

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA  
OFEROWANEGO  
ANALIZATORA KOAGULOLOGICZNEGO**

<b>Lp.</b>	<b>Cechy graniczne</b>	<b>Wymagane potwierdzenie TAK</b>
1.	Analizator typu nastołowego, całkowicie automatyczny oznaczający co najmniej PT, APTT, fibrynogen - pełna automatyzacja procesu oznaczania wraz z rozcieńczeniem próbek	
2.	Metody pomiaru: wykrzepiania (odczyt nefelometryczny), chromogenne, immunologiczne	
3.	Wydajność - co najmniej 80 ozn./ godzinę (dla PT)	
4.	Oddzielne systemy pipetujące dla odczynników i prób badanych - brak możliwości kontaminacji	
5.	Opcja STAT – wykonywanie badań pilnych	
6.	Możliwość zastosowania próbek pierwotnych (bezpośrednio po odwirowaniu, dopuszczalne różne rozmiary probówek) i wtórnych	
7.	Karuzela próbek – co najmniej 30 pozycji	
8.	Wbudowany czytnik kodów do identyfikacji próbek	
9.	Czytnik pasków do odczynników	
10.	Czujniki poziomu próbki i odczynnika	
11.	Czujniki przepełnienia odpadów analizatora	
12.	Kontrola jakości dostępna na pokładzie wraz z wykresami Levy- Jenningsa	
13.	Pamiętanie krzywych kalibracyjnych	
14.	Pakiet startowy odczynników (PT, APTT, fibrynogen), kalibratorów, kontroli i pozostałych materiałów zużywalnych niezbędnych do uruchomienia analizatora i przeprowadzenia oznaczeń testowych.	
15.	Niezależna stacja robocza do wpięcia analizatora do LIS:	
	• Komputer PC (procesor nie gorszy niż np. CORE DUO 2,2 Ghz lub Pentium D)	
	• Pamięć - 2 GB	
	• Oprogramowanie - Windows XP, podstawowy pakiet Office	
	• Karta sieciowa, napęd - DVD-RW	
16.	Włączenie analizatora do istniejącej w laboratorium sieci LIS Marcel na koszt Wykonawcy	

<b>Lp.</b>	<b>Cechy oceniane</b>	<b>Odpowiedź TAK lub NIE</b>
1.	Chłodzenie i mieszanie odczynników na pokładzie aparatu	
2.	Opcja REFLEX – wykonywanie dodatkowych uzupełniających oznaczeń dla próbek, dla których pierwsze wyniki są niepokojące (wg kryteriów ustalonych przez użytkownika)	
3.	Możliwość oznaczenia poziomu fibrynogenu na podstawie pomiaru czasu protrombinowego	
4.	Możliwość wstawienia odczynników w oryginalnych słoiczkach (dopuszczalne różne wymiary słoiczków)	
5.	Wydruk wyniku z drukarki wewnętrznej	
6.	Oprogramowanie analizatora wyposażone w wewnętrzną bazę danych pacjentów i danych kalibracyjnych	
7.	Czas reakcji serwisu - nie przekraczający 24 godziny	

..... dnia .....

.....  
/podpis i pieczęć imienna Wykonawcy lub  
osoby upoważnionej do jego reprezentowania/