**TABELA NR 1 ANALIZATOR BIOCHEMICZNY- WYMAGANIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp | Opis przedmiotu zamówienia | Parametr wymagany | Parametr oferowany  wpisać TAK/NIE |
| 1. | analizator biochemiczny fabrycznie nowy, rok produkcji 2017, producent | TAK  wpisać nazwę producenta |  |
| 2. | deklaracja zgodności CE oferowanego analizatora | TAK załączyć |  |
| 3. | aparat nastołowy | TAK |  |
| 4. | aparat pracujący w trybie  „ pacjent po pacjencie” | TAK |  |
| 5. | aparat pracujący w systemie odczynnikowo otwartym | TAK |  |
| 6. | Wszystkie odczynniki , materiały kontrolne i kalibratory tego samego producenta | parametr dodatkowo oceniany  Tak-10 pkt  Nie-0 pkt |  |
| 7. | wydajność analizatora minimum 200 oznaczeń fotometrycznych na godzinę | parametr dodatkowo oceniany:  ilość oznaczeń na godzinę  max. 200- 0 pkt  201-299 - 1pkt  300 i więcej -10 pkt |  |
| 8. | liczba pozycji na próbki minimum 40 pozycji | TAK |  |
| 9. | liczba pozycji na odczynniki minimum 40 pozycji | TAK |  |
| 10. | chłodzenie odczynników na pokładzie analizatora | TAK |  |
| 11. | wbudowany wewnętrzny czytnik kodów paskowych dla próbek i odczynników | TAK |  |
| 12. | możliwość zmiany dowolnej próbki rutynowej znajdującej się na pokładzie na citową w trakcie pracy aparatu | TAK |  |
| 13. | możliwość automatycznego rozcieńczania próbek badanych poza liniowością lub zdefiniowanym zakresem | TAK |  |
| 14. | oddzielna igła do próbek  i odczynników | parametr dodatkowo oceniany  Tak-10 pkt  Nie-0 pkt |  |
| 15. | kuwety reakcyjne jednorazowe lub wielokrotnego użytku | parametr dodatkowo oceniany:  kuweta j.u.- 10 pkt  kuweta w.u.- 0 pkt |  |
| 16. | analizator wyposażony  w niewymienne źródło światła | TAK |  |
| 17. | pełna dowolność w rozmieszczeniu odczynników i próbek; możliwość umieszczania odczynników, próbek, kalibratorów i kontroli na dowolnej pozycji rotora | TAK |  |
| 18. | możliwość zlecenia ręcznego powtórzenia próbki z własnym współczynnikiem rozcieńczenia | TAK |  |
| 19. | pojemnik na płyn myjący i ścieki wewnątrz analizatora | TAK |  |
| 20. | zużycie sumaryczne wody podczas pełnego obciążenia analizatora, podać w litrach na godzinę | parametr dodatkowo oceniany:  najmniejsze zużycie wody  -5 pkt,  pozostałe -0 pkt. |  |
| 21. | oprogramowanie analizatora w języku polskim | TAK |  |
| 22. | analizator musi gwarantować dwukierunkową transmisję danych LIS , z połączeniem na koszt Wykonawcy | TAK |  |
| 23. | program kontroli zewnątrzlaboratoryjnej LabQuality lub równoważny – na koszt Wykonawcy | TAK |  |
| 24. | czas reakcji serwisu nie dłuższy niż 72 godziny | TAK |  |
| 25. | aparat obsługiwany przez zewnętrzny komputer /monitor. | TAK |  |
| 26. | dostawa, instalacja, podłączenie do systemu informatycznego laboratoryjnego (lab3000 InfoPublishing) kompatybilnego z systemem szpitalnym | TAK |  |
| 27. | aktualizacja oprogramowania na koszt Wykonawcy | TAK |  |
| 28. | szkolenie z obsługi z analizatora pracowników laboratorium | TAK |  |
| 29. | instrukcja obsługi analizatora w języku polskim | TAK |  |
| 30. | gwarancja na analizator - minimum 24 miesiące | TAK  podać |  |
| 31. | przeglądy analizatora ( zgodnie z zaleceniami producenta), wymiana części zużywalnych podczas przeglądów , naprawy w ramach gwarancji, koszty dojazdów - na koszt Wykonawcy | TAK |  |
| 32. | naprawy w ciągu 72 godzin ( 3 dni roboczych) od zgłoszenia | TAK |  |
| 33. | dostarczenie aparatu zastępczego w przypadku naprawy trwającej powyżej 3 dni roboczych na koszt Wykonawcy | TAK |  |