Załącznik nr 2

do Ogłoszenia o Wstępnych Konsultacjach Rynkowych

**Wstępne założenia techniczne, funkcjonalne i użytkowe**

**Założenia techniczne:**

* **Wyposażenie:**
	+ Dzierżawa nowoczesnych analizatorów laboratoryjnych o wysokiej przepustowości i dokładności.
	+ Zapewnienie kompleksowego wyposażenia, w tym:
		- Analizatory biochemiczne
		- Analizatory hematologiczne
		- Analizatory immunochemiczne
		- Analizatory do badań równowagi kwasowo-zasadowej w laboratorium oraz oddziałach szpitala (tryb POCT)
		- Analizatory do badań koagulologicznych
		- Analizatory do badania ogólnego moczu
* **Odczynniki i materiały zużywalne:**
	+ Dostawa wysokiej jakości odczynników i materiałów zużywalnych
	+ Zapewnienie ciągłości dostaw
	+ Zapewnienie materiałów kontrolnych oraz sprawdzianów zewnętrznych
* **Serwis i wsparcie techniczne:**
	+ Szybki i sprawny serwis techniczny w przypadku awarii. Krótki czas reakcji na zgłoszenia awarii, minimalizujący przestoje w pracy laboratorium.
	+ Regularne przeglądy i konserwacja sprzętu.
	+ Szkolenia dla personelu laboratoryjnego oraz użytkowników analizatorów POCT
	+ Dostęp do infolinii technicznej.
* **Łączność i integracja:**
	+ Możliwość integracji z systemem LIS oraz HIS w przypadku analizatorów POCT

**Założenia funkcjonalne:**

* **Zakres badań:**
	+ Możliwość wykonywania szerokiego zakresu badań laboratoryjnych, w tym:
		- Badania biochemiczne
		- Badania hematologiczne
		- Badania immunochemiczne
		- Badania równowagi kwasowo-zasadowej
		- Badania koagulologiczne
		- Badania z zakresu analityki ogólnej (badanie moczu)
	+ Zapewnienie możliwości wykonywania badań pilnych (tryb cito).
* **Wydajność:**
	+ Wysoka przepustowość analizatorów, umożliwiająca szybkie wykonywanie dużej liczby badań.
* **Jakość:**
	+ Zapewnienie wysokiej jakości wyników badań.
	+ Spełnienie wymagań norm i standardów.

**Założenia użytkowe:**

* **Ergonomia:**
	+ Łatwa i intuicyjna obsługa urządzeń.
	+ Ergonomiczne stanowiska pracy, zapewniające komfort i bezpieczeństwo personelu.
* **Szkolenie:**
	+ Zapewnienie kompleksowych szkoleń dla personelu laboratoryjnego oraz użytkowników POCT
	+ Dostępność materiałów szkoleniowych.
* **Wsparcie:**
	+ Zapewnienie wsparcia technicznego i merytorycznego.
	+ Dostępność konsultacji z ekspertami.
* **Dostosowanie:**
	+ Możliwość dostosowania wyposażenia do indywidualnych potrzeb szpitala.
	+ Elastyczność w zakresie dostaw odczynników i materiałów zużywalnych - dostawy „just in time”