



SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ
Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji
w Poznaniu

im. prof. Ludwika Bierkowskiego

Dział Zamówień Publicznych

ul. Dojazd 34, 60-631 Poznań

tel. 61-846-47-70

www.szpitalmswia.poznan.pl

efilipiak@szpitalmswia.poznan.pl



ZP-2374.1.34/2020/EFK
ZP/p/2374-34/2020

Poznań, dnia 20.10.2020 r.

**Do wszystkich Wykonawców
ubiegających się o udzielenie
zamówienia publicznego**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę wyposażenia dla nowo budowanego Bloku Operacyjnego i Sali Wybudzeń oraz Centralnej Sterylizacji. CZĘŚĆ IX.

Nr postępowania: ZP/p/34/2020

WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ NR 3

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 poz. 1843 ze zm.) Zamawiający Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego informuje, iż do przedmiotowego postępowania wpłynął wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Tym samym Zamawiający udziela następujących odpowiedzi na zadanie zapytania:

ZESTAW ZAPYTAŃ NR 1

Pytania dotyczące parametrów technicznych aparatu USG Część II, Poz. Nr 2.

Pytanie 1.

Zamawiający w punkcie 4 Parametrów technicznych wymaga „Aparat USG zintegrowany z wózkiem. Konstrukcja uniemożliwiająca spadnięcie aparatu z wózka.”

Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga by ze względów bezpieczeństwa aparat trwale zamocowany był do podstawy jezdnej bez możliwości jego odłączenia?

Odpowiedź Zamawiającego: Zgodnie z zapisem pkt 4 Zamawiający potwierdza, iż będzie wymagał aparatu USG na trwale zamocowanego do podstawy jezdnej.

Pytanie 2.

Zamawiający w punkcie 8 Parametrów technicznych wymaga „Waga aparatu z wózkiem max 35 kg”

Czy Zamawiający dopuści aparat USG o wadze wraz z wózkiem i wbudowanymi bateriami 36,4 kg?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 3.

Zamawiający w punkcie 9 Parametrów technicznych wymaga „Minimalna częstotliwości pracy głowicy 2 MHz”.

Głowica posiadająca niższy zakres częstotliwości jest głowicą o lepszych parametrach, gdyż umożliwia obrazowania struktur głębiej położonych. W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga głowicy o częstotliwości pracującej w zakresie minimum 2-12 MHz?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający nie wymaga. Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 4.

Zamawiający w punkcie 10 Parametrów technicznych wymaga „Maksymalna częstotliwości pracy głowic 12 MHz”.

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy zapis ten zawiera omyłkę pisarską i powinien brzmieć „Maksymalna częstotliwości pracy głowic min. 12 MHz”. Głowica posiadająca wyższy zakres częstotliwości jest głowicą o lepszych parametrach niż z niższą częstotliwością. Im wyższa częstotliwość tym możliwość obrazowania struktur płycej położonych. Rozumiemy więc, że Zamawiający wymaga głowicy o częstotliwości pracującej w zakresie minimum 2-12 MHz?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający w pkt 9 i 10 określił minimalne parametry jakie powinien spełniać aparat USG dla częstotliwości pracy głowic. Zamawiający dopuszcza szerszy zakres.

Pytanie 5.

Zamawiający w punkcie 12 Parametrów technicznych wymaga „Kolorowy, płaski ekran LCD w pełni dotykowy o przekątnej min. 15”.

Czy Zamawiający dopuści aparat USG z kolorowym, płaskim ekranem LED w pełni dotykowy o przekątnej min. 15?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 6.

Zamawiający w punkcie 13 Parametrów technicznych wymaga „Min. rozdzielczości 1920x1080”.

Czy Zamawiający dopuści aparat USG o rozdzielczości ekranu 1680x1050?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 7.

Zamawiający w punkcie 14 Parametrów technicznych wymaga „Ekran aparatu USG umieszczony na przegubowym ramieniu, z możliwością obrotu o 360 stopni”.

Czy Zamawiający dopuści aparat USG, którego ekran nie jest umieszczony na przegubowym ramieniu ale jego konstrukcja jest taka, by umożliwić wygodne i bezpieczne operowanie na nim?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 8.

Zamawiający w punkcie 15 Parametrów technicznych wymaga „Obsługa aparatu za pomocą czytelnych i intuicyjnych ikon na ekranie”. Czy Zamawiający dopuści aparat USG, którego obsługa odbywa się za pomocą czytelnych ikon oraz opisów na ekranie?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 9.

Zamawiający w punkcie 17 Parametrów technicznych wymaga „Ilość aktywnych gniazd głowic obrazowych przełączanych elektronicznie min 4”. Czy Zamawiający dopuści aparat USG, który posiada wbudowane 2 gniazda głowic obrazowych przełączanych elektronicznie z możliwością rozbudowy do 4 gniazd? Zwracamy uwagę, że Zamawiający w niniejszym postępowaniu będzie wymagał 2 głowic obrazowych a więc 2 gniazda są wystarczające. Gdyby Zamawiający w przyszłości zamierzał rozbudować aparat o kolejne głowice będzie to możliwe poprzez dostarczenie wraz z głowicami dedykowanego konektora sond pozwalającego na przełączanie ich elektronicznie?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 10.

