

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCŁAWIU

51-124 Wrocław, ul. H. Kamieńskiego 73a
telefony: centrala 71 32 70 100, fax 71 32 54 101
www.wssk.wroc.pl

Wrocław, dnia 07.08.2014r.

Szp/FZ-47/ 463/2014

INFORMACJA NR 6 DLA WYKONAWCÓW

Dyrektor Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu przy ul. Kamieńskiego 73 a zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r, poz. 907 ze zm.), jako kierownik Zamawiającego, przekazuje treść zapytania wraz z wyjaśnieniem do postępowania na „Dostawę aparatury różnej dla Oddziału Kardiologii Dziecięcej”.

Dotyczy zadania nr 3:

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pulsoksymetr amerykańskiego producenta o uznanej światowej marce, z technologią ekstrakcji sygnału MasimoSET zapewniającą najbardziej precyzyjne i wiarygodne odczyty także podczas ruchu pacjenta i przy niskiej perfuzji, stanowiącą złoty standard w jakości pomiarów, o następujących parametrach:

1	Pulsoksymetr dla noworodków, dzieci i dorosłych, stacjonarno-transportowy z wbudowanym akumulatorem i zasilaczem sieciowym w technologii MasimoSET.
2	Zasilanie AC 220 VAC 50 Hz +/- 10%.
3	Awaryjne zasilanie z wewnętrznego akumulatora na 7 godzin pracy
4	Waga poniżej 1 kg
5	Zintegrowany z obudową uchwyt do przenoszenia urządzenia
6	Zakres pomiaru saturacji 1-100%
7	Dokładność pomiaru saturacji w zakresie 70% - 100% +/- 3 cyfry 60% - 80% +/- 4 cyfry.
8	Zakres pomiaru pulsu 25 -240 uderzeń na minutę
9	Dokładność pomiaru w całym zakresie +/- 3 bpm
10	Ciągły tryb monitorowania parametrów
11	Wyświetlacz typu LED , z możliwością regulacji kontrastu wyświetlacza
12	Wyświetlanie wartości pulsu i saturacji oraz krzywej pletyzmograficznej w postaci wykresu słupkowego, tzw. SIQ, w przypadku niskiej jakości sygnału (niskich wartości) zmieniającego kolor na czerwony
13	Posiadający wskaźnik wyciszenia alarmów
14	72 godzinne trendy SpO2 i pulsu z możliwością prezentacji tabelarycznej oraz opcją wydruku na zewnętrznej drukarce.
15	Szeregowe wyjście cyfrowe RS-232, funkcja przywołania pielęgniarki
16	Alarm dźwiękowy i wizualny dla pulsu
17	Alarm dźwiękowy i wizualny dla saturacji
18	Zmienna wysokość tonu saturacji podczas zmian jej wartości pozwalająca na śledzenia zmian SpO2 bez podchodzenia do monitora
19	Alarm dźwiękowy odłączenia czujnika
20	Alarm dźwiękowy wyładowania akumulatora
21	Możliwość regulacji głośności alarmu

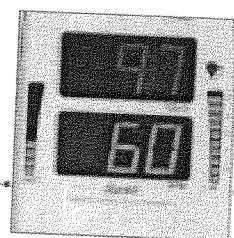
22	Możliwość regulacji czasu wyciszenia alarmu
23	Czas uśredniania 2,4,8,10,12,14 lub 16 sekund
24	Wskaźnik pomiaru perfuzji (PI), oceniający perfuzję w miejscu pomiaru
25	Zakres pomiaru perfuzji 0,02% - 20%
26	Możliwość ustawienie czułości pomiaru w 3 zakresach: NORM, MAX i APOD
27	Funkcja HOME MODE-zabezpiecza urządzenie przed zmianą ustawień przez niepowołane osoby
28	Funkcja SLEEP MODE-zapisuje stan pacjenta bez wzbudzania alarmów w trakcie nocy



Pasek jakości sygnału Signal I.Q.® (SIQ) jest wskaźnikiem jakości sygnału, najbardziej użytecznym w czasie ruchu pacjenta lub w warunkach niskiej perfuzji.



Wskaźnik LED podnosi się i opada wraz z tętnem, jego wysokość wskazuje na jakość sygnału. Jeżeli jakość sygnału jest niska, wyświetlacz zmienia kolor na czerwony, co pozwala na identyfikację podejrzanych wartości SpO₂ i tętna.



Wskaźnik statusu alarmów miga w czasie stanu alarmowego.

Wskaźnik perfuzji (PI) wskazuje siłę sygnału tętna. PI może służyć jako narzędzie diagnostyczne w warunkach niskiej perfuzji, w celu dokładnego określenia ciężkości stanu¹. Wyświetlacz PI jest zielony, kiedy wskaźnik perfuzji jest większy/równy 0,5 (wykres po lewej), i czerwony, kiedy wskaźnik perfuzji jest mniejszy od 0,5 (wykres po prawej stronie).



Dostęp do progów alarmowych jednym przyciskiem



Panel tylny Rad-8: Wyjście szeregowe do urządzeń kompatybilnych i interfejsu przywołania pielęgniarki.

Odpowiedź nr 1

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Dotyczy zadanie nr 5 Pompa infuzyjna dwustrzykawkowa

Pytanie nr 2

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o możliwość zaoferowania pomp najwyższej jakości i technologii, o następujących parametrach wyższych nieznacznie odbiegających od oczekiwanych, a nie mających przełożenia na obniżenie jakości pracy, wręcz przeciwnie:

Pkt.2 Maksymalna szybkość dozowania dawki uderzeniowej (bolus):

1500ml/h dla strzykawki 50ml,

950 ml/h dla strzykawki 30ml,

750ml/h dla strzykawki 20ml,

450ml/h dla strzykawki 10ml,

nastawiana co 0,1 ml/h w zakresie 0,1-99,9ml/h i co 1ml/h w zakresie 100-1500ml/h

Pkt.11

Bezpieczniki:

T80 mA/L250V (dla 220-230 VAC)

T160mA/L250 (dla 115 VAC)

Pkt.12

Akumulator: NiMH

Pkt.13

Czas pracy:

8h przy 5ml/h

2h przy 100ml/h

Pkt.15

Klasa ochronności: II, typ CF, IP32

Pkt.18

Wymiary gabarytowe: 306 x 135 x 275 mm

Pkt.24

Cisnienie infuzji: monitorowane przez mikroprocesor, bez wskaźnika wartości ciśnienia

Pkt.25

Programowanie nazwy oddziału: Pompa posiada oryginalny numer seryjny ułatwiający identyfikację urządzenia , bez programowania nazwy oddziału

Pkt.30

Regulacja głośności alarmu: trzystopniowa , ton ciągly

Pozostałe parametry zgodne z siwz.

Odpowiedź nr 2

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 3

Czy oferowane pompy powinny mieć możliwość zmiany szybkości bez konieczności zatrzymania infuzji i pracować także ze strzykawkami o pojemności 100ml?

Odpowiedź nr 3

Zamawiający dopuszcza w oferowanych pompach możliwość zmiany szybkości bez konieczności zatrzymania infuzji , nie dopuszcza możliwości pracy pomp ze strzykawkami o pojemności 100 ml.

Pakiet nr :9 Elektrokardiograf – aparat do EKG 1 szt.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający dopuści aparat z wbudowanym ekranem LCD o rozdzielczości minimum 320 x 240 pixeli do wyświetlania wszystkich odprowadzeń EKG (min. 3 odprowadzenia jednocześnie) i dodatkowych parametrów pomiaru: HR, kontrola elektrod, ADS, czas, odprowadzenia, prędkość, filtry

Odpowiedź nr 4

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.



Pytanie nr 5

Czy Zamawiający dopuści aparat z prędkościami zapisu: 5/25/50mm?

Odpowiedź nr 5

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający dopuści aparat z czułością: 5, 10, 20, 40 /mm/mV

Odpowiedź nr 6

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający dopuści aparat o wymiarach i wadze:

Wysokość: 94 mm

Szerokość: 370 mm

Głębokość: 320 mm

Waga: 6,6 kg (z baterią)?

Odpowiedź nr 7

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Dotyczy postanowień siwz i projektu umowy:

Pytanie 8 – dotyczy §6 ust. 2 ppkt. 3)

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wydłużenie czasu reakcji serwisu technicznego do 48h w dni robocze.

Odpowiedź nr 8

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 9 – dotyczy §6 ust. 2 ppkt. 4)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę ww. zapisu na następujący:
„naprawy przedmiotu umowy przez autoryzowany serwis producenta w terminie 7 dni roboczych (od poniedziałku do piątku) od daty zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, jeżeli naprawa nie będzie wymagać sprowadzania części zamiennych z zagranicy i 14 dni roboczych jeżeli zaistnieje taka konieczność.”

Odpowiedź nr 9

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 10 – dotyczy §6 ust. 2 ppkt. 5)

Czy Zamawiający zgodzi się na zastąpienie zapisu:

„Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązuje się do: (...)

5) wymiany przedmiotu umowy na nowy w przypadku 3 awarii powodujących wyłączenie urządzenia z eksploatacji, w okresie jednego roku trwania gwarancji.”

zapisem:

„Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązuje się do: (...)

5) wymiany uszkodzonego podzespołu/modułu przedmiotu umowy na nowy w przypadku 3 awarii tego samego podzespołu/modułu, w okresie jednego roku trwania gwarancji.”

Powszechna praktyka postępowania w przypadku częstych napraw danej części, modułu, czy podzespołu obejmuje wymianę jedynie takiego elementu na nowy po wystąpieniu określonej liczby awarii.

Wymiana całego urządzenia na nowe, wydaje się być działaniem całkowicie niewspółmiernym w stosunku do zaistniałej szkody (wady podzespołu), tym bardziej biorąc pod uwagę fakt, że przedmiotem niniejszego postępowania są duże, bardzo skomplikowane technologicznie produkty, posiadające wyjątkowo dużą liczbę części i podzespołów. Również z finansowego punktu widzenia pozostawienie ww. zapisu w wersji niezmienionej musiałoby oznaczać wielokrotny wzrost ryzyka poniesienia wysokich kosztów przez wykonawców, co zaskutkowało musiałoby znaczącym wzrostem cen oferowanych wyrobów. W efekcie będzie to więc niekorzystne także dla Zamawiającego.

Odpowiedź 10

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 11 – dotyczy §6 ust. 3

W przypadku pozytywnej odpowiedzi na powyższe pytanie prosimy o zmianę zapisów §6 ust. 3 na następujące: „W przypadku konieczności wymiany podzespołu/ modułu przedmiotu umowy na nowy w okresie gwarancji, gwarancja na dany podzespół/ moduł jest wznawiana.”

Odpowiedź 11

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 12

Czy Zamawiający potwierdza, że gwarancja na urządzenia medyczne nie obejmuje przypadków naturalnego zużycia się (na skutek korzystania z nich przez użytkownika) akcesoriów, części i materiałów /elementów zużywalnych (eksploatacyjnych), a także wyrobów jednorazowego użytku wchodzących w skład przedmiotu umowy, a w szczególności, że nie znajdują do nich zastosowania zapisy dotyczące przedłużenia i odnowienia gwarancji?

Przy odmiennej niż wyżej zaproponowana interpretacji, nie będzie możliwe skalkulowanie ceny oferty na poziomie akceptowalnym dla Zamawiającego, bowiem nie jest możliwe przewidzenie, jaką ilość razy materiały eksploatacyjne będą wymienione – teoretycznie możliwa jest nieograniczona ilość wymian.

Zamawiający potwierdza, że gwarancja na urządzenia medyczne nie obejmuje przypadków naturalnego zużycia się (na skutek korzystania z nich przez użytkownika) akcesoriów, części i materiałów /elementów zużywalnych (eksploatacyjnych), a także wyrobów jednorazowego użytku wchodzących w skład przedmiotu umowy, a w szczególności, że nie znajdują do nich zastosowania zapisy dotyczące przedłużenia i odnowienia gwarancji.

Powyższe informacje stanowią integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia i dotyczy wszystkich Wykonawców biorących udział w w/w postępowaniu. Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę z uwzględnieniem powyższego.

Z UPOWAŻNIENIA DYREKTORA
Z-ca DYREKTORA
ds. Finansów i Administracji

mgr inż. Jadwiga Raziuk