



Grudziądz, dnia 15.09.2023 r.

## Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę aparatów oraz dostawy próbek do pomiaru czasu krzepliwości krwi na okres 24 miesięcy (znak sprawy: Z/64/PN/23).

Informuję, działając w oparciu o treść art. 135 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2023 r., poz. 1605 ze zm.), że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę aparatów oraz dostawę próbek do pomiaru czasu krzepliwości krwi na okres 24 miesięcy (znak sprawy: Z/64/PN/23)**, wpłynęło zapytanie do postanowień Specyfikacji Warunków Zamówienia o następującej treści:

### Zapytanie nr 1

*Ze względu na możliwość zaoferowania aparatu gwarantującego dokładność pomiarów, zwracam się do Zamawiającego o dopuszczenie aparatu i próbek konkurencyjnych o poniższych parametrach:*

*1. Probówki do pomiaru czasu krzepliwości krwi kompatybilne z proponowanym aparatem:*

*- plastikowa probówka zawierająca 3 detergenty*

*- Każda probówka zawiera nie jeden, ale trzy aktywatory krzepnięcia (Celit, Kaolin i Kryształki Szklane), dzięki czemu czynnik XII znajdujący się w badanej próbce krwi zostaje przeobrażony nie w 40-60 (jak to jest w przypadku szklanej probówki) ale w 100% (plastikowa probówka) w aktywną formę czynnika XIIIa - rozpoczynającego kaskadowy proces krzepnięcia krwi. Dzięki temu błąd pomiaru ACT spada z 11,9% aż do 3,5% w porównaniu z probówkami szklanymi.*

*Probówki te są całkowicie bezpieczne w użytkowaniu, gdyż są wyprodukowane z tworzywa sztucznego (nie zbijają się podczas użytkowania) Wymagana ilość krwi do pomiaru – 0,5 ml (mniej niż te opisane w SIWZ)*

*Pakowane po 50 sztuk w styropianowym opakowaniu.*

*Proponowane rozwiązanie jest zatem wariantem dokładniejszym co zdaje się być kluczowe w pomiarach czasu krzepliwości krwi oraz wygodniejszym gdyż potrzebujemy mniej krwi.*

*W ofercie posiadamy również szklane probówki, natomiast mając na uwadze dokładność pomiarów proponujemy wariant plastikowych.*

*Do tej pory na terenie Polski sprzedaliśmy 1 milion 68.000 próbek ACT bez żadnych zastrzeżeń użytkowników.*

*2. APARAT do pomiaru czasu krzepliwości krwi – 3 szt.*





1. Pomiar przy użyciu testów probówkowych zawierających 3 aktywatory ( celit , kaolin, kryształki szkła) – próbówka plastikowa
  2. Jedna komora pomiarowa, dwa detektory zlokalizowane w komorze pomiarowej – jeden pod kątem 0°, drugi pod kątem 90° w odniesieniu do próbówki
  3. Pomiar z krwi całkowitej
  4. Ilość krwi do pomiaru 0,5 ml – mniejsza ilość krwi do pobrania co jest wygodniejsze w użyciu
  5. Temperatura inkubacji 36.5°- 37.5°C
  6. Graficzna prezentacja procesu hemostazy na ekranie
  7. Czas krzepnięcia pojawiający się na koniec pomiaru
  8. wersja bez bazy danych
  9. Zasilanie sieciowe
  10. bez Łącza RS 232
  11. wersja bez drukarki
  12. Akustyczna i graficzna sygnalizacja komunikatów stanów alarmowych
  13. Automatyczny test kontrolny przy każdorazowym włączeniu urządzenia –AUROKALIBRACJA
  14. Zakres pomiaru 0-1500 s
  16. Waga aparatu 2,4 kg
  17. Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczana z aparatem
  18. Aparaty posiadające certyfikat zgodności z odpowiednimi dyrektywami Unii Europejskiej oraz zgłoszenie do rejestru wyrobu medycznego, Amerykański producent
  18. Reakcja serwisu - do 2 dni roboczych od zgłoszenia, usunięcie usterki w terminie max. do 5 dni roboczych.
  19. W przypadku uszkodzenia sprzętu Wykonawca dostarczy na czas naprawy gwarancyjnej sprzęt zastępczy
  20. Okres gwarancji min. 24 miesiące
- Proponowany aparat stosowany jest o wielu lat na oddziałach kardiologii, elektrofizjologii, hemodynamiki, chirurgii naczyniowej i ma nienaganna opinię .

### **ODPOWIEDŹ:**

W odpowiedzi na powyższe zapytanie Zamawiający informuje, że nie przewiduje modyfikacji we wnioskowanym zakresie i pozostaje przy zapisach określonych w treści SWZ.