Zamawiający w punkcie 18 Parametrów technicznych wymaga „Ilość niezależnych kanałów procesowych min 100 000”. Czy Zamawiający dopuści aparat USG, który posiada 28672 kanały procesowe? Parametr ten nie jest parametrem wystandaryzowanym i nie bardzo wiadomo co producenci mają na myśli podając tą wartość.

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 11.

Zamawiający w punkcie 23 Parametrów technicznych wymaga „Pojemność dysku twardego min 500 GB”. Czy Zamawiający dopuści aparat USG, który posiada nowocześniejsze rozwiązanie tj pamięć typu SSD o pojemności 240 GB. Tak pojemność pozwala na zapis 41234 klatek pamięci Cine a w punkcie 21

Parametrów technicznych Zamawiający wymaga „Maksymalna ilość zapisywanych klatek w pamięci CINE min 1 000”. Ponadto Zamawiający wymaga co najmniej 2 portów USB, które umożliwiają dodatkowo kopiowanie badań na nośniki zewnętrzne, jeśli byłaby taka potrzeba.

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 12.

Zamawiający w punkcie 24 Parametrów technicznych wymaga „Możliwość zapisu sekwencji filmowych w formacie MPG4 oraz zdjęć w formacie BMP”. Czy Zamawiający dopuści aparat USG, który pozwala na zapis sekwencji filmowych oraz zdjęć w formatach BMP/JPG/PNG /DCM/AVI. Wszystkie te formaty są wystandaryzowane i urządzenia zewnętrzne je rozpoznają. Nie ma więc większego znaczenia, w którym formacie odbywa się zapis danych.

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 13.

Zamawiający w punkcie 35 Parametrów technicznych wymaga „Funkcja automatycznej identyfikacji typu tkanek pozwalająca na uzyskanie zwiększonej jednolitości i jasności tkanek”. Producenci aparatów USG wprowadzają szereg funkcji, które poprawiają obrazowanie. Funkcje te są różnie nazywane i opisywane przez producentów. Parametr ten jest wręcz nie do zweryfikowania przez Zamawiającego gdyż każdy preset czy funkcja aparatu wpływa na zwiększenie jednolitości i jasności tkanek. Czy zatem Zamawiający odstąpi od wymagania tego parametru ze względu na brak możliwości jego weryfikacji i porównania w różnych aparatach?

Odpowiedź Zamawiającego: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający informuje, iż w związku z wielu producentami istnieje wiele rozwiązań opisanego w pkt 35 parametru, dlatego Zamawiający nie przytoczył konkretnych nazw własnych, lecz zastosował zapis bardzo ogólny, tym samym wskazał, iż zaakceptuje wszelkiego rodzaju rozwiązania opisane w ww. punkcie.

Pytanie 14.

Czy Zamawiający ze względu na specyfikę prowadzonych zabiegów będzie wymagał jako opcji możliwości rozbudowy aparatu o sondę typu „hokey”?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza powyższe rozwiązanie.

Pytanie 15.

Zamawiający w punkcie 60 Parametrów technicznych wymaga „System nawigacji igły” szczegółowo opisany w punktach 61-67 oraz pkt.68, który wynika ze specyfiki pracy systemu nawigacji) Czy Zamawiający dopuści jako równoważny aparat USG z systemem wizualizacji igły? Funkcja taka w sposób bardzo dokładny pokazuje na ekranie igłę bez dodatkowych urządzeń i konieczności stosowania specjalnych igieł. Takie rozwiązanie obniża koszty związane z eksploatacją urządzenia. Czy Zamawiający, w przypadku dopuszczenia jako równoważnego aparatu USG z wizualizacją igły, odstąpi od wymogu nieodpłatnego dostarczenia 300 igieł do nawigacji?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza powyższe jako rozwiązanie równoważne.

Pytanie 16.

W związku ze specyfiką pracy na oddziale intensywnej terapii w szczególności na blokach operacyjnych czy Zamawiający będzie wymagał aparatu USG, którego głowice liniowa i convex będą wyposażone w specjalne przyciski sterujące najważniejszymi funkcjami aparatu. Rozwiązanie to stosowane w profesjonalnych aparatach USG dedykowanych na oddziały intensywnej terapii to bezpieczeństwo pacjenta i duże ułatwienie dla operatora. Dzięki temu osoba sterylna obsługująca USG nie musi korzystać z pomocy innej osoby by zmienić niektóre z parametrów/ustawień podczas badania. Takie rozwiązanie to zmniejszenie ilości powikłań pooperacyjnych lub pozabiegowych (np. w kaniulacji centralnych naczyń żylnych) i tym samym ograniczenia kosztów leczenia.

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza powyższe rozwiązanie.

Niniejszy dokument stanowi integralną część SIWZ i jest wiążący dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego.