



JEDNOSTKA
SAMORZĄDU
WOJEWÓDZTWA
POMORSKIEGO



Słupsk, dnia 24.01.2018

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn.: „Dostawa 3 sztuk defibrylatorów AED”
- nr sprawy 10/PN/2018**

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przekazuje treść zapytań dotyczących zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia wraz z wyjaśnieniami. W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące zapytania:

Pytanie nr 1:

„Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania defibrylatora o parametrach wskazanych poniżej:

Primedic HeartSave AED to przenośny nowoczesny dwufazowy, defibrylator oparty na technologii CCD (Current Controlled Defibrillation) gwarantujący bezpieczeństwo użytkownika, dzięki utrzymywaniu natężenia prądu na stałym niskim poziomie i dostosowaniu czasu trwania impulsu.

Defibrylatory z grupy Heartsave przeznaczone są dla miejsc publicznych, firm, budynków użyteczności publicznej, szkół, restauracji, obiektów sportowych, użytkowników domowych, domów opieki itp. Defibrylator odporny na wstrząsy i zabrudzenia.

Dzięki swej budowie urządzenie jest w zasadzie bezobsługowe, codzienne „autotesty” (system auto – kontroli) informują nas o stanie urządzenia a samo włączenie się jest automatyczne po otwarciu pokrywy urządzenia.

Parametry techniczne

Energia 140 - 360 J w technologii Biphasic

6 letnia nieładowna bateria zapewniająca do 200 wyładowań, ze wskaźnikiem aktualnego poziomu energii

Elektrody wstępnie podłączone z 3 letnim terminem przydatności, w kpl. z maszynką, nożyczkami, rękawiczkami, maseczką do RKO

4 języki obsługi do wyboru (Polski, Angielski, Czeski, Węgierski)

Dołączona karta pamięci pozwala na przechowywanie danych oraz ich weryfikację poprzez załączone oprogramowanie ECG Viewer

Obudowa z wysokiej jakości tworzyw zapewnia wytrzymałość na upadek z 1m. Klasa bezpieczeństwa /stopień ochrony IP55

Przycisk „PEDIATRYCZNY”- pozwalający na użycie elektrod standardowych tj. dla dorosłych do defibrylacji dziecka poprzez redukcję energii.

Nowy port elektrod- pozwala na użycie „wstępnie” podłączonych elektrod w standardzie.

PARAMETRY TECHNICZNE:

DEFIBRYLACJA:

rodzaj impulsu: dwufazowy

energia: 140 360J

czas ładowania:
czas analizy: 7-12 s
próg zatrzymania serca:
detekcja VF/VT: TAK
detekcja rozrusznika serca: TAK

EKG:
metoda: Eindhoven II
oporność pacjenta: 23-200 Ohm
częstość akcji serca: 30-300 uderzeń/min

ELEKTRODY:
elektrody przylepne
przydatność: 36 miesięcy
długość kabla: od 1.3 do 2,0 m w zależności od modelu
aktywna powierzchnia elektrod: 174 cm²
warunki przechowywania: od 0 do 50 stopni C

PRZECHOWYWANIE DANYCH:
pamięć przenośna: karta CF 2 GB przechowująca dane pacjenta oraz zapis głosowy
oprogramowanie PC

ZASILANIE:
bateria: LiMnO₂, 15V, 2,8Ah,
żywość: do 6 lat (ilość wyładowań do 200 @360J)

WARUNKI OTOCZENIA:
warunki pracy: od 0 do 50 stopni C (wilgotność 30-95% z kondensacją, 700-1060 hPa)
warunki przechowywania: od -20 do +70 stopni C (wilgotność 30-95% z kondensacją, 500-1060 hPa)
klasa bezpieczeństwa IP55

ALGORYTM POSTĘPOWANIA:
AHA lub ERC 2010 (do wyboru przy składaniu zamówienia)

STANDARDY:
EN1789:2003

Skład wyposażenia

Urządzenie Heartsave AED, torba, Bateria, 1 para elektrod wraz z maseczką do RKO, maszynką do golenia oraz rękawiczkami, 1 karta pamięci, oprogramowanie EKG viewer.

Wymiary

wys. x szer x gł. : 25 x 28 x 9 cm

waga z baterią: około 2.5kg

Odp. Zamawiającego: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 2:

„Czy zamawiający dopuści defibrylator posiadający: energię dla dorosłych min 150J do 360J?”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3:

„Czy Zamawiający dopuści defibrylator posiadający: możliwość zmiany trybu pracy na tryb dziecięcy z ograniczeniem maksymalnej energii defibrylacyjnej do 50J? Zgodnie z najnowszymi zaleceniami Rady Resuscytacji”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4:

„Czy Zamawiający odstąpi od wymogu, aby defibrylator posiadał możliwość ustawienia godziny i częstotliwości wykonywania autotestu? W dostępnych na rynku defibrylatorach inicjacja autotestów odbywa się od momentu zainstalowania baterii w urządzeniu w cyklu dziennym/ miesięcznym/ co 6 miesięcy.”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza bez możliwości ustawienia godziny i częstotliwości wykonywania autotestu.

Pytanie nr 5:

„Czy Zamawiający dopuści defibrylator, który posiada energię dla dorosłych min 150J do 200J? Zgodnie z wymogami Rady Resuscytacji jest to w zupełności wystarczające do przeprowadzenia defibrylacji.”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 6:

„dotyczy: Opis przedmiotu zamówienia Część III Zestawienie parametrów technicznych. Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie, które korzysta z dwufazowej fali ściętej wykładniczo (ActiBiphasic) w zakresie od 150 do 200 J, +/-10% w zależności od oporności klatki piersiowej?”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 7:

„dotyczy: Opis przedmiotu zamówienia Część III Zestawienie parametrów technicznych. Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie, które wykonuje samodzielnie auto-test w trybie codziennym, zawsze o godzinie 12:00?”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8:

„dotyczy: Opis przedmiotu zamówienia Część III Zestawienie parametrów technicznych. Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie, które posiada możliwość defibrylacji dzieci za pomocą uniwersalnych elektrod dla dorosłych i dzieci z użyciem trybu pediatrycznego, a tym samym producent nie posiada w swojej ofercie niezależnych elektrod dla dzieci?”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9:

„dotyczy: Opis przedmiotu zamówienia Część III Zestawienie parametrów technicznych. Zamawiający wymaga przeszkolenia około 1400 osób w sali zapewnionej przez Zamawiającego. Ze względu na dużą ilość osób prosimy o doprecyzowanie jaki podział na grupy przewiduje Zamawiający, lub ile dni przewiduje się na przeprowadzenie szkoleń. Informacje te są niezbędne do odpowiedniej wyceny szkoleń.”

Odp. Zamawiającego: Z uwagi na zmianowy charakter pracy w Szpitalu czas na przeprowadzenie szkoleń będzie trwał od 1 do 2 miesięcy. Wielkość grup i częstotliwość szkoleń do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie podpisywania umowy.

Pytanie nr 10:

„•Czy Zamawiający dopuści defibrylator półautomatyczny posiadający następujące parametry:

Ad. 8. Energie dla dorosłych 150J do 360 J

Ad. 9. Możliwość zmiany trybu pracy na tryb dziecięcy; Wartość standardowa energii dla pacjentów pediatrycznych: 50 J, 75 J, 90 J

Ad. 12. Czas ładowania: 0 sekund dla pierwszego wstrząsu o energii 150 J

lub 200 J (urządzenie jest wstępnie naładowane); Czas do wstrząsu o energii 360 J < 7 sekund

Ad. 14 i 15. Po włączeniu urządzenie przeprowadza autotest w celu sprawdzenia wewnętrznych elementów elektronicznych i obwodów. W przypadku wykrycia błędu wskaźnik gotowości przestaje migać. Dodatkowo urządzenie automatycznie przeprowadza autotest każdego dnia, tygodnia i miesiąca

Ad. 16. W przypadku wykrycia uszkodzenia defibrylatora wskaźnik gotowości defibrylatora nie miga

Ad. 17 i 18. Wskaźnik gotowości

Ad. 19. Wymienna bateria bez rozkręcania obudowy i użycia narzędzi

Ad. 22. Zestaw jednorazowych elektrod defibrylacyjnych dla dorosłych z kablem podłączeniowym kompatybilny z oferowanym defibrylatorem

Ad. 23. Elektrody nadające się do stosowania u pacjentów dorosłych i pediatrycznych.

Ad. 24. Torba transportowa dla defibrylatora”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Powyższa informacja została zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego w dniu 24.01.2018 r.

KIEROWNIK
Działu Zakupów i Zamówień Publicznych
Piotr Feszak

.....