Numer sprawy **ZOZ-4/2015** *Szczytno, dn. 10-08-2015r.*

**Dotyczy: dostawa urządzeń na BO dla** **Zespołu Opieki Zdrowotnej w Szczytnie**

*Szanowni Państwo*

Uprzejmie informujemy, iż do Zamawiającego wpłynęła prośba o wyjaśnienie zapisu specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych w trybie przetargu nieograniczonego.

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust.2 cyt. ustawy w przedmiotowej kwestii wyjaśnia:

**O D P O W I E D Z I**

**na zapytania w sprawie SIWZ do przetargu**

**Pytanie nr 1: dotyczy**: **Dostawa urządzeń: kardiomonitor- 1 szt.**

1. – Pkt. 2 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający wbudowany uchwyt do transportu natomiast nie przystosowany do zawieszenia na ramieniu łóżka? Powyższe rozwiązanie jest bardzo rzadko stosowane w transporcie szpitalnym ze względu na duże prawdopodobieństwo uszkodzenia sprzętu. Niemniej jednak Istnieje możliwość montażu na ramieniu łóżka poprzez dedykowany uchwyt.

Odp. Zamawiającego: Tak

2. – Pkt. 4 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor nieposiadający możliwości regulacji kolejności wyświetlania krzywych oraz dezaktywacji modułu EKG? Z klinicznego punktu widzenia funkcja ta nie niesie za sobą żadnej wartości użytkowej.

Odp. Zamawiającego: Tak

3.– Pkt. 4 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor nieposiadający funkcji podglądu danych z innych łóżek( dla monitorów w tej samej sieci bez użycia centrali monitorującej)? Zamawiający nie wymaga połączenia kardiomonitorów w sieć tak, więc powyższa funkcja nie niesie żadnej wartości dodanej dla użytkownika.

Odp. Zamawiającego: Tak

4.– Pkt. 5 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor spełniający wszystkie normy wymagane dla urządzeń medycznych pracujących w placówkach szpitalnych zgodne z dyrektywą 93/42/EEC ? Kardiomonitory oferowane przez różnych

producentów spełniają różne normy bezpieczeństwa natomiast najbardziej

Odp. Zamawiającego: Tak

5.– Pkt. 6 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z pamięcią trendów graficznych oraz tabelarycznych z ostatnich 120 godzin oraz zapisem wszystkich krzywych z ostatnich 2 godzin? Jest to wystarczający czas do retrospektywnej analizy stanu zdrowia pacjenta i standardowo oferowane przez większość producentów kardiomonitorów Przegląd 240 godzin wstecz na ekranie 12 calowego kardiomonitora jest zadaniem bardzo czasochłonnym. Do przeglądu i analizy tak dużych obszarów danych służą stanowiska centralnego monitorowania

Odp. Zamawiającego: Tak

6.– Pkt. 7 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający funkcje ograniczające pobór energii natomiast nie wyposażony w funkcję „stand-by”? Z klinicznego punktu widzenia parametr ten nie niesie za sobą żadnej wartości użytkowej.

Odp. Zamawiającego: Tak

7.– Pkt. 8 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający możliwość regulacji głośności sygnalizacji alarmowej w zakresie 10 poziomów oraz wyłączenia na stałe?

Odp. Zamawiającego: Tak

8.– Pkt. 9 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający wymienialny przez użytkownika akumulator Li-ion 4400 mAh pozwalający na monitorowanie pacjenta w transporcie przez 180 minut ? Takie rozwiązanie pozwoli Zamawiającemu na bezpieczną i komfortową pracę bez zasilania sieciowego przez dłuższy czas niż jest pierwotnie wymagany.

Odp. Zamawiającego: Tak

9.– Pkt. 10 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający gniazdo USB służące aktualizacji oprogramowania? Jest to standardowe rozwiązanie używane przez większość producentów kardiomonitorów.

Odp. Zamawiającego: Tak

10.– Pkt. 14 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający funkcję detekcji stymulatora serca z możliwością włączenia lub wyłączenia oraz z graficznym zaznaczeniem na krzywej EKG bez możliwości wyboru kanału.?

Odp. Zamawiającego: Tak

11.– Pkt. 15 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający możliwość monitorowania z trzech, z pięciu lub dziesięciu odprowadzeń EKG z możliwością wyświetlania jednej, dwóch, siedmiu lub dwunastu krzywych EKG na ekranie kardiomonitora jednocześnie? Takie rozwiązanie jest powszechnie stosowane w kardiomonitorach większości producentów. Wymóg jednoczesnej prezentacji min. 3 krzywych EKG bez użycia funkcji 7xEKG lub 12xEKG jest to jedynie parametr mający na celu wykluczenie konkurencji.

Odp. Zamawiającego: Tak

12.-Pkt. 16 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor nieposiadający możliwości ustawienia pozycji pomiaru odcinka PR położenia punktu J. Według naszej najlepszej wiedzy w żadnej placówce w Polsce powyższe funkcje nie są stosowane a są to jedynie parametry mające na celu wykluczenie konkurencji.

Odp. Zamawiającego: Tak

14.-Pkt. 21 -Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor nieposiadający możliwości stosowania czujników Masimo, Nellcor bądź Philips FAST jednocześnie za pomocą odpowiedniego kabla ? Z klinicznego punktu widzenia funkcja ta nie niesie za sobą żadnej wartości użytkowej ponieważ stosowanie różnych czujników w monitorach, które nie posiadają danego modułu pomiarowego mija się z celem. Rozwiązania technologiczne powyższych metod pomiarowych są umieszczone w modułach saturacji zainstalowanych w kardiomonitorach a nie w stosowanym w danej chwili czujniku pomiarowym. W oferowanych przez naszą firmę kardiomonitorach istnieje możliwość pomiaru saturacji w technologii Nellcor lub Masimo w zależności od zakupionego modułu pomiarowego.

Odp. Zamawiającego: Nie, zgodnie z SIWZ

15.-Pkt. 22 - Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający zakres ciśnienia skurczowego 40-270 mmHg oraz rozkurczowego 10-215 mmHg? Jest to niewielka różnica względem wymagań Zamawiającego i nie mająca wpływu na jakość pomiarów.

Odp. Zamawiającego: Tak

**Pytanie nr 2: dot. Pak. Nr 2**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie różniące się względem SIWZ:

* możliwość czasowego wyciszenia alarmów i całkowitego wyciszenia aparatu
* możliwość pracy do 30 godz. na akumulatorze dedykowanym
* brak stanu uśpienia
* opcjonalna możliwość montażu do stojaka na 2 sposoby
* urządzenie posiadające przyciski wyspowe z materiału umożliwiającego łatwe czyszczenie i dezynfekcję?

Odp. Zamawiającego: Tak

**Pytanie nr 3: dot. Pak. Nr 2**: Dostawa urządzeń: pulsoksymetr - 1 szt

1. – **pkt. 2** – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pulsoksymetr dla noworodków, dzieci i dorosłych, z dużym 3” (ok. 50 x 70 mm) kolorowym ekranem LCD? Proponowany ekran daje bardzo dobrą czytelność i w stosunku do wymagań Zamawiającego ma większą powierzchnię świecenia.

Odp. Zamawiającego: Tak

1. – **pkt. 12** – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pulsoksymetr wyposażony w akumulator który po naładowaniu wystarcza na 10 godzin pracy urządzenia? Takie rozwiązanie jest zdecydowanie bardziej ekonomiczne gdyż nie wymaga wymiany i ciągłego zakupu baterii.

Odp. Zamawiającego: Tak

1. – **pkt. 13** – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pulsoksymetr bez automatycznej funkcji uśpienia gdy nie jest używany ale z bardzo szybkim czasem reakcji w przypadku włączania i wyłączania urządzenia (ok.1-2 sek)? Ze względu na oszczędność baterii lub akumulatora tylko pełne wyłączenie aparatu daje gwarancję braku poboru prądu. W tzw. stanie czuwania lub uśpienia urządzenie także pobiera prąd ze źródła zasilania (baterie) co także prowadzi do ich rozładowania.

Odp. Zamawiającego: Tak

1. – **pkt. 16** – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pulsoksymetr bez zintegrowanego uchwytu na czujnik saturacji?

Odp. Zamawiającego: Tak

**Pytanie nr 4: dot. Pak. Nr 3 dotyczy**: **Dostawa urządzeń: ssaki- 2 szt.**

**1.** – **Pkt. 8** - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy ssak elektryczny na podstawie jezdnej, o całkowitej wadze 8,6 kg ? W stosunku do wymagań Zamawiającego ( 6,2 kg) różnica jest niewielka i nie mająca wpływu na użytkowanie ssaka gdyż jest on wyposażony w podstawę jezdną.

Odp. Zamawiającego: Pytanie dotyczy załącznika zamieszczonego omyłkowo i wycofanego. Prosimy o ponowne sprawdzenie prawidłowości załączników 3A i 3B. Zamawiający nie będzie ograniczał dostawy ssaków w zakresie wagi.

**Pytanie nr 5: dot. Pak. Nr 4** Załącznik nr 2.4 - Retraktor typ wachlarzowy

1. Prosimy o dopuszczenie retraktora typ wachlarzowy trzy „palczasty”, prosty z łamanym / zaginanym ramieniem, średnica 5mm, długość całkowita 336 mm, pozycjonowanie / sterowanie z rękojeści rozwarciem wachlarza jak i zagięciem ramienia, port do płukania narzędzia w górnej części rękojeści.

Odp.: Tak, Zmawiający dopuści w/w retraktor, jednakże wymaga kompatybilności dostarczonego retraktora z trokarem 5 mm firmy Wolf .

PODPISAŁ Bohdan Diaków

Sekretarz KP – specjalista ds. zam. publ.