

Dotyczy

Dostawa defibrylatora -1szt., kardiomonitora - 3szt., aparatu EKG -1szt.(BZP 331922 - 2011)

Pytania zadane przez firmy:

1. Czy *Zamawiający* dopuści do oceny nowoczesny elektrokardiograf wyposażony w 2 porty USB?
2. Czy *Zamawiający* dopuści do oceny nowoczesny elektrokardiograf umożliwiający wysyłanie zapisów badań EKG oraz dokumentacji medycznej w formie wiadomości e-mail bezpośrednio z aparatu na dowolną skrzynkę odbiorczą poprzez Wi-Fi?

Odpowiadamy:

1. *Zamawiający* dopuszcza również takie rozwiązanie.
2. *Zamawiający* nie dopuszcza do oceny nowoczesnego elektrokardiografu umożliwiającego wysyłanie zapisów badań EKG oraz dokumentacji medycznej w formie wiadomości e-mail bezpośrednio z aparatu na dowolną skrzynkę odbiorczą poprzez Wi-Fi ponieważ nie posiada sieci Wi-Fi.

Dotyczy

Dostawa defibrylatora -1szt., kardiomonitora - 3szt., aparatu EKG -1szt.(BZP 331922 - 2011)

Pytania zadane przez firmy:

1. Czy *Zamawiający* dokona wydłużenia terminu realizacji dostawy do 8 tygodniu? Obecny termin realizacji w odniesieniu do specjalistycznego sprzętu medycznego jest niemożliwa do realizacji ze względów logistycznych i może spowodować doliczenie ewentualnych kwot kar do zaoferowanej ceny oferty.
2. Czy *Zamawiający* zmniejszy wysokość kary umownej z tytułu opóźnienia w realizacji umowy?
3. *Dotyczy: Kardiomonitor-3szt* - Czy *Zamawiający* dopuści kardiomonitor sterowany poprzez ekranem dotykowym lub przyciski funkcyjne z manipulatorem ?
4. *Dotyczy: Kardiomonitor-3szt* - Czy *Zamawiający* wymaga kardiomonitor z aktywnym chłodzeniem nie wymagający dodatkowego czyszczenia i wymiany filtrów?
5. *Dotyczy: Kardiomonitor-3szt* - Czy *Zamawiający* wymaga kardiomonitor z przenoszeniem danych pacjenta poprzez sieć LAN lub WLAN do centrali monitorującej (komputera PC) w myśl ustawy o ochronie danych osobowych z szczególnym uwzględnieniem danych dot. zdrowia pacjenta. Dane te powinny być zabezpieczone przed nieuprawnionym dostępem – gniazdo kart pamięci nie daje takiej gwarancji ?

6. **Dotyczy: Kardiomonitor-3szt** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem TEMP 25-50st C?
7. **Dotyczy: Kardiomonitor-3szt** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pomiarem SpO2 w technologii Nellcor Oximax o lepszych parametrach pracy, odporny na artefakty z PR 20-300 bpm?
8. **Dotyczy: Aparat EKG – 1 szt.** -Czy Zamawiający dopuści nowoczesny aparat EKG o wadze 6,5 kg ?
9. **Dotyczy: Aparat EKG – 1 szt.** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny aparat z aktywną kolorową matrycą 8” LCD TFT bez funkcji dotykowej za to z klawiaturą QWERTY?
10. **Dotyczy: Aparat EKG – 1 szt.** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny aparat EKG z dwoma szerokościami papieru – 216 mm i 210 mm?
11. **Dotyczy: Kardiomonitor-3szt Dane ogólne - pkt 9** – Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zapamiętywaniem 20 zdarzeń krytycznych w postaci odcinków, 2 krzywych dynamicznych i wszystkich danych numerycznych?
12. **Dotyczy: Kardiomonitor-3szt Dane ogólne - pkt 15** – Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez możliwości automatycznej zmiany konfiguracji ekranu w zależności od aktualnie zmierzonych parametrów?
13. **Dotyczy: Kardiomonitor-3szt EKG/RESP/ST/arytmie - pkt 12** – Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez możliwości wyboru odprowadzenia użytego do pomiaru oddechu (bez przypinania elektrod) w celu dopasowania do różnych sposobów oddychania: szczytami płuc, przeponą?
14. **Dotyczy: Kardiomonitor-3szt EKG/RESP/ST/arytmie - pkt 14** – Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z kontrolą bezdechu w zakresie 10-40 sekund?
15. **Dotyczy: Kardiomonitor-3szt NIBP - pomiar ciśnienia - pkt 4** – Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez wstępnego ustawiania poziomu pompowania?
16. **Dotyczy: Aparatu EKG – 1szt. - pkt 19** – Czy Zamawiający dopuści aparat EKG z jednym portem USB?
17. **Dotyczy: Aparatu EKG – 1szt. - pkt 20** – Czy Zamawiający dopuści aparat EKG nie posiadający interfejsu komunikacyjnego LAN, jednak pozwalający na wysłanie badań, za pomocą telefonu komórkowego?
18. **Dotyczy: Aparatu EKG – 1szt. - pkt 22** – Czy Zamawiający dopuści aparat EKG z wewnętrzną pamięcią pozwalającą na zapisanie 100 badań?
19. **Dotyczy: Aparatu EKG – 1szt. - pkt 23**– Czy Zamawiający dopuści aparat EKG bez możliwości zapisu badań bezpośrednio z aparatu do pamięci USB?

Odpowiadamy:

1. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
2. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
3. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
4. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
5. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.

6. Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.
7. Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.
8. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
9. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
10. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
11. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
12. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
13. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
14. Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.
15. Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.
16. Zamawiający dopuszcza aparat z minimum dwoma portami USB.
17. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.
18. Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.
19. Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ.

WSZ.XIII.2511/211/11/2011

Data 18.10.2011

Dotyczy

Dostawa defibrylatora -1szt., kardiomonitora - 3szt., aparatu EKG -1szt.(BZP 331922 - 2011)

Pytania zadane przez firmy:

1. Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny defibrylator z akumulatorem NiMH zbudowany na bazie pierwiastków ziem rzadkich bez efektu pamięci o pojemności 3 Ah i możliwości 130 wyładowań z akumulatora?
2. Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny defibrylator z możliwością wykonania kardiowersji – synchronizacja zapisem EKG z łyżek, elektrod, kabla EKG, lecz bez możliwości wykonania z zewnętrznego kardiomonitora?
3. Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny defibrylator z zasilaniem awaryjnym akumulatorowym, którego czas pracy wynosi 180 min dla ciągłego monitorowania EKG lub 150 min ciągłego monitorowania EKG i stymulacji? Ilość defibrylacji z pełną energią wynosi 130 wyładowań?
4. Czy Zamawiający wymaga, by prąd stymulacji wynosił od 0 do 150 mA?
5. Czy Zamawiający wymaga, by wzmocnienie sygnału EKG wynosiło od 0,5 do 4 cm/Mv?
6. Czy Zamawiający oczekuje, aby długość przewodów łyżek zewnętrznych wynosiła co najmniej 3 m? Proponowane rozwiązanie ma istotne znaczenie z punktu widzenia obsługi defibrylatora przez Użytkownika, umożliwia mu bowiem pełną swobodę działania bez konieczności stawiania defibrylatora w najbliższej odległości miejsca akcji reanimacyjnej.

7. Czy *Zamawiający* dopuści do postępowania nowoczesny defibrylator bez możliwości programowania przez użytkownika czasu uśredniania pomiaru oraz czułości pomiaru?
8. Czy *Zamawiający* dopuści do przetargu nowoczesny defibrylator dwufazowy, wyposażony w ekran typu EL o wielkości 5,6" zapewniający doskonałą widoczność w trudnych warunkach oświetleniowych jak również pod różnymi kątami patrzenia w ekran przy dużym nasłonecznieniu?
9. Czy *Zamawiający* dopuści do postępowania defibrylator dwufazowy z ekranem LCD o wymiarach 5,9" zapewniający pełną czytelność zapisów dzięki możliwości ustawienia przez Użytkownika kontrastu o szerokim zakresie zastosowania?
10. Czy *Zamawiający* dopuści do postępowania nowoczesny defibrylator z możliwością wyświetlania dwóch krzywych na ekranie? Ilość ta jest wystarczająca, by dokładnie zobrazować monitorowane parametry. Oferowane urządzenie posiada możliwość prezentacji 2 krzywych EKG lub krzywej EKG i SpO2, a także dodatkowo posiada funkcję zatrzymania krzywej EKG w czasie rzeczywistym na ekranie defibrylatora. Jest to rozwiązanie o tyle istotne, iż *Zamawiający* oprócz rozwiązań standardowych tj. pamięci wewnętrznej lub zewnętrznej pozwalającej na prześledzenie zarejestrowanych danych poprzez wydruk zapisu EKG i analizę tegoż wydruku, ma możliwość bezpośredniej oceny klinicznej stanu pacjenta w danej chwili a co za tym idzie ma możliwość podjęcie szybkiej reakcji w stanie zagrożenia życia.
11. Czy *Zamawiający* dopuści do postępowania nowoczesny defibrylator z rejestratorem termicznym umożliwiającym wydruk 2 kanałów jednocześnie?
12. Prosimy o wyjaśnienie zapisu w pkt. F. Rejestracja ppkt. 6 „Możliwość zapisu danych na kartach pamięci”. Ile kart pamięci wymaga *Zamawiający*?
13. Czy *Zamawiający* oczekuje, aby czas ładowania defibrylatora do poziomu energii 200J nie przekraczał 5 sekund? Jest to parametr bardzo istotny przy akcji reanimacyjnej?
14. Prosimy o wyjaśnienie co *Zmawiający* ma na myśli pisząc w pkt. D. EKG 3 „Programowane przez użytkownika pasmo przenoszenia (min. 3 różne wartości)” ?

Odpowiadamy:

1. *Zamawiający* podtrzymuje zapis SIWZ.
2. *Zamawiający* podtrzymuje zapis SIWZ.
3. *Zamawiający* podtrzymuje zapis SIWZ.
4. *Zamawiający* dopuszcza również takie rozwiązanie.
5. *Zamawiający* dopuszcza również takie rozwiązanie.
6. *Zamawiający* w SIWZ nie określił takiego parametru.
7. *Zamawiający* podtrzymuje zapis SIWZ.
8. *Zamawiający* podtrzymuje zapis SIWZ.
9. *Zamawiający* dopuszcza kolorowy ekran LCD o wymiarach 5,9" i wysokim kontraście.
10. *Zamawiający* podtrzymuje zapis SIWZ.
11. *Zamawiający* podtrzymuje zapis SIWZ.

- 12.** Zamawiający nie wymaga dostarczenia kart pamięci lecz aparat posiadający taką możliwość zapisu parametrów i danych pacjenta na kartach pamięci (CF, SD itp.)
- 13.** *Zamawiający* w SIWZ nie określił takiego parametru.
- 14.** Aparat powinien posiadać minimum trzy możliwości ustawienia podziału częstotliwości w celu poprawy zapisu krzywej EKG wyświetlanej na monitorze.