

Załącznik nr 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: „zakup analizatora

Zamówienie realizowane w ramach projektu pn.: „: „**Profilaktyka otyłości wśród dzieci z klas I-VI szkół podstawowych**” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014 – 2020, Oś Priorytetowa IX Wspieranie włączenia społecznego i walka z ubóstwem, Działanie 9.2 Usługi społeczne i usługi opieki zdrowotnej, Poddziałanie 9.2.2 Zwiększenie dostępności usług zdrowotnych.

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 1 Analizator nowy fabrycznie, z wbudowaną drukarką termiczną, czytnikiem kodów kreskowych i oprogramowaniem w języku polskim.
- 2 Oznaczanie minimum 18 parametrów krwi obwodowej
- 3 częściowy rozdział krwinek białych, wyrażony w liczbach względnych i bezwzględnych oraz (łącznie lub rozdzielnie) ilościowe oznaczenie stężenia CRP w krwi pełnej wersenianowej
- 4 Objętość próbki: - do oznaczeń 18 parametrów morfologii krwi nie więcej niż 10 L krwi pełnej (bez wstępnego rozcieńczenia) - do oznaczenia morfologii łącznie z CRP nie więcej niż 18 L krwi pełnej
- 5 Możliwość oznaczenia CRP w krwi pełnej wersenianowej jak i innym materiale diagnostycznym (surowica, osocze), przy zachowaniu pełnej korelacji wyników
- 6 Wydajność min. 55 oznaczeń / godzinę dla oznaczeń 3 diff i 15 oznaczeń / godzinę dla CRP
- 7 Wykonywanie oznaczeń z otwartego systemu pobierania krwi
- 8 Automatyczna kalibracja
- 9 Automatyczna konserwacja (automatyczne zewnętrzne i wewnętrzne czyszczenie igły aspirującej oraz programowalny cykl „Start-Up”).
- 10 Flagowanie patologicznych wyników (możliwość zaprogramowania wartości prawidłowych dla różnych grup pacjentów
- 11 Możliwość komunikacji z komputerem zewnętrznym
- 12 Pamięć wyników pacjentów nie mniej niż 180
- 13 Dedykowana dla analizatora krew kontrolna, pozwalająca mierzyć parametry zarówno morfologiczne, jak i CRP
- 14 3 odczynniki do oznaczeń hematologicznych oraz odrębny do oznaczenia CRP, odczynniki bezcyjankowe
- 15 Automatyczna: - identyfikacja odczynników; -kontrola daty ważności; -start up; -shutdown; -identyfikacja QC; -zarządzanie QC; -XB. Możliwość logowania na analizatorze.
- 16 Kontrola poziomu odczynników i ścieków.

17 Zakresy liniowości zaczynające się od 0

18 W ramach sprzedaży: - instalacja analizatora; - bezpłatne szkolenie personelu; - przeglądy serwisowe zgodnie z instrukcją obsługi aparatu; - w okresie trwania gwarancji koszt przeglądów okresowych i napraw aparatu ponosi Wykonawca przedmiotu zamówienia