**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla zadania nr 1:**

1. **Analizator RKZ – 1 szt.**

Producent (podać): …………

Typ /model (podać): …………

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametru** |
|  | Automatyczny analizator parametrów krytycznych, dokonujący w jednej próbce pomiaru : Gazometria: pH, p02, pCO2, Jony: Na, K, Ca, Cl, Oksymetria: ctHb, FCOHB, FO2Hb, FMetHb, FHHb, , Metabolity: Lac, Glu, ctBil; |
|  | Komunikacja z analizatorem w języku polskim  |
|  | Zakres pomiarowy dla wapnia zjonizowanego od 0,1 mmol/l |
|  | Próbka podawana bezpośrednio z kapilary lub strzykawki |
|  | Analizator wyposażony we wbudowany czytnik kodów kreskowych umożliwiający identyfikację próbki oraz kontroli  |
|  | Analizator pracujący w oparciu o co najmniej 2 materiały zużywalne : osobne kasety odczynnikowe i kasety z elektrodami  |
|  | Możliwość wyjęcia i ponownego użycia wszystkich kaset w tym analizatorze bez utraty pozostałych w kasetach testów. |
|  | Odczynniki po zainstalowaniu w analizatorze zachowują ważność minimum przez 30 dni  |
|  | Analizator z możliwością przenoszenia w razie potrzeby wyposażony w urządzenie zabezpieczające przed utratą odczynników na wypadek braku zasilania stacjonarnego. |
|  | Automatyczna kontrola jakości przynajmniej 1raz dziennie dla 3 poziomów kontroli – materiał kontrolny inny niż kalibracyjny, przesyłanie wartości wyników kontroli jakości do zewnętrznych systemów informatycznych  |
|  | Możliwość korekty wyniku do temperatury pacjenta  |
|  | Automatyczny system pobierania próbek z funkcją wykrywania i usuwania skrzepów  |
|  | Analizator ze zintegrowanym mieszadłem próbek gazometrycznych zapewniającym uzyskanie homogenicznych próbek |
|  | Czas konieczny do oznaczenia wszystkich parametrów w jednej próbce w sekundach nie więcej niż 120 s |
|  | Możliwość zwiększenia panelu o mocznik i kreatyninę  |
|  | Maksymalny czas dobowy kalibracji do 30 min (wyłączając pierwszą dobę po zainstalowaniu/wymianie nowej kasety) |