

Wołomin, dn. 28.02.2007r.

Wszyscy oferenci

Zakup specjalistycznego sprzętu medycznego do Szpitala Powiatowego w Wołominie znak sprawy: SPW-343/4/07

Zadanie 1 – Ultrasonograf 1 szt.

1. Dot. zał. nr 2.1 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych” -
Z uwagi na fakt, iż każda tworzona tabela wymaganych parametrów technicznych dotycząca aparatów jest inna dla każdego przetargu, wykonawca nie jest w stanie materiałami firmowymi, w których określona jest specyfikacja techniczna aparatu potwierdzić wszystkich wymaganych informacji ujętych w tabeli technicznej. Materiały techniczne są materiałami ogólnymi posiadającymi najważniejsze dane dotyczące parametrów technicznych aparatu. Czy w związku z tym Zamawiający dopuści potwierdzenie parametrów technicznych (nie znajdujących się w tzw. Produkt Data i w prospekcie) przez oświadczenie producenta aparatu o spełnieniu parametrów wpisanych w tabeli technicznej.

Nie wyrażamy zgody. Wykonawca i tak składa oświadczenie (wypełniając żądane załączniki do SIWZ), ponieważ tego wymaga Zamawiający w SIWZ. Zamawiający musi mieć możliwość potwierdzenia w składanych dokumentach danych deklarowanych przez producenta danego sprzętu.

Zadanie 1 – Ultrasonograf 1 szt.

2. Dot. zał. nr 2.1 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych”
Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu usunięcia uszkodzenia od chwili zgłoszenia awarii do 3 dni roboczych, z jednoczesną możliwością wstawienia przez wykonawcę aparatu zastępczego w przypadku naprawy trwającej powyżej 72 godz., zgodnie z zapisem w zał. „Istotne Postanowienia Umowy”? Czas 24 godz. od momentu otrzymania zgłoszenia nie jest wystarczający, ponieważ przy zgłoszeniu usterki w dniu przedsięwziętym nie ma możliwości sprowadzenia z magazynu z zagranicy odpowiedniej części, tym bardziej, że odpowiednią część można pobrać czasami dopiero po wstępnej wizycie i diagnostyce dokonanej przez inżyniera serwisowego.

Tak wyrażamy zgodę.

Zadanie 7 – (gastroskop – 2 szt., kolonoskop -1 szt., myjka ultradźwiękowa – 1 szt.)

3. Dot. zał. nr 2.7 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych” pkt.5 – myjka ultradźwiękowa medyczna do narzędzi endoskopowych, ppkt. 3 – wymiary zewnętrzne myjki: 350x415x295 mm
Czy Zamawiający dopuści złożenie oferty na myjkę ultradźwiękową spełniającą wszystkie podane w tabeli wymagania techniczne, ale o następujących wymiarach: 500x430x270 mm?

Tak dopuszczamy.

Zadanie 1 – Ultrasonograf – 1 szt.

4. Dot. zał. nr 2.1 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych” pkt. 2 – Zamawiający określa „frame-rate” na poziomie 500 obrazów/sek. Z punktu widzenia fizycznej wielkości „frame-rate” jest uzależniona od ilości kryształów w głowicy, ponieważ prędkość poruszania się fali ultradźwiękowej w ciele pacjenta wynosi średnio 1560 m/s (bez względu na system USG) uzyskanie „frame-rate” 500 obrazów/sek. przez głowicę dużej gęstości (o dużej ilości kryształów np. 192) jest fizycznie niemożliwe.

Ponieważ fala ultradźwiękowa musi przebyć drogę do i od pacjenta (przy założeniu, że obraz będzie obejmował co najmniej 2-3 cm głębokości ciała pacjenta) w określonym czasie (wymuszonym właśnie przez prędkość fali w ciele) co pomnożone przez rzeczywistą ilość kryształów powoduje, że taka ilość obrazów jest możliwa do uzyskania tylko w większym niż 1 sek. okresie czasu, lub przy założeniu, że głowica ma małą ilość kryształów (lub część kryształów jest w tym momencie nieaktywna) przez co zmniejszona jest zsumowana droga wszystkich wiązek ultradźwiękowych niezbędnych do wykonania jednego skanu a co za tym idzie możliwość krótszego czasu akwizycji (czyli większej ilości klatek/sek.).

Zaoferowany przez nas aparat posiada „frame-rate” na poziomie 200 obrazów/sek. natomiast ilość kryształów, np. w głowicy sektorowej wynosi 128, a w liniowej 192. Zamawiający wymagając „frame-rate” 500 obrazów/sek., jednocześnie wymaga w głowicy sektorowej tylko 64 kryształów czyli głowicy starszej generacji gdzie ze względu na mniejszą ilość kryształów (a co za tym idzie i mniejszą rozdzielczość) parametr ten może być spełniony, w przeciwieństwie do głowic wysokiej rozdzielczości gdzie bez ograniczenia jakości obrazowania jest fizycznie nie do spełnienia).

Czy w związku z tym Zamawiający dopuści aparat posiadający w głowicy sektorowej 128 kryształów, i w głowicy liniowej 192 kryształy oraz „frame-rate” 200 obrazów/sek.?

Tak dopuszczamy.

Zadanie 1 – Ultrasonograf – 1 szt.

5. Dot. zał. nr 2.1 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych” pkt.10 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie bardzo wysokiej klasy ultrasonografu, posiadającego funkcję – tzw. Cine Loop dwustopniową (wybór zależy od operatora): podręczną pojemność 400 obrazów oraz zaawansowaną akwizycję sekwencji do 15 000 obrazów?

Nie dopuszczamy.

Zadanie 1 – Ultrasonograf – 1 szt.

6. Dot. zał. nr 2.1 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych” pkt.17 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie wysokiej klasy aparatu USG, z głowicą sektorową elektroniczną, wieloczęstotliwościową, szerokopasmową o zakresie pasma 1,0-4,0 MHz i posiadającą aż 128 elementów, co jest ilością aż dwukrotnie większą od wymaganej w SIWZ?

Tak dopuszczamy.

Zadanie 1 – Ultrasonograf – 1 szt.

7. Dot. zał. nr 2.1 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych” pkt.32
Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie wysokiej klasy aparatu USG, posiadającego wbudowany moduł EKG lecz nie posiadającego w chwili obecnej modułu kardiofonu?

Tak dopuszczamy.

Zadanie 1 – Ultrasonograf – 1 szt.

8. Dot. zał. nr 2.1 do SIWZ „Zestawienie Parametrów i Warunków Wymaganych” pkt