

Uwaga: W przypadku gdy Zamawiający wpisał w formularzu stawkę VAT a wykonawca stosuje inną stawkę VAT, wykonawca wpisuje prawidłową stawkę oraz umieszcza adnotację pod tabelą o zmianie stawki VAT. Jeżeli wykonawcy przysługuje preferencyjna (niższa) stawka VAT zobowiązany jest złożyć odpowiednie wyjaśnienia i dowody. Jednocześnie wykonawca złoży oświadczenie o niezmienności klasyfikacji stawki VAT przez okres obowiązywania umowy (nie dotyczy zmian publiczno-prawnych). W przypadku zmian stawki VAT o innym charakterze niż publiczno-prawne zmiany cena jednostkowa brutto produktu nie ulegnie zmianie. W przypadku stawek VAT wyższych nie jest zobowiązany do składania wyjaśnień

Uwaga: W przypadku gdy minimalna liczba zamówienia lub liczba opcji jest mniejsza niż sposób konfekcjonowania asortymentu, to Wykonawca przelicza na pełne opakowania i zaokrągla liczbę niepełnego opakowania:

1. w dół w przypadku otrzymana liczba niepełnego opakowania jest do 50% pełnej liczby opakowania,
2. w górę w przypadku otrzymana liczba niepełnego opakowania jest większa niż 50% pełnej liczby opakowania.

Formularz asortymentowo-cenowy

Pakiet nr 9 - Barwniki

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Żądana ilość	Producent/nr katalogowy	Minimalna liczba zamówienia	Opcja	Cena jednostkowa netto opakowania	Wartość Netto (3x7)	% VAT	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Odczynnik do szybkiego barwienia rozmazów krwi (modyfikacja barwienia metodą May-Grunwalda i Giemsy) (3x500ml) Dodatkowo utrwalacz (500ml)	4 zestawy 4 zestawy		3 zestawy 3 zestawy	2 zestawy 2 zestawy				
3	Odczynnik Nonne - Apelta	0 ml		0 ml	100 ml				
4	Odczynnik Pandý`ego	0 ml		0 ml	100 ml				
5	Odczynnik Samsona	0 ml		0 ml	100 ml				
6	Odczynnik do retikulocytów (op. 100ml)	400 ml		240 ml	80 ml				
7	Odczynnik	200 ml		120 ml	40 ml				

	do liczenia płytek (op. 100ml)								
8	Odczynnik do liczenia eozynofile (op.100ml)	200 ml		120 ml	40 ml				
9	Olejek immersyjny	100ml		60 ml	20 ml				
	Razem:								

1. Barwniki do barwienia muszą być gotowe do użycia, przechowywane w szczelnie zamkniętych pojemnikach.
2. Karty charakterystyki odczynników i instrukcje metodyczne należy dostarczyć wraz z pierwszą dostawą odczynników do barwienia w wersji papierowej i języku polskim.
3. Certyfikaty kontroli jakości odczynników w formie papierowej dostarczyć wraz z każdą dostawą odczynników do barwienia.

Wszystkie oferowane produkty w poszczególnych pakietach zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych

Pakiet nr 13 - Biochemia wraz z dzierżawą analizatora biochemicznego

[illegible]

		surowicy		120	40							
1 9		Magnez w surowicy	400	240	80							
2 0		Triglicerydy	1500	900	300							
2 1		Wapń w surowicy	1700	1020	240							
2 2		Żelazo	1000	600	200							
2 3		Lipaza	500	300	100							
2 4		Białko w moczu	1300	780	260							
2 5		Mikroalbumina w moczu	100	60	20							
2 6		Alkohol etylowy	250	150	50							
2 7		Mleczany	15	9	3							
2 8		HbA1c	400	240	80							
2 9		D-Dimer	1200	720	240							
3 0		Materiał kontrolny i materiały eksploatacyjne – miesięczny ryczałt (tabela eksploatacyjna)	24 miesiące									
3 1		Kuwety typu Hitachi o poj. 0,5ml	3000 szt	1800	600							
3 2		Kuwety typu Hitachi o poj. 2ml	1000 szt	600	200							
3 3		Dzierżawa	24 miesiące									
									RAZEM			

W

Tabela eksploatacyjna			
Lp .	Opis przedmiotu zamówienia	Nazwa/nr katalogowy	Liczba niezbędna do pracy analizatora przez 24 miesiące
1	Materiał kontrolny (kontrola 5x w tygodniu na 2 poziomach) parametry nr 2 – 11, 13,14, 17 -18, 20 – 23. Materiał kontrolny liofilizowany lub gotowy do użycia.		
2	Materiał kontrolny (kontrola 2x w tygodniu) parametry nr 1, 16, 19. Materiał kontrolny liofilizowany lub gotowy do użycia.		
3	Materiał kontrolny (kontrola 1x w tygodniu) parametry 12, 24 –29. Materiał kontrolny liofilizowany lub gotowy do użycia.		
4	Inne materiały eksploatacyjne w ilości zabezpieczającej czas trwania umowy – jeżeli są wymagane		

tabeli eksploatacyjnej należy wpisać wszystkie niezbędne materiały eksploatacyjne, materiały kontrolne wraz z przewidywaną niezbędną liczbą materiałów w okresie 24 miesięcy. Na podstawie powyższych informacji należy wyliczyć miesięczny ryczałt oraz wpisać do tabeli w pozycji 30.

