

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Janusza Korczaka w Słupsku Sp. z o.o.

ul. Hubalczyków 1, 76-200 Słupsk tel. 59 8460 600, faks 59 8460 605
e-mail: sekretariat@szpital.slupsk.pl www.szpital.slupsk.pl



JEDNOSTKA
SAMORZĄDU
WOJEWÓDZTWA
POMORSKIEGO



Słupsk, dnia 02.03.2021 r.

Dotyczy: trybu podstawowego bez negocjacji pn.: „Dostawa defibrylatorów” – sprawa nr 12/TP/2021

Na podstawie art. 284 ust. 6 z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 ze zmianami, dalej „Ustawa”) Zamawiający udostępnia treść zapytań dotyczących zapisów specyfikacji warunków zamówienia (dalej „SWZ”) wraz z wyjaśnieniami. W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące zapytania:

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej jakości defibrylator/monitor, fabrycznie nowy, na zasadach równoważności o następujących parametrach:

Pytanie nr 1:

Ad.4. Defibrylator/monitor wysokiej klasy z przejrzystym ekranem kolorowym typu LCD o przekątnej 5,7”

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 2:

Ad.5. Urządzenie z możliwością wyświetlania na ekranie 2 krzywych dynamicznych (wyświetlanych wyraźnie i przejrzystość dwóch parametrów w formie graficznej) z dodatkową możliwością szybkiego podświetlenia każdej z krzywych za pomocą przycisku „Szybkie wybieranie” na panelu przednim

Wyświetlanie wartości cyfrowych oraz krzywej pletyzmograficznej;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3:

Ad.8. Defibrylator/monitor z zakresem wyboru energii: od 2J do 360J, ilość stopni dostępności energii zewnętrznej stanowi indywidualne rozwiązanie przyjęte przez konkretnego producenta, wszystkie oferowane na rynku defibrylatory posiadają zgodne z normami bezpieczeństwa zakresy energii wraz z odpowiadającą im ilością stopni dostępności energii zewnętrznej zapewniające defibrylację różnych grup wiekowych, co potwierdzają stosowne świadectwa dopuszczenia do stosowania

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4:

Ad. 10. Czas ładowania do energii 200 J poniżej 5 sekund przy całkowicie naładowanym akumulatorze;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 5:

Ad.12. Defibrylacja półautomatyczna (AED), protokoły AED są zgodne z wytycznymi AHA i ERC z systemem doradczym w języku polskim;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 6:

Ad.13,14.Energia defibrylacji w trybie AED w zakresie od 150J do 360 J, dla wartości energii 1,2 i 3 defibrylacji.

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 7:

Ad.17. Wydzielone pokrętło dialogowe umieszczone na płycie przedniej aparatu z funkcją bezpiecznego rozładowania defibrylatora po przyciśnięciu w/w pokrętła;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8:

Ad.18.Urządzenie z możliwością ładowania i wstrząsu na łyżkach defibrylacyjnych, a ustawianie energii defibrylacji za pomocą łatwodostępnego pokrętła/przycisku „Szybkie wybieranie” w centrum panelu przedniego, lub przycisku „Wybór energii” w obszarze nastawów terapii defibrylacji

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9:

Ad.19.Defibrylator z elektrodami zewnętrznymi dla dorosłych i dla dzieci bez wskaźnika jakości kontaktu z pacjentem, natomiast z wewnętrznym systemem defibrylatora, dokonującym pomiaru impedancji klatki piersiowej, wykrywającym niewystarczający kontakt elektrod z ciałem pacjenta i/lub nieodpowiednie połączenie elektrod z defibrylatorem. Dzięki temu urządzenie automatycznie dostosowuje natężenie i napięcie prądu a także czas trwania fali defibrylacyjnej. Gdy jakość kontaktu elektrod jest niewystarczająca, defibrylator wyświetla na monitorze LCD komunikat NISKA IMPED. – PONOWNE ŁAD lub NIEPRAW. DOPIYW ENERGII. Defibrylator/monitor bez wskaźnika impedancji kontaktu elektrod z ciałem pacjenta na ekranie defibrylatora

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 10:

Ad.21.Monitorowanie EKG z 3-ech odprowadzeń przewodów w zestawie (I, II, III). Możliwość rozszerzenia pomiaru do 7-miu odprowadzeń za pomocą opcjonalnego przewodu 5-cio żyłowego.

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 11:

Ad.22.Wyświetlanie częstości akcji serca: cyfrowy wyświetlacz wartości w zakresie 20–300 bpm

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 12:

Ad.23.Rozmiar zapisu EKG: 4, 3, 2,5, 2, 1,5, 1, 0,5, 0,25 cm/mV

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 13:

Ad.26.Wyjściowe natężenie prądu: 0 do 200 mA

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 14:

Ad.27.Częstość elektrostymulacji: 40 do 170 ppm

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 15:

Ad.28.Urządzenie z automatycznym ustawianiem granic alarmowych wszystkich monitorowanych parametrów, oraz możliwością wybierania Szerokich/Wąskich opcji wartości granicznych, brak możliwości ręcznego ustawiania dowolnych wartości granicznych dla poszczególnych parametrów, zabezpiecza personel przed przypadkową nieuzasadnioną/błędną zmianą granic alarmów, co może skutkować nieprawidłowym odczytem i interpretacją parametrów, oraz brakiem zaalarmowania personelu w przypadku nagłego pogorszenia stanu zdrowia pacjenta

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 16:

Ad.31.Urządzenie z możliwością wydruku w czasie rzeczywistym jednej krzywej w tym zapisu EKG przy diagnostycznej charakterystyce częstotliwościowej (DIAG)

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 17:

Ad.32,33.Archiwizacja danych: umożliwiała dostęp do zarchiwizowanych danych pacjenta, liczba raportów o pacjentach do 100 pojedynczych raportów; defibrylator/monitor rejestruje i przechowuje w pamięci wewnętrznej dane o pacjencie, zdarzeniach (łącznie z krzywymi i adnotacjami) oraz ciągły zapis krzywych EKG; pełne zapisy rekordów dotyczących pacjentów zawierające LISTĘ ZDARZEŃ z rekordami zdarzeń krytycznych — do 100 odcinków krzywej stanowiących pojedyncze zdarzenia

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 18:

Ad.34.Eksport danych, z defibrylatora/monitora : za pośrednictwem połączenia przewodowego, za pośrednictwem połączenia bezprzewodowego (opcjonalna przystawka CMM) lub połączenia nawiązywane za pośrednictwem portów IrDA;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 19:

Ad.36.Możliwość rozbudowy o czujnik kapnometrii, obecnie jedyne rekomendowane i wiarygodne narzędzie oceny jakości prowadzonych uciśnień klatki piersiowej podczas prowadzenia RKO (Wytyczne Resuscytacji Krążeniowo-Oddechowej ERC i AHA 2015)
Ad.37,42.Defibrylator/monitor, w którym ładowanie akumulatora od 0 do 100 % następuje w czasie do 4 godzin, co wynika z jego dużej pojemności, pozwalającej na wykonanie min.140-tu wyładowań defibrylacyjnych z mocą 360J

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 20:

Ad.40.Czas pracy na bateriach dla urządzenia 210 min - Monitorowanie plus SpO2 (wg. konfiguracji z SpO2)

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 21:

Ad.42.Możliwość wykonania min. 140 defibrylacji z maksymalną energią wyładowania 360 J na w pełni naładowanych akumulatorach;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 22:

Ad.43.Codzienny autotest wykonywany bez udziału użytkownika i bez konieczności ręcznego włączenia urządzenia, autotest uruchamia się na zasilaniu 230 V, na zasilaniu akumulatorowym jak i akumulatorowo-sieciowym;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 23:

Ad.44.Aparat przenośny, wyposażony w specjalny uchwyt do przenoszenia;

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 24:

Czy Zamawiający wymaga aby defibrylator w trybie AED był wyposażony w algorytm wykrywający ruch pacjenta? Jest to rozwiązanie standardowe dla defibrylatorów z trybem AED, chroni to pacjenta przed błędną interpretacją ruchu jako arytmii, co może skutkować błędną decyzją o defibrylacji, co bezpośrednio zagraża życiu pacjenta

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

Pytanie nr 25:

Czy Zamawiający wymaga aby defibrylator posiadał codzienny autotest bez udziału użytkownika, bez konieczności manualnego włączenia urządzenia w trybie pracy akumulatorowej oraz z zasilania zewnętrznego 230V dzięki czemu użytkownik ma pewność iż defibrylator jest sprawny nawet w sytuacji braku podłączenia do prądu

Odp. Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

Powyższa informacja została zamieszczona na stronie internetowej prowadzonego postępowania w dniu 02.03.2021 r.

KIEROWNIK
Działu Zakupów i Zamówień Publicznych
Piotr Feszak