

Dotyczy postępowania nr 2023-1030

Zestaw pytań i odpowiedzi nr 8

Dotyczy zadania 11 „Defibrylator mobilny”

Pytanie 1 dotyczy punktu „Możliwość wykonania min. 250 defibrylacji z maksymalną energią na zasilaniu akumulatorowym”

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie na zasadzie równoważności defibrylatora umożliwiającego wykonanie co najmniej 200 wyładowań maksymalną energią na 1 baterii zasilającej moduł odpowiedzialny za procedury elektroterapii. Dodatkowo chcielibyśmy podkreślić, oferowany przez nas defibrylator pozwala na ładowania baterii w czasie do 2h, co powinno mieć szczególne znaczenie w aspekcie ilości wyładowań.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 2 dotyczy punktu „Funkcja codziennego auto testu, bez potrzeby włączania urządzenia i bez udziału Użytkownika, z wydrukiem potwierdzającym jego wykonanie, zawierającym: datę, numer seryjny aparatu, wynik testu”

Czy Zamawiający uzna spełnienie powyższego parametru po przez defibrylator wykonujący automatyczny test sprawności urządzenia podczas każdego uruchomienia, bez konieczności wykonywania dodatkowych czynności? Oferowane przez nas rozwiązanie sprowadza się do tego samego efektu jak opisane przez Zamawiającego. Różnica polega na tym, że jest on dokonywana przy każdym uruchomieniu- bez konieczności jego inicjacji przez użytkownika. To rozwiązanie pozwoli Zamawiającemu na otrzymać bardziej korzystnej oferty od kilku potencjalnych kontrahentów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 3 dotyczy punktu „Energia defibrylacji w zakresie min. 5-270J”

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie defibrylatora umożliwiającego defibrylację asynchroniczną oraz synchroniczną w zakresie energii od 2 do 200 J przy zaoferowaniu 43 poziomów energii, przy zastosowaniu kondensatorów generujących wyższe napięcie, oraz zakresie pomiaru impedancji 15 Ω do 600 Ω co pozwala na osiągnięcie tego samo efektu klinicznego przy użyciu niższych energii. Najnowsze badania oraz wytyczne wskazują, że obydwa protokoły są równoważne. Główna różnica polega na kształcie krzywej defibrylacji oraz osiąganych przez nią wartościach czasu, natężenia oraz napięcia. Istotnym elementem jest również to, że w przypadku użycia niskoenergetycznego protokołu, szczytowe natężenie prądu jest bardzo zbliżone do średniego natężenia, co pozwala na ograniczenie ryzyka uszkodzenia mięśnia sercowego podczas zabiegu elektroterapii.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 4 dotyczy punktu „Defibrylacja półautomatyczna, możliwość programowania energii 1, 2 i 3 wyładowania min w przedziale od: 150 do 270 J”

Handwritten signature

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie defibrylatora umożliwiającego defibrylację w trybie półautomatycznym w zakresie energii od 2 do 200 J przy zastosowaniu kondensatorów generujących wyższe napięcie, oraz zakresie pomiaru impedancji 15 Ω do 600 Ω co pozwala na osiągnięcie tego samo efektu klinicznego przy użyciu niższych energii, bez konieczności stosowanie eskalacyjnego protokołu defibrylacji.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 5 dotyczy punktu „Regulacja poziomu energii, ładowanie, wyzwolenie energii , drukowanie za pomocą przycisków na łyżkach defibrylacyjnych oraz na płycie czołowej aparatu”

Czy Zamawiający uzna za spełnienie powyższego parametru po przez zaoferowanie defibrylatora wyposażonego w łyżki twarde z regulacją energii defibrylacji, wyposażone w przycisk umożliwiający wybór energii, ładowanie, rozładowanie z funkcją automatycznego wydruku protokołu wstrząsu? Takie rozwiązania w znaczący sposób ułatwia pracę zespołów ratownictwa medycznego, pozwalając skoncentrować się na pacjencie a nie obsłudze urządzenia. To rozwiązanie pozwoli Zamawiającemu na otrzymać bardziej korzystnej oferty od kilku potencjalnych kontrahentów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne zapisy

Pytanie 6 dotyczy punktu „Pełna obsługa defibrylatora tj. regulacja poziomu energii, ładowanie, wyzwolenie energii, drukowanie na żądanie przy zainstalowanych nakładkach pediatrycznych”

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o uznanie za spełnienie powyższego punktu poprzez zaoferowanie defibrylatora Corpuls 3 umożliwiającego ładowanie, rozładowanie, zmianę energii oraz wyładowanie za pomocą łyżek twardych dla dorosłych oraz dzieci powyżej 5 kg mc.

Nasza prośba wynika z faktu, że do zatrzymania krążenia w mechanizmie migotania komór u dzieci poniżej 5 kg mc dochodzi bardzo rzadko- a w przypadku wystąpienia takiej sytuacji najnowsze badania pokazują, że dużo bezpieczniej będzie rozważyć zastosowanie elektrod jednorazowych.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 7 dotyczy punktu „Rękojeści łyżek do defibrylacji wewnętrznej wyposażone z przyciski do wyzwalania defibrylacji”

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie defibrylatora wyposażonego w defibrylację za pomocą przycisku umiejscowionego na panelu czołowym defibrylatora.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne zapisy

Pytanie 8 dotyczy punktu „Wyjściowe natężenie prądu, co najmniej w zakresie od 0 do 200 mA”

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie defibrylatora umożliwiającego stymulację w zakresie natężenia od 0 do 150 mA.

Powyższa prośba opiera się na fakcie, że wysokie natężenie nie są potrzebne w defibrylatorach wykorzystujących nowoczesne, niskoenergetyczne protokoły defibrylacyjne. Wytyczne, również i w tym miejscu nie precyzują dokładnej energii stymulacji. Przedstawione przez nas rozwiązanie umożliwi Zamawiającemu otrzymanie oferty od kilku potencjalnych wykonawców, umożliwi tym samym otrzymanie korzystniejszej oferty w aspekcie ceny.

Opis

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne zapisy

Pytanie 9 dotyczy punktu „Teletransmisja danych medycznych i technicznych za pomocą sieci komórkowej; modem GSM lub telefon w zestawie (bez karty SIM)- nr do systemu typu Lifenet”

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie na zasadzie równoważności defibrylatora Corpuls 3, wykorzystującego do przesyłu zapisu EKG i innych danych medycznych system oparty na przesyłaniu tych danych na adres email. Proponowane przez nas rozwiązanie, używa modemu GSM zainstalowanego w defibrylatorze do połączenia się z serwerem, który otrzyma zapis EKG. W tym miejscu należy zwrócić uwagę na fakt, że system teletransmisji defibrylatora Corpuls 3 oparty na przesyłaniu danych na adres email jest całkowicie bezpłatny (Zamawiający ponosi jedynie koszt karty SIM- tak jak w przypadku każdego oferowanego na rynku systemu). Jako dowód załączamy referencje (zał. nr 1 oraz nr 2) dwóch największych użytkowników defibrylatorów Corpuls 3 w Polsce.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne zapisy

Dotyczy zadania 9 „ System kompresji klatki piersiowej”

Pytanie 1 dotyczy punktu „ Prostý interfejs użytkownika 1-2-3”

Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie czy Zamawiający rozumie przez ten punkt np. Szybki system montażu oraz uruchomienia urządzenia-„1-zmontuj urządzenie,2- uruchom i dostosuj do wymiaru klatki piersiowej pacjenta, 3 rozpocznij terapię” ?

ODPOWIEDŹ: Proste, 3-etapowe uruchomienie urządzenia, tj.: 1-uruchomienie urządzenia, 2- dopasowanie do klatki piersiowej pacjenta, 3- akcja- tryb praca.

Pytanie 2 dotyczy punktu „ Transmisja danych po zdarzeniu / łączność bezprzewodowa z systemem typu LIFENET za pośrednictwem Bluetooth / Wi-Fi”

Zwracamy się z prośbą do zamawiającego o rezygnację z powyższego punktu- powyższy punkt w sposób jednoznaczny ogranicza możliwość złożenia oferty więcej niż 1 wykonawcy- powyższe rozwiązanie jest możliwe tylko i wyłącznie dla urządzenia Lucas 3- dystrybuowanym w Polsce przez Firma Strayker.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne zapisy

Dotyczy Wzoru Umowy §5 pkt. 6

Prosimy o wydłużenie czasu do stawiennictwa Sprzedawcy w siedzibie Kupującego z terminu 2 dni roboczych do 3 dni roboczych w ramach zobowiązań serwisu gwarancyjnego.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne zapisy