

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

Załącznik nr 1 Formularz asortymentowo- cenowy i parametry graniczne

I. Formularz asortymentowo-cenowy

lp	Nazwa badania	Nr katalo-- gowy	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)			16 000								
2	Aminotransferaza asparaginianowa (AST)			16 000								
3	Białko CRP			5000								
4	Białko całkowite			8 000								
5	Bilirubina całkowita			8 000								
6	Cholesterol			18 000								
7	Cholesterol- HDL			18 000								
8	Fosfataza zasadowa (ALP)			3000								
9	GGTP			4000								
10	Glukoza			60 000								
11	Kreatynina			10000								
12	Kwas moczowy			6000								
13	Magnez (Mg)			4000								
14	Mocznik			8000								
15	Potas (K)			8000								
16	Sód (Na)			8000								
17	Trójglicerydy			18000								
18	Wapń (Ca)			4000								
19	Amylaza			4000								
20	Żelazo			5000								
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 brutto

Słownie brutto

TERMIN sukcesywne dostawy wraz z dostawą analizatora max 14 dni od podpisania umowy , pozostałe dostawy max 14dni od złożenia zamówienia (jeśli Wykonawca wpisze termin krótszy to taki będzie wymagany)max dni

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 2010		
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		
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: 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 umieszczania w aparacie min 50 próbek badanych.		
21	Zużycie wody uzdatnionej 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 oznaczenia wszystkich w/w parametrów z tabeli.		
30	Dostarczenie pełnej instrukcji obsługi w języku polskim.		
31	Dostarczenie materiałów metodycznych (karty metod) i kart charakterystyki z pierwszą dostawą.		
32	Opieka aplikacyjna i merytoryczna przez cały okres dzierżawy analizatora.		
33	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		
34	Aparat umożliwiający instalację i pracę na stole laboratoryjnym dostarczonym przez wykonawcę.		
35	Gwarancja na analizator przez cały okres trwania dzierżawy.		
36	Automatyczny proces kalibracji		
37	Wbudowany system kontroli jakości badań, reguły Westgarda, karty Levey-Jenningsa		
38	Obowiązujące i wymagane certyfikaty jakości analizatora , akcesoriów i odczynników		
39	Wykonawca zapewni kontrolę jakości pracującą w interaktywnym systemie kontroli jakości obejmującą dzienną wewnętrzną i między laboratoryjną kontrolę jakości w czasie trwania umowy		
40	Wykonawca kalkuluje ilości odczynników, kalibratorów, kontroli i materiałów eksploatacyjnych i odczynników dodatkowych oraz podaje stabilność odczynników na pokładzie aparatu		
41	Włączenie aparatu do Laboratoryjnego Systemu Informatycznego (Centrum). Koszt ponosi Wykonawca (stacja robocza , licencja na Zamawiającego)		
42	Znak CE na odczynniki i aparat		
43	Wykonawca zapewnia stację uzdatniania wody i podłączenie do aparatu wraz z materiałami eksploatacyjnymi		
44	Wykonawca zapewnia instalację aparatu, szkolenie personelu potwierdzone certyfikatami		
45	Trzykrotna awaria analizatora w przeciągu 6 miesięcy użytkowania powoduje wymianę analizatora na nowy		

* Niespełnienie któregoś z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty