**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla Zadania nr 5:**

1. **Pulsoksymetr z monitorem funkcji życiowych – 5 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametru** |
|  | Aparat stacjonarno-transportowy przeznaczony do monitorowania nieinwazyjnego ciśnienia, saturacji krwi i częstości pulsu u dorosłych dzieci i noworodków |
|  | Zintegrowany uchwyt do bezpiecznego przenoszenia sprzętu |
|  | Zasilanie akumulatorowe min. 10 godz. ciągłego monitorowania |
|  | Zasilanie AC 240 VAC, 50/60 Hz  |
|  | Aparat wyposażony w ekran przekątnej co najmniej 5”  |
|  | Całkowita waga aparatu < 1,8 kg |
|  | Prezentacja na ekranie wartości %saturacji, częstości pulsu oraz wskaźnika perfuzji (PI) |
|  | Zakres pomiarowy częstości pulsu co najmniej od 20 do 250 P/min |
|  | Zakres pomiarowy %saturacji co najmniej 1-100% |
|  | Zakres pomiarowy PI co najmniej 0,05 – 20% |
|  | Zakres pomiarowy NIBP co najmniej 10 – 270 mmHg |
|  | Dokładność pomiaru NIBP min. +/- 3 uderzenia/min. |
|  | Możliwość rozbudowy o pomiar temperatury |
|  | Urządzenie zabezpieczone przed zalaniem cieczą / stopień ochrony co najmniej IPX1 |
|  | Komunikacja z użytkownikiem w języku polskim (menu wyświetlane na ekranie w języku polskim) |
|  | Monitor wyposażony w port szeregowy do aktualizacji oprogramowania |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z aparatem) |
|  | W ofercie z aparatem: przewód połączeniowy do czujników SpO2; czujnik SpO2 na palec dla dorosłych i dzieci |

**2. Pulsoksymetr biurkowy – 2 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametru** |
|  | Aparat stacjonarno-transportowy przeznaczony do monitorowania nieinwazyjnego ciśnienia, saturacji krwi i częstości pulsu u dorosłych dzieci i noworodków |
|  | Zintegrowany uchwyt do bezpiecznego przenoszenia sprzętu |
|  | Zasilanie akumulatorowe min. 10 godz. ciągłego monitorowania |
|  | Zasilanie AC 240 VAC, 50/60 Hz  |
|  | Aparat wyposażony w ekran przekątnej co najmniej 5”  |
|  | Całkowita waga aparatu < 1,8 kg |
|  | Prezentacja na ekranie wartości %saturacji, częstości pulsu oraz wskaźnika perfuzji (PI) |
|  | Zakres pomiarowy częstości pulsu co najmniej od 20 do 250 P/min |
|  | Zakres pomiarowy %saturacji co najmniej 1-100% |
|  | Zakres pomiarowy PI co najmniej 0,05 – 20% |
|  | Zakres pomiarowy NIBP co najmniej 10 – 270 mmHg |
|  | Dokładność pomiaru NIBP min. +/- 3 uderzenia/min. |
|  | Możliwość rozbudowy o pomiar temperatury |
|  | Urządzenie zabezpieczone przed zalaniem cieczą / stopień ochrony co najmniej IPX1 |
|  | Komunikacja z użytkownikiem w języku polskim (menu wyświetlane na ekranie w języku polskim) |
|  | Monitor wyposażony w port szeregowy do aktualizacji oprogramowania |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim (dostawa z aparatem) |
|  | W ofercie z aparatem: przewód połączeniowy do czujników SpO2; czujnik SpO2 na palec dla dorosłych i dzieci |