**ZESTAWIENIE WYMAGANYCH FUNKCJI I PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**

**Przedmiot zamówienia: Monitor telemetryczny**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagane parametry i funkcje** | |
| **Lp.** | **WYMAGANIA OGÓLNE** |
|  | Monitor telemetryczny kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego systemem Infinity, przystosowany do noszenia przez pacjenta, masa monitora nie przekracza 350 g |
|  | Monitorowanie EKG z 3, 5 i 6 elektrod. |
|  | Monitorowanie 12 odprowadzeń z 6 elektrod. |
|  | Pomiar odchylenia ST i analiza arytmii w zakresie przynajmniej 12 definicji |
|  | Monitorowanie SpO2 |
|  | Połączenie z centralą za pośrednictwem sieci WiFi. Praca w sieci 802.11 b/g/n 2,4 GHz oraz 802.11 a/n 5 GHz |
|  | Dwukierunkowa transmisja danych między monitorem telemetrycznym i centralą, w tym - pełna konfiguracja monitorów telemetrycznych za pomocą centrali, zarówno grupy monitorów, jak i poszczególnych monitorów indywidualnie |
|  | Nieprzerwane monitorowanie pacjenta w pełnym zakresie w przypadku utraty połączenia z siecią |
|  | Monitor wyposażony we wbudowany, kolorowy ekran, wyświetlający zmierzone wartości i dane demograficzne pacjenta |
|  | Akumulator wymieniany przez personel oddziału i samodzielnie przez pacjenta, bez utraty danych monitorowania, umożliwiający monitorowanie EKG i SpO2 przynajmniej przez 18 godzin |
|  | Akumulator wyposażony we własny wskaźnik, pozwalający sprawdzić stan naładowania przed podłączeniem do monitora |
|  | W komplecie centralna ładowarka umożliwiająca ładowanie jednocześnie min. 10 akumulatorów, w czasie do 4 godzin |
| **Wymagane akcesoria pomiarowe** | |
|  | Przewód do pomiaru EKG z 3 elektrod |
|  | 1x centralna ładowarka na cały system monitorowania, umożliwiająca jednoczesne ładowanie 10 akumulatorów do 4 godzin. |
|  | Oprogramowanie rozszerzające do posiadanej przez Zamawiającego centrali z serii Infinity |
|  | Czujnik SpO2 Masimo, na palec, dla dorosłych |
|  | Dwa akumulatory do każdego monitora |
|  | Jednorazowe, wodoodporne pokrowce, do noszenia przez pacjenta, 10 szt. |