L.p.	Parametry urządzenia	Wymagane parametry	Parametr oferowany (należy podać opis)
1	Analizator rok produkcji nie wcześniej niż 2023 Dostarczony wraz z bezpłatnym pakietem startowym (1 opak glukozy i 1 opak kreatyniny) Do oferty należy dołączyć wydany przez producenta certyfikat poświadczający datę produkcji i numer seryjny aparatu	Tak	
2	Gwarancja na analizator obejmująca cały okres	Tak	

	trwania umowy W sytuacji wystąpienia 3 napraw w przeciągu miesiąca – wymiana aparatu na nowy		
3	Ilość odczynników oferowanych ma uwzględniać ich stabilność na pokładzie oraz częstość oznaczeń - szczególnie dotyczy oznaczeń w ilości poniżej 1000 w skali trwania przetargu	Tak	
4	Termin ważności wszystkich dostarczonych odczynników materiałów kontrolnych i kalibratorów nie krótszy niż 6 miesięcy.	Tak	
5	System całkowicie otwarty odczynnikowo, oznaczenia w fazie ciekłej	Tak	
6	Całkowita wydajność analizatora min. 300 oznaczeń fotometrycznych na godzinę	Tak	
7	Analizator wyposażony w oddzielne igły – odczynnikową i próbkową .	tak	
8	Możliwość oznaczania enzymów, substratów, białek specyficznych, D-dimerów, leków, środków uzależniających i trucizn	Tak	
9	Możliwość wykonywania badań w surowicy, osoczu, hemolizacie, moczu i w płynach z jam ciała	tak	
10	Przedział odczynnikowy na min. 42 miejsca. Możliwość zastosowania od 1 do 4 odczynników na test. Identyfikacja odczynników z zastosowaniem wewnętrznego czytnika kodów paskowych.	Tak	
11	Możliwość uzupełniania odczynników, kontroli, kalibratorów, próbek badanych i kuwet w każdej fazie pracy aparatu (bez konieczności zmiany trybu pracy na standby, pauza, stop itp.)	Tak	
12	Identyfikowanie próbek za pomocą barkodu.	tak	
13	Chłodzenie odczynników zgodne z zaleceniami producenta aparatu, pozwalające na przechowywanie odczynników na pokładzie analizatora	Tak	
14	Możliwość ciągłego dodawania próbek bez konieczności przerywania pracy. Możliwość wstawienia próby cito w każdym momencie pracy analizatora.	Tak	
15	Wewnętrzny czytnik kodów paskowych dla próbek	Tak	

	pacjenta, możliwość zastosowanie różnego rodzaju probówek i kubeczków na surowicę. Identyfikowanie próbek za pomocą barkodu.		
16	Automatyczne rozcieńczanie próbek: wstępne i dodatkowe po przekroczeniu liniowości testu. Możliwość przygotowania szeregu rozcieńczeń m. in. dla stężonych kalibratorów	Tak	
17	Kuwety jednorazowe, automatyczny zmieniać kuwet. Maksymalna objętość mieszaniny reakcyjnej w kuwecie -300 ul..	Tak	
18	Analizator wyposażony w system kontroli czystości kuwet	Tak	
19	Materiał kontrolny dla surowicy i moczu dedykowany dla aparatu zawarty w ofercie	Tak	
20	Graficzna i liczbowa prezentacja wyników kontroli jakości badań, reguł Westgarda. Dienne i zbiorcze raporty kontrolne	Tak	
21	System podtrzymywania zasilania dla całego systemu (analizator + komputer) UPS 30 minut.	Tak	
22	Oprogramowanie analizatora w języku polskim	Tak	
23	Niewymienne źródło światła lub bezpłatna jego wymiana na sprawne w okresie gwarancji aparatu	Tak	
24	Praca w sieci z wykorzystaniem dwukierunkowej transmisji danych	tak	
25	Wykonawca na swój koszt zapewnia podłączenie analizatora do LIS firmy Assecco	Tak	
26	Bezpłatne użyczenie dejonizatora wody na potrzeby pracowni biochemicznej z bezpłatnym serwisem i wymianą materiałów eksploatacyjnych w okresie trwania umowy	Tak	
27	Okres gwarancji: czas trwania umowy	Tak	
28	Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu Zamawiającego -udokumentowane certyfikatami w zakresie obsługi analizatora do tygodnia od chwili podpisania umowy.	Tak	
29	Karty charakterystyk odczynników i instrukcje metodyczne w języku polskim wydrukowane, zbindowane – wraz z pierwszą dostawą	Tak	

	odczynników.		
30	Imienne wskazanie osób do stałych kontaktów w zakresie: obsługi handlowej obsługi serwisowej wsparcia merytorycznego w zakresie całego trwania przetargu.	Tak	
31	Bezpłatne uczestnictwo w kontroli Standlab lub w programie równoważnym, współpraca z systemem informatycznym.	Tak	
32	Wykonawca dostarczy pełną instrukcję obsługi aparatu w wersji papierowej w języku polskim wraz z rozpoczęciem umowy.	Tak	
33	Świadectwo zgodności CE	Tak	
34	Jeżeli aparat będzie tego wymagał - stół pod analizator.	Tak	
35	Zapewnienie merytorycznej konsultacji telefonicznej w przypadku trudności technicznych i interpretacji badań.	Tak	
37	W przypadku zaoferowania materiału kontrolnego bądź odczynników, kalibratorów wymagających przechowywania w temperaturze lodówki i zamrażarki – dostarczenie lodówko-zamrażarki.	Tak	
38	Serwis do 24 godz. od zgłoszenia awarii. W przypadku awarii aparatu powodującej przestój aparatu dłużej niż 24 godziny wykonawca zobowiązuje się do pokrycia kosztów wykonania badań w laboratorium zewnętrznym wskazanym przez zamawiającego wraz z kosztami transportu badań lub zapewnienie bezpłatnie aparatu zastępczego.	Tak	
39	Analizator posiada detektor skrzepu i w czytelny sposób informuje użytkownika o jego obecności.	tak	
40	Wykonawca zapewnia bezpłatne uczestnictwo w programie kontroli zewnątrzlaboratoryjnej (1 lub 2 razy na rok) w zakresie D-dimerów udokumentowanym certyfikatem lub zaświadczeniem na każdy rok trwania umowy (tj. 2026 i 2027r)		

41	Wykonawca zapewnia bezpłatne naprawy i przegląd min. 1x do roku (chyba, że producent analizatora zaleca częściej – wtedy zgodnie z zaleceniami producenta) wraz z częściami zamiennymi.		
Ocena pożądaných parametrów technicznych i analitycznych dla analizatora – parametry funkcjonalne			
1	Wielkość analizatora do 95 cm szerokości, uwarunkowane powierzchnią w laboratorium	Tak 5pkt, Nie 0 pkt	
2	Niewymienne źródło światła	Tak 8pkt, Nie 0 pkt	
3	Możliwość czytania wartości kalibratorów, kontroli i aplikacji z pliku lub z kodu kreskowego	Tak 2pkt, Nie 0 pkt	
4	Średni poziom hałasu < 60 dB (A)	Tak 4pkt, Nie 0 pkt	
5	Podać w µl minimalną objętość surowicy potrzebnej do pojedynczego oznaczenia (glukozy) z uwzględnieniem objętości martwej, poparte danymi metodycznymi	najmniejsza – 2 pkt pozostałe – 0 pkt	
6	Zaoferowanie w ofercie białka CRP o najwyższej liniowości (poprzeć danymi metodycznymi)	najwyższa – 4pkt pozostałe – 0 pkt.	
7	Aparat gotowy do pracy przez całą dobę, podać czas przejścia ze stanu „stand by” do gotowości w minutach, sekundach	najkrótszy – 5pkt pozostałe – 0 pkt	
8	Certyfikowany przez producenta serwis i aplikacja	Tak 10pkt, Nie 0 pkt	
Maksymalna ilość punktów 40			

Numer telefonu do Serwisu 24h, obsługi handlowej i merytorycznej znajduje się w umowie.

Bezpłatny Serwis do 24 godz. od zgłoszenia awarii. W przypadku awarii aparatu powodującej przestój aparatu dłużej niż 24 godziny wykonawca zobowiązuje się do pokrycia kosztów wykonania badań w laboratorium zewnętrznym wskazanym przez zamawiającego wraz z kosztami transportu badań lub zapewnienie bezpłatnie aparatu zastępczego.

Ważność odczynników min. 6 mies.

Gwarancja na analizator obejmująca cały okres trwania umowy – uwzględniająca bezpłatnie koszty napraw, wymiany podzespołów, okresowych przeglądów serwisowych oraz wszystkich niezbędnych części i akcesoriów