalogowy	Nazwa handlowa odczynnika	Ilość oznaczeń na 24 m-ce	Ilość ozn. w opakowaniu	Ilość opakowań na 24 m-ce	Cena netto op.	Wartość netto	VAT %	Cena brutto op.	Wartość brutto	Ważność odczynnika na pokładzie aparatu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Aminotransferaza alaninowa (ALT)			18 000								
2	Aminotransferaza asparaginianowa (AST)			14 000								
3	Białko CRP			7 000								
4	Białko całkowite			5 000								
5	Bilirubina całk.			9 000								
6	Cholesterol			18 000								
7	Cholesterol- HDL			16 000								
8	Fosfataza zasadowa (ALP)			3 000								
9	GGTP			3 000								
10	Glukoza			65 000								
11	Kreatynina			14 000								
12	Kwas moczowy			8 000								
13	Magnez (Mg)			3 000								
14	Mocznik			6 000								
15	Potas (K)			8 000								
16	Sód (Na)			8 000								
17	Chlorki (Cl)			3 000								
18	Trójglicerydy			16 000								
19	Wapń (Ca)			3 000								
20	Amylaza			3 000								
21	Żelazo			3 000								
RAZEM									X	X		X

Uwaga : Ilości opakowań na czas trwania umowy należy podać jako pełne opakowania po zaokrągleniu w górę

II Kalibratory niezbędne do wykonania ilości oznaczeń podanych w formularzu asortymentowo-cenowym

lp	Przedmiot zamówienia	Wielkość opakowania	Ilość op. na 24 miesiące	Cena 1 op netto	VAT %	Cena 1 op. brutto	Wartość netto (24 miesiące)	Wartość brutto (24 miesiące)
1.								
2								
RAZEM								

III. Materiały kontrolne niezbędne do wykonania ilości oznaczeń podanych w formularzu asortymentowo-cenowym
Częstotliwość wykonywania kontroli 5x w tygodniu , dwa poziomy

lp	Przedmiot zamówienia	Wielkość opakowania	Ilość op. na 24 miesiące	Cena 1 op netto	VAT %	Cena 1 op. brutto	Wartość netto (24 miesiące)	Wartość brutto (24 miesiące)
1.								
2								
RAZEM								

IV. Materiały zużywalne i eksploatacyjne niezbędne do wykonania ilości oznaczeń podanych w formularzu asortymentowo-cenowym

lp	Przedmiot zamówienia	Wielkość opakowania	Ilość op. na 24 miesiące	Cena 1 op netto	VAT %	Cena 1 op. brutto	Wartość netto (24 miesiące)	Wartość brutto (24 miesiące)
1.								
2								
RAZEM								

V. Wysokość czynszu dzierżawnego

Miesięczny czynsz dzierżawny netto PLN	VAT %	Miesięczny czynsz dzierżawny brutto PLN	Wartość brutto czynszu dzierżawnego/24 miesiące PLN

Razem wartość oferty , suma (I + II + III + IV + V) PLN

Słownie

Parametry oceniane :

Lp	Parametry oceniane	Ilość punktów za oceniany parametr	Cena - 70 pkt Jakość max. - 30 pkt	Opis oraz dowód Należy podać strony w materiałach przetargowych (ofercie) na których znajduje się opis parametrów ocenianych
			Tak / Nie *	
1	Wszystkie odczynniki płynne, gotowe do bezpośredniego wstawienia do analizatora, nie wymagające mieszania, rozpuszczania lub uzupełniania składników	5		
2	Pomiar elektrolitów (Na, K, Cl) metodą bezpośrednią i pośrednią. Elektrody bezobsługowe, wymieniane pojedynczo, niezależnie od siebie	5		
3	Zużycie wody uzdatnionej przez analizator nie więcej niż 2 l/godz.	5		
4	Jednorazowe kuwety pomiarowe	5		
5	Wykonanie automatycznego startup. Bez operatora	5		
6	Interfejs operatorski po polsku	5		

***Tak – 5 pkt**

***Nie - 0 pkt**

Parametry graniczne :

Lp	Parametry graniczne	Tak/ Nie *	Parametry oferowane
1	Analizator w pełni automatyczny, pracujący w trybie „pacjent po pacjencie”- rok produkcji nie wcześniej niż 2013r		
2	System odczynnikowy zamknięty		
3	Praktyczna wydajność minimalna, bez ISE, min 330 oznaczeń na godz.		
4	Metody pomiaru: Fotometryczne monochromatyczne i bichromatyczne: punktu końcowego i kinetyczne; pomiar metodą FP; ISE – minimum Na, K, Cl		
5	Kuwety pomiarowe jednorazowego użytku.		
6	Automatyczna detekcja mikrokrzepu w próbce badanej.		
7	Analiza w fazie ciekłej.		
8	Odczynniki gotowe do użycia.		
9	Możliwości analityczne min.: a) Biochemia – enzymy, substraty, ISE b) Białka specyficzne		
10	Możliwość wykonywania badań w surowicy, osoczu, hemolizacie, moczu, PMR i krwi pełnej.		
11	Oprogramowanie operatorskie w języku polskim.		
12	Automatyczne rozcieńczanie bądź zmiana objętości próbek, po przekroczeniu liniowości metody.		
13	Priorytetowe badanie „próbek CITO”.		
14	Chłodzenie odczynników, kalibratorów i kontroli na pokładzie analizatora.		
15	Możliwość barkodowego identyfikowania próbek.		
16	Możliwość stałego monitorowania poziomu odczynników i badanych próbek.		
17	Możliwość dostawiania lub wymiany odczynników „dostępnych na pokładzie” bez przerywania pracy analizatora.		
18	Jednoczesna dostępność minimum 35 różnych testów na pokładzie analizatora.		
19	Możliwość ciągłego podawania próbek bez przerywania pracy analizatora.		
20	Możliwość jednoczesnego umieszczenia w aparacie min 50 próbek badanych.		
21	Zużycie wody uzdatnionej przez aparat max. 2 L na godzinę.		
22	Zewnętrzny UPS.		
23	Możliwość prowadzenia kontroli jakości, bieżącej, skumulowanej w analizatorze.		
24	Statystyka ilości badań, z możliwością formułowania zapytań.		
25	Archiwum wyników, pacjentów, z możliwością zadeklarowanych sposobów przeszukiwań.		
26	Automatyczny terminarz wymaganych czynności obsługowych dla analizatora.		
27	Możliwość połączenia analizatora z zewnętrznym systemem komputerowym – pełne dwustronne sterowanie aparatem.		

28	Możliwość wykonania badań z próbek pierwotnych i wtórnych.		
29	Możliwość barkodowego identyfikowania próbek i odczynników		
30	Możliwość oznaczenia wszystkich w/w parametrów z tabeli.		
31	Materiały kontrolne powinny posiadać wyznaczone wartości dla oferowanego analizatora (zapis w ulotce materiału kontrolnego)		
32	Dostarczenie pełnej instrukcji obsługi w języku polskim.		
33	Dostarczenie materiałów metodycznych (karty metod) i kart charakterystyki z pierwszą dostawą.		
34	Opieka aplikacyjna i merytoryczna przez cały okres dzierżawy analizatora.		
35	W przypadku awarii czas reakcji serwisu- 24 godziny. W przypadku nie usunięcia awarii lub przedłużającego się czasu usunięcia awarii Wykonawca pokrywa koszt wykonania badań na zewnątrz		
36	Aparat umożliwiający instalację i pracę na stole laboratoryjnym dostarczonym przez wykonawcę.		
37	Gwarancja na analizator przez cały okres trwania dzierżawy.		
38	Automatyczny proces kalibracji		
39	Wbudowany system kontroli jakości badań, reguły Westgarda, karty Levey-Jenningsa		
40	Obowiązujące i wymagane certyfikaty jakości analizatora , akcesoriów i odczynników		
41	Wykonawca zapewni kontrolę jakości pracującą w interaktywnym systemie kontroli jakości obejmującą dzienną wewnętrzną i między laboratoryjną kontrolę jakości w czasie trwania umowy		
42	Wykonawca zapewni kontrolę zewnętrzną do CRP min 2 x w roku		
43	Wykonawca kalkuluje ilości odczynników, kalibratorów, kontroli i materiałów eksploatacyjnych i odczynników dodatkowych oraz podaje stabilność odczynników na pokładzie aparatu		
44	Włączenie aparatu do Laboratoryjnego Systemu Informatycznego (Centrum). Koszt ponosi Wykonawca (stacja robocza , licencja na Zamawiającego)		
45	Znak CE na odczynniki i aparat		
46	Wykonawca zapewnia stację uzdatniania wody i podłączenie do aparatu wraz z materiałami eksploatacyjnymi		
47	Wykonawca zapewnia instalację aparatu, szkolenie personelu potwierdzone certyfikatami		
48	Trzykrotna awaria analizatora w przeciągu 6 miesięcy użytkowania powoduje wymianę analizatora na nowy		

* Niespełnienie któregoś z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty