

USZCZEGÓLOWIENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Postępowanie przetargowe : „Dostawa odczynników do biochemii klinicznej, immunochemii i serologii wraz z dzierżawą analizatorów w 4 pakietach”.

Pakiet I – Odczynniki do biochemii wraz z dzierżawą analizatora biochemiczno-immunochemicznego z becupem.

Lp.	Nazwa odczynnika	Ilość oznaczeń na 24 miesiące
1	Alkohol	600
2	ALKP	7 000
3	ALT	25 000
4	Amylaza	2 500
5	AST	20 000
6	Białko Całkowite	1 800
7	Bilirubina Całkowita	8 500
8	Cholesterol	30 000
9	dHDL Cholesterol	20 000
10	CK	1 200
11	CRP	25 000
12	Fosfor	4 500
13	GGT	6 000
14	Glukoza	51 000
15	K +	50 000
16	Kreatynina	54 000
17	Kwas moczowy	13 000
18	Magnez	7 000
19	Mocznik	40 000
20	Na +	46 000
22	Trójglicerydy	25 000
23	Żelazo (z TIBC)	5 200
24	Chlorki Cl	700
25	Wapń	10 500
26	Hemoglobina glikowana	8 000

27	LDH	1 000
28	TIBC	500
29	Lipaza	2 500
30	Mleczany	100
31	Albumina	700
32	Amoniak	100
33	Bilirubina bezpośrednia	100
34	PCT	1 800
35	Ferrytyna	1 800
36	Witamina B12	2 300
37	Kwas foliowy	1 400
38	Białko w moczu	300

Wymagane parametry analizatora:

1. Automatyczny analizator biochemiczny typu "random access" (swobodnego dostępu), wolnostojący o wydajności minimum 700 oznaczeń na godzinę.
2. Aparat gotowy do pracy przez całą dobę (natychmiastowe przejście do pracy (max. 30 sekund) ze stanu "stand by" (spoczynku).
3. Kuwety pomiarowe jednorazowego użytku (bez układu myjącego).
4. System detekcji skrzepów i pęcherzyków powietrza w próbce.
5. Wymienne jednorazowe końcówki na pipetorze zapobiegające kontaminacji.
6. Odczynniki gotowe do użycia. Wbudowany magazyn na odczynniki: min. 120 pozycji.
7. Stabilność kalibracji dla oznaczeń wymienionych w SIWZ:
biochemicznych- sześć miesięcy dla tej samej serii odczynnika, immunochemicznych-28 dni
8. Oznaczanie kreatyniny wolne od interferencji ze strony bilirubiny przynajmniej do stężenia 20 mg/dl bilirubiny, i ze strony trójglicerydów do stężenia 800 mg/dl w badanej próbce.
9. Oznaczanie bilirubiny wolne od interferencji ze strony lipemii przynajmniej do stężenia 800 mg/dl triglicerydów w badanej próbce.
10. Oznaczenie elektrolitów metodą bezpośrednią (bez rozcieńczania materiału badanego).
11. Możliwość wykonywania oznaczeń w surowicy, osoczu, moczu i PMR.
12. Automatyczne monitorowanie zużycia odczynników.
13. Możliwość pracy z próbkami pierwotnymi.
14. Możliwość stosowania kubeczków pediatricznych (podać martwą objętość).
15. Identyfikacja próbek i odczynników przy użyciu czytników kodów kreskowych.
16. Możliwość tworzenia profili diagnostycznych.
17. Możliwość wykonywania prób pilnych bez przerywania bieżącej pracy analizatora.
18. Wbudowane programy kontroli jakości możliwość przedstawienia graficznego.
19. Monitorowanie warunków przechowywania odczynników w analizatorze.
20. Analizator z wbudowanym modem serwisowym.
21. Backup systemu- analizator o wydajności minimum 700 oznaczeń na godzinę,(dla 90 % parametrów wymienionych w SIWZ).
22. UPS.
23. Bezpлатne szkolenie personelu i serwis analizatora w okresie obowiązywania umowy.
24. Zapewnienie dwukierunkowej komunikacji z systemem Infomedica.
25. Instrukcja obsługi analizatora i instrukcje wykonywania testów w języku polskim.
26. Zapewnienie lodówki do przechowywania odczynników.
27. Zapewnienie urządzenia chłodzącego pracownię do temperatury optymalnej dla sprawnego funkcjonowania analizatorów.

28. Zapewnienie kontroli zewnętrznej Labquality 4 x w roku dla wszystkich parametrów biochemicznych i zapewnienie comiesięcznej kontroli Randox (13-to parametrowa IMM) w roku 2022 dla parametrów immunochemicznych
29. Dostosowanie mebli w pracowni, które umożliwia sprawną, bezkolizyjną obsługę analizatora oraz ergonomiczne zarządzanie uzyskanymi wynikami.
30. Okresowe przeglądy serwisowe w ramach gwarancji, materiały zużywalne potrzebne do przeglądu zapewnia bezpłatnie Wykonawca.
31. Wymagane dołączenie do oferty (na wezwanie) kart charakterystyki substancji/preparatu dla wszystkich odczynników, kalibratorów i materiałów kontrolnych.

Zaoferowany przedmiot zamówienia musi posiadać:

- a) deklarację zgodności CE wraz z certyfikatem jednostki notyfikowanej lub oświadczenie, że nie jest ono wymagane,
- b) świadectwo dopuszczenia do obrotu i używania na terenie RP, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.
- c) instrukcja przechowywania i składowania produktów, **(dołączenie instrukcji do pierwszej dostawy)**

Wymagania ogólne związane z przedmiotem zamówienia.

- 1) Zaoferowana cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją umowy, w tym w szczególności wartość przedmiotów umowy wraz z opakowaniami, kosztami transportu w tym zabezpieczenia, ubezpieczenia, wszelkich innych należności i opłat.
- 2) W przypadku okresowego braku produkcji oferowanego wyrobu (okresowy brak na rynku) należy wycenić tę pozycję wg ostatniej ceny sprzedaży oraz nanieść informację o jej tymczasowym braku na rynku.
- 3) Braki w dostawach wyrobów objętych przetargiem spowodowane okresowym brakiem produkcji będą obowiązkowo niezwłocznie zgłaszane przez Wykonawcę pisemnie lub fax. / 017 2271233 – kier. Laboratorium Analitycznego.
- 4) W przypadku okresowego braku dostępności wyrobu z postępowania przetargowego Wykonawca zobowiązuje się zaoferować i w razie akceptacji Zamawiającego dostarczyć zamiennik/ równoważnik w cenie przetargowej lub niższej / jeżeli zamiennik istnieje/, zgodnie z zasadami wskazanymi w umowie.
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo – w sytuacjach tego wymagających/ brak jednostek chorobowych lub zmniejszenie ilości danych jednostek chorobowych/- do rezygnacji z niektórych pozycji wymienionych w ofercie przetargowej lub do zakupu mniejszej ilości niż wskazana w SIWZ.
- 6) W przypadku oferowania opakowania handlowego danego produktu leczniczego innego niż w SIWZ, Zamawiający wymaga przeliczenia i zaokrąglenia ilości opakowań w górę / do pełnego opakowania/.
- 7) Przedstawiona oferta nie może stanowić zbiorczych cenników, lecz winna zostać sporządzona wyłącznie z ukierunkowaniem na prowadzone postępowanie i odpowiadać wymogom Zamawiającego określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 8) Wymagany jest termin ważności i przydatności do użycia dostarczonego asortymentu w poszczególnych pakietach nie mniej niż 6 miesięcy. **(Jeśli okres ten jest krótszy, wymagane jest telefoniczne uzgodnienie realizacji zamówienia z Zamawiającym)**
- 9) W przypadku braku wyrobu lub jego zaakceptowanego przez Zamawiającego zamiennika u Wykonawcy, Zamawiający może go kupić u innego kontrahenta, a różnicę w cenie oraz wszelkie inne koszty na jakie ta sytuacja naraziła Zamawiającego pokrywa Wykonawca, zgodnie z zasadami określonymi w umowie.
- 10) Zamawiający zastrzega sobie możliwość składania zamówień/ zleceń bez jakichkolwiek ograniczeń co do ilości, składu, częstotliwości, wartości poszczególnych dostaw.
- 11) Zamówienie będzie realizowane sukcesywnie w zależności od potrzeb Zamawiającego do całkowitego wyczerpania zakresu przedmiotowego zamówienia .
- 12) Asortyment musi być dostarczony i wniesiony przez Wykonawcę do pomieszczenia magazynowego Laboratorium Analitycznego, wskazanego przez Zamawiającego w dniu dostawy.
- 13) Napisy na opakowaniu w języku polskim.

14) Przy nazwie handlowej każdej pozycji należy podać, wielkości opakowania jednostkowego oraz numer katalogowy i producenta.

Wymagania szczegółowe Zamawiającego:

1. Wymagane dołączenie do oferty (na wezwanie) **kart charakterystyki substancji/ preparatu** dla wszystkich odczynników, kalibratorów i materiałów kontrolnych, których dotyczą.
2. Karty techniczne analizatora, karty techniczne odczynnika (instrukcje, metodyki testu) - dostarczenie wraz z urządzeniem.
3. Transport produktów winien odbywać się w kontrolowanej i właściwej temperaturze
4. Okres ważności odczynników – min. 6 miesięcy. Jeśli okres jest krótszy, wymagane jest telefoniczne uzgodnienie realizacji zamówienia.

Kryteria wyboru oferty:

1. Cena – 60 %

$$\frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \times 60\% = \text{liczba punktów}$$

2. Warunki techniczne - 35 %

TABELA OCENY WARUNKÓW TECHNICZNYCH W Pakiecie 1

Lp.	Dotyczy pozycji nr:	Oceniana cecha	Punktacja	Szczegółowy opis kryteriów oceny
1.	Analizator	A Dodatkowe cechy analizatora	0-5	Brak możliwości pomiaru obecności substancji interferujących bezpośrednio w próbce (bilirubina, lipemia, hemoliza) nie wpływający na wydajność analizatora – 0 pkt. Możliwości pomiaru obecności substancji interferujących bezpośrednio w próbce (bilirubina, lipemia, hemoliza) nie wpływający na wydajność analizatora – 5 pkt.
2.	1,30,31, 32,33,38	B Sposób konfekcjonowania odczynnika roboczego, zakładanego na pokład analizatora	0-5	>20 testów - 0 pkt. ≤ 20 testów - 5 pkt.
3.	Analizator	C Szybkość otrzymania pierwszego wyniku dla oznaczeń sodu i potasu	0-5	>3 min – 0 pkt. ≤ 3 min. – 5 pkt.
4.	Analizator	D System uzdatniania wody dla instalacji aparatu	0-10	Niezbędna instalacja systemu uzdatniania – 0 pkt. Brak wymogu instalacji systemu uzdatniania wody – 10 pkt.
5.	Analizator	E Codzienne czynności konserwacyjne i związany z tym czas postoju aparatu	0-10	Czas konserwacji dłuższy niż 15 min. – 0 pkt. Czas konserwacji ≤ 15 min. – 10 pkt.

3. Termin dostawy - 5 %

Punkty za III kryterium „termin dostawy” w pakietach: 1; 2; 3 zostaną obliczone według następujących zasad:

- dostawa w następny dzień roboczy po złożeniu zapotrzebowania (1 dzień) – 5 pkt.
- dostawa w drugi dzień roboczy po złożeniu zapotrzebowania (2 dzień) – 3 pkt.
- dostawa w trzeci dzień roboczy po złożeniu zapotrzebowania (3 dzień) – 1 pkt.

- 1) Zamawiający wymaga **max 3-dniowego** (dni robocze) terminu dostawy od daty zamówienia.
- 2) W przypadku braku wpisania lub zaoferowania w ofercie dłuższego terminu realizacji zamówienia od wymaganego, oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2) ustawy Pzp.

Kolbuszowa 28.07.2020r

Dyrektor SP ZOZ Kolbuszowa
Zbigniew Strzelczyk

.....
/ podpis osoby uprawnionej /