

**Dostawcy – uczestnicy postępowania
271.1.8.2021.WIM
Strona internetowa Zamawiającego na
której umieszczono ogłoszenie o
zamówieniu i udostępniono
SWZ.271.1.8.2021**

Dotyczy: Postępowanie nr BZP.271.1.8.2021.WIM pn. Dostawa sprzętu medycznego do Zakładu Opieki Długoterminowej przy ul. Bydgoskiej w Świnoujściu.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Zamawiający na mocy przysługujących mu, w świetle przepisu art. 135 ust. 1, 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo Zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 roku poz.2019), uprawnień, udziela wyjaśnień przekazując treść zapytań i odpowiedzi Zamawiającego wszystkim wykonawcom, biorącym udział w postępowaniu i publikując je również na stronie internetowej.

Pytania dostawców nr 4

Pytanie nr 1:

Pytanie nr 42 (kardiomonitor) Czy zamawiający dopuści kardiomonitor:

a) modułową konstrukcję monitora, o standardowej konfiguracji sztywnej w każdym monitorze - ECG, SPO2, NIBP, TEMP, RESP i możliwości wymiany modułów z dodatkowymi parametrami, tj.

2IBP, EtCO2, Czujnik SPO2, C.O. drukarka

b) bez przenośnego modułu pomiarowego wyposażonego w ekran?

c) o rozdzielczości 800x600?

d) o możliwości ciągłej rejestracji do 12 odprowadzeń, ale prezentacji na ekranie do 7 odprowadzeń jednocześnie?

e) bez możliwości rozbudowy o drukarkę laserową?

Odpowiedź nr 42:

Zamawiający nie dopuszcza przedstawionego urządzenia z uwagi na parametry b)c)e) których Zamawiający nie dopuszcza.

Zamawiający poszukując sprzętu Zakładu Opieki Długoterminowej odrzuca urządzenie sprzedawane z powodzeniem w wielu szpitalach na całym świecie, w tym również na oddziały ratunkowe i intensywnej terapii, gdzie są zdecydowanie większe restrykcje wobec sprzętu, natomiast parametry odrzucone przez zamawiającego nie utrudniają oceny zapisu ani stanu pacjenta. Moduł opisany w parametrze b) jest stosowany szczególnie w placówkach ochrony zdrowia o dużej liczbie zdarzeń nagłych, powikłań i stanów ciężkich gdzie wykonuje się wiele transportów w szerokim monitorowaniu z oddziałów na diagnostykę obrazową. Parametr c) w żadnym stopniu nie zmniejsza możliwości diagnostycznych urządzenia, stosowane są z powodzeniem kardiomonitory o niższych rozdzielczościach. Parametr e) – urządzenie może zostać rozbudowane jak wyżej wspomniano o moduł drukarki termicznej, zatem nie ma potrzeby dokupienia drukarki laserowej, ponadto niezwykle rzadko stosuje się poszerzenie stanowiska monitorowania pacjenta o drukarki laserowe.

Odpowiedź nr 1:

Zamawiający podtrzymuje swoją odpowiedź (nr 42 opublikowane w dniu 16.04.2021) na pierwotnie zadane pytanie dot. zmiany parametrów kardiomonitora.

Pytanie nr 2:

Pytanie nr 43 (defibrylator z możliwością kardiowersji): Czy zamawiający dopuści defibrylator:

- a) wyświetlający na ekranie 1 krzywą dynamiczną?*
- b) z możliwością wyboru jednego spośród 13 poziomów energii defibrylacji?*
- c) z max energią w trybie AED 200J?*
- d) z ustawianiem ładowania i wstrząsu na łyżkach defibrylatora?*
- 11*
- e) bez wskaźnika impedancji kontaktu elektrod z ciałem?*
- f) o natężeniu prądu w stymulacji w zakresie 0 do 180 mA?*
- g) o możliwości wydruku 1 krzywej w czasie rzeczywistym?*
- h) bez archiwizacji danych prócz rejestracji w trakcie zdarzenia w trybie AED do 15 minut?*
- i) o ładowaniu akumulatora od 0 do 100% w czasie do 9 godzin?*
- j) z akumulatorem Ni-MH 12V?*
- k) z automatycznym testem wykonywanym przy włączeniu zasilania?*

Odpowiedź nr 43:

Zamawiający nie dopuszcza przedstawionego urządzenia z uwagi na parametry a),c),e),g),h) których Zamawiający nie dopuszcza

parametr a) Defibrylator z jedną krzywą dynamiczną na wyświetlaczu (w 3 wersach) pozwala z powodzeniem zidentyfikować czy zaburzenia rytmu serca są rytmem do defibrylacji czy nie do defibrylacji. Jeśli nie jest wymagany zapis 12 krzywych to nie ma dużej różnicy diagnostycznej pomiędzy 1 a 3 krzywymi. Parametr c) wg obecnych wytycznych można z powodzeniem stosować wyładowania o energii 200J parametr e) brak wskaźnika impedancji elektrod z ciałem nie jest wymagany wg wytycznych do wykonania skutecznej defibrylacji parametr g) podobnie jak w uzasadnieniu do parametru parametr a) parametr h) brak archiwizacji danych nie obniża wartości urządzenia jako skutecznego środka do doraźnego zamonitorowania pacjenta, podjęcia decyzji i wykonania skutecznej defibrylacji

Odpowiedź nr 2:

Zamawiający podtrzymuje swoją odpowiedź (nr 43 opublikowane w dniu 16.04.2021) na pierwotnie zadanie pytanie dot. zmiany parametrów defibrylatora.

Pytanie nr 3:

Pytanie nr 44 (pulsoksymetr napalcowy) Czy zamawiający dopuści pulsoksymetr:

- bez pomiaru temperatury?*
- bez sterowania poprzez ekran dotykowy?*
- bez możliwości przesyłania danych do komputera? -nie*
- zasilany z 4 akumulatorów NiMH AA, bez możliwości ładowania przez USB? -tak*
- o zakresie PR 30 - 250 uderzeń na minutę?*

Odpowiedź nr 44:

Zamawiający nie wymaga pomiaru temperatury, wymaga od urządzenia możliwości przesyłania danych do komputera.

Zaproponowane rozwiązania w obszarze kardiomonitorów pozwalają na szerokie możliwości archiwizacji danych i przesyłania ich do komputera, natomiast pulsoksymetr z założenia stosowany jest do szybkiej oceny saturacji i tętna pacjenta i może spełniać swoją rolę bez powyższej funkcji.

Odpowiedź nr 3:

Zamawiający podtrzymuje swoją odpowiedź (nr 44 opublikowane w dniu 16.04.2021) na pierwotnie zadanie pytanie dot. zmiany parametrów urządzenia - pulsoksymetr.

Pytanie nr 4:

Pytanie nr 45 (aparat EKG) Czy zamawiający dopuści aparat EKG:

- z wyświetlaczem graficznym bez panelu dotykowego?*
- Brak panelu dotykowego jest rekompensowany poprzez dużą ilość przycisków funkcyjnych z boku ekranu*
- z bazą pamięci pacjentów 100 badań?*
 - pytający może dostarczyć urządzenie z bazą pamięci do 1000 badań*

- drukujące na papierze A4 typu składanka, bez możliwości wydruku bezpośrednio na drukarce zewnętrznej?
- wydruk na firmowym papierze producenta typu składanka daje pewność, że urządzenie zadziała poprawnie za każdym razem, bez ryzyka awarii ze strony drukarki zewnętrznej, np. w przypadku zmiany sterowników po aktualizacji. Zaproponowane urządzenie pozwala zgrzać pliki w formacie PDF na komputer więc jeśli zamawiający kieruje się względami ekonomicznymi jak najbardziej jest możliwość zgrania badania na komputer i wydrukowania go na drukarce zewnętrznej.

- o czułości pomiaru 5/10/20 mm/mV?

- są to najbardziej popularne i powszechnie używane czułości i brak czułości w zakresie 2,5 mm/mV nie obniża możliwości diagnostycznych zaproponowanego urządzenia, w praktyce taka czułość jest używana wręcz incydentalnie.

Odpowiedź nr 45:

Nie, Zamawiający nie dopuszcza przedstawionego urządzenia.

Odpowiedź nr 4:

Zamawiający podtrzymuje swoją odpowiedź (nr 45 opublikowane w dniu 16.04.2021) na pierwotnie zadane pytanie dot. zmiany parametrów aparatu EKG.

Pytanie nr 5:

Pytanie nr 46 Czy zamawiający dopuści ssak o następujących parametrach • Wydajność ssania: 30 l / min ± 2 l / min (duży przepływ) • Podciśnienie maksymalne. -90 kPa (~ -900 mbar; -675 mmHg) (wysoka próżnia) • Wyposażony w kanister wydzielniny wielokrotnego użytku (1000 ml) Kanister jednorazowego użytku (1000 ml) oraz wąż ssący: PVC, średnica wewnętrzna 6 mm, grubość ścianki 2 mm, długość 150 cm, stabilny przy poziomach próżni do -0,9 bar, • Napięcie: Zasilanie Napięcie wejściowe: 100–240 V prądu przemiennego ~ 50–60 Hz / 1,5 A Wyjście: stałe napięcie stałe 12 V / 5,0 A. • Czas ładowania całkowicie rozładowanego akumulatora: ~ 3 godz • Pakiet zasilania: GTM91099-6015-3.0-T2, GlobTek Inc. • Wymiary (urządzenie podstawowe) (wys. X szer. X głęb.): 213 mm x 260 mm x 124 mm Waga (urządzenie podstawowe): 2,8 kg • Czas pracy przy zasilaniu baterijnym około: 45 minut, • Emisja hałasu bez próżni: około 60 dB (A)

Odpowiedź nr 46:

Nie, zamawiający nie dopuszcza przedstawionego urządzenia

Pragniemy podkreślić iż opis parametrów wymaganych w SIWZ wskazuje wprost na jedyne takiego ssaka dostępnego na rynku europejskim tj. Mevac M50. Sam producent ssaka Mevac wskazuje w ulotce produktu iż ssak Mevac:

„ma szerokie zastosowanie w chirurgii, neurochirurgii, chirurgii plastycznej, ginekologii, drenażu ciągłym w obrębie klatki piersiowej, na oddziałach pooperacyjnych jak również przy odsysaniu z dróg oddechowych.”

Stąd też opisane w SIWZ wymagane tryby pracy jak tryb pulsacyjny czy tryb drenażu mają zastosowanie przede wszystkim w warunkach szpitalnych i nie będą wykorzystywane w warunkach opiekuńczo-leczniczych w zakładzie opiekuńczo leczniczym.

Pacjent który korzysta ze ssaka w warunkach zakładu opiekuńczo leczniczego korzysta tylko z trybu ciągłego, który to również posiada zadany w pytaniu ssak.

Gdyby nie uwzględniać opisanych w SIWZ trybów pracy ssaka które to nie będą nigdy wykorzystywane, to różnice ssaka o parametrach w zadanym pytaniu są na korzyść naszego urządzenia a mianowicie:

- Posiada baterie pozwalająca na pracę bez podłączonego zasilania do 45 minut, przez co w łatwo można go przenosić bez konieczności ciągłego szukania i posiadania dostępu do gniazdka sieciowego czego Szpitalny ssak M50 nie posiada
- Waży zaledwie 2,8kg co również ułatwia przenoszenie urządzenia. Ssak M50 waży aż 11kg
- W przypadku konieczności przetransportowania pacjenta który wymaga w czasie transportu korzystania ze ssaka Nasz ssak ma możliwość zasilania z gniazda samochodowego czego Szpitalny ssak Mevac M50 nie posiada.

• Wydajność ssania 30l/min w warunkach opieki długoterminowej jest wystarczająca. Pragniemy dodać że wydajność ssania w opisanych w SIWZ parametrach do 50l/min wykorzystywana jest

tylko w trudnych warunkach szpitalnych i nie będzie wykorzystywana w opiece długoterminowej stacjonarnej.

Odpowiedź nr 5:

Zamawiający podtrzymuje swoją odpowiedź (nr 46 opublikowane w dniu 16.04.2021) na pierwotnie zadane pytanie dot. zmiany parametrów urządzenia – ssak elektryczny.

Inżynier Rezydent

Jarosław Kokolus