

.....
Nazwa Wykonawcy

FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY

PAKIET 4

Dostawa odczynników wraz z dzierżawą analizatora do koagulologii

1. Wymagany termin ważności odczynników, kalibratorów i kontroli nie krótszy niż 6 miesięcy od dnia dostawy.
2. Zamawiający wymaga aby wymieniony w zadaniu asortyment (odczynniki, kontrole, kalibratory i materiały zużywalne) oraz analizator pochodziły od tego samego producenta.
3. Parametry aparatu podane w tabeli C „Zestawienie parametrów technicznych analizatora” stanowią minimalne wymagania graniczne, których niespełnienie spowoduje odrzucenie oferty. Do oferty należy dołączyć firmowe materiały informacyjne, w których powinny być zaznaczone parametry dotyczące warunków wymagalnych dzierżawionego aparatu.
4. Oświadczamy, że oferowany aparat jest kompletny i po zainstalowaniu i uruchomieniu będzie gotowy do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych, z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych.
5. Oświadczamy, że oferowany aparat, oprócz spełniania odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantuje bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewnia wymagany poziom usług medycznych.
6. W ramach umowy Wykonawca dostarczy bezpłatnie chłodnię o wysokości do 150 cm celem zapewnienia odpowiednich warunków przechowywania odczynników i materiałów kontrolnych.
7. Wykonawca zapewni bezpłatnie zewnątrzlaboratoryjną kontrolę wykonywaną co najmniej 1 raz w roku wraz z dostawą materiałów kontrolnych.
8. Wykonawca zapewni szkolenie z obsługi aparatu potwierdzone certyfikatem oraz opiekę merytoryczną na cały okres obowiązywania umowy.
9. Wykonawca wraz z pierwszą dostawą dostarczy karty charakterystyki substancji niebezpiecznych wszystkich oferowanych odczynników, kalibratorów, kontroli itp., ulotki odczynnikowe oraz procedury wykonywanych badań w języku polskim.

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy lub upoważnionej osoby)

Tabela A**Zestawienie kosztów odczynników**

L.p.	Nazwa odczynnika	Ilość oznaczeń na okres 12 m-cy	Wielkość opakowania	Liczba opakowań na 12 m-cy	Cena netto za 1 opakowanie	Wartość netto za okres 12 m-cy	Stawka VAT	Wartość VAT	Wartość brutto za okres 12 m-cy	Producent/ Nazwa handlowa/ Nr katalogowy
1	PT	10 000								
2	APTT	7 000								
3	Fibrynogen	2 400								
4	D-dimery	7 000								
5	TT	600								
Razem odczynniki		x	x	x	x		x			x

Tabela B**Zestawienie kosztów kalibratorów, kontroli, materiałów zużywalnych**

L.p.	Nazwa	Liczba opakowań na 12 m-cy	Cena netto za 1 opakowanie	Wartość netto za okres 12 m-cy	Stawka VAT	Wartość VAT	Wartość brutto za okres 12 m-cy	Producent/ Nazwa handlowa/ Nr katalogowy
		adekwatnie do wskazanych ilości						
Razem		x	x		x			x

Tabela C**Zestawienie parametrów technicznych analizatora**

PRODUCENT

MODEL

ROK PRODUKCJI

L.p.	Wymagane parametry	Wymagania graniczne	Oferowane parametry Podać zakresy i opisać
1	Analizator - rok produkcji minimum 2017	TAK	
2	Analizator wieloparametrowy, automatyczny - z pełną automatyką wszystkich etapów oznaczenia, z możliwością wykonywania badań citowych w dowolnym czasie i na dowolnej pozycji. Możliwość przeprogramowania próbki z rutynowej na Cito w trakcie pracy analizatora.	TAK	
3	Możliwość oznaczania testów metodami: krzepnięciowymi (optyczna zasada pomiaru), chromogennymi oraz immunologicznymi.	TAK	
4	Technologia pomiaru zapewniająca możliwość wykonania oznaczeń w próbkach lipemicznych, żółtaczkowych lub z hemolizą. Technologia zapewniająca brak konieczności przełączania filtrów.	TAK	
5	Wydajność analizatora: min. 110 oznaczeń na godzinę dla PT i 110 oznaczeń na godzinę dla APTT.	TAK	
6	Możliwość wykonywania na analizatorze testów typu: PT, APTT, fibrynogen met. Claussa, D-dimery (ilościowo), AT III (antytrambina III), wolne białko S i inne czynniki krzepnięcia.	TAK	
7	Oddzielne systemy (igły) pipetujące dla odczynników i próbek badanych w celu zabezpieczenia przed kontaminacją.	TAK	
8	Możliwość wykonywania oznaczeń stężenia fibrynogenu zarówno na podstawie pomiaru czasu protrombinowego jak i klasyczną metodą Claussa.	TAK	
9	Pamiętanie krzywych kalibracyjnych przez analizator.	TAK	
10	Wykonywanie testów reflex wg indywidualnych reguł ustalonych przez użytkownika.	TAK	
11	Pojemność aparatu minimum 40 miejsc na próbki badane.	TAK	
12	Możliwość swobodnego załadunku próbek badanych, odczynników oraz kuwet w trakcie pracy aparatu.	TAK	
13	Możliwość wykonywania badań z próbek pierwotnych jak również z innych próbek (system zamknięty oraz system otwarty pobierania).	TAK	

14	Automatyczna identyfikacja próbek i odczynników poprzez kody paskowe. Czytnik kodów wewnętrzny umożliwiający jednoczesny odczyt wszystkich wkładanych w statywie materiałów.	TAK	
15	Aparat wyposażony w przebijak korków zamkniętego systemu pobierania krwi.	TAK	
16	Chłodzone pozycje dla odczynników na pokładzie aparatu - minimum 20 pozycji	TAK	
17	Aparat wyposażony w czujnik poziomu próbki badanej oraz odczynnika.	TAK	
18	Możliwość monitorowania długości przebywania odczynnika na pokładzie.	TAK	
19	Możliwość monitorowania rzeczywistej objętości odczynników oraz możliwością przeliczenia na ilość testów.	TAK	
20	Odczynnik do PT w oparciu o tromboplastynę rekombinowaną ludzką o ISI ok. 1 (ISI 1 +/- 0,1). Odczynnik umożliwiający jednoczesne oznaczenie fibrynogenu oraz pozwalający oznaczać próbki badane pacjentów w ramach monitorowania doustnej terapii lekami przeciwkrzepliwymi. Odczynnik w postaci ciekłej.	TAK	
21	Odczynnik APTT w formie ciekłej wyprodukowany w oparciu technologię syntetycznych fosfolipidów.	TAK	
22	Trwałość podstawowych odczynników do oznaczania PT, APTT, fibrynogenu minimum 5 dni na pokładzie aparatu.	TAK	
23	Odczynnik do oznaczania fibrynogenu odporny na interferencje ze strony Dabigatranu (zamieszczone informacje w ulotce odczynnika).	TAK	
24	Odczynnik do D-dimerów (met. immunologiczną) , płynny, trwałość minimum 7 dni na pokładzie aparatu oraz liniowość oznaczenia D-dimerów minimum 7000 ng/ml FEU w pierwszym badaniu.	TAK	
25	Materiał kontrolny do metod krzepnięcia trwały na pokładzie analizatora minimum 24 godziny.	TAK	
26	System kontroli jakości (możliwość indywidualnego programowania profili badań kontrolnych i częstotliwości i częstotliwości ich wykonywania)	TAK	
27	Oprogramowanie aparatu w systemie Windows	TAK	
28	Podłączenie analizatora do laboratoryjnego systemu informatycznego – komunikacja dwukierunkowa – bez tworzenia nowego stanowiska komputerowego.	TAK	
29	Wymagany system podtrzymania napięcia (UPS) gwarantujący bezpieczeństwo aparatu w przypadku nagłej przerwy w zasilaniu	TAK	
30	Wyrób medyczny oznakowany znakiem CE	TAK	
31	Instrukcja obsługi w języku polskim (wraz z dostawą)	TAK	
32	Na czas trwania umowy Wykonawca zapewni autoryzowany serwis gwarancyjny wypożyczonego analizatora uwzględniający m.in.: koszty napraw, wymiany	TAK	

	podzespołów, konserwacji, okresowych przeglądów technicznych.		
33	Możliwość zgłaszania awarii w dni robocze w godzinach 8.00 – 18.00. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia akcji serwisowej w czasie nie dłuższym niż 24h od chwili zgłoszenia awarii a także do usunięcia usterki w terminie nie dłuższym niż 72 godziny w dni robocze licząc od chwili zgłoszenia.	TAK	
34	W przypadku braku możliwości usunięcia usterki w ciągu 72 godz. w dni robocze Wykonawca dostarczy na czas naprawy urządzenie zastępcze o parametrach nie gorszych niż posiadane, pracujące na posiadanych odczytnikach.	TAK	

Tabela D

Zestawienie kosztów dzierżawy

Nazwa urządzenia	Czynsz miesięczny netto	Czynsz dzierżawy za okres 12 m-cy netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Czynsz dzierżawy za okres 12 m-cy brutto
Analizator					
Razem	x		x		

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy lub upoważnionej osoby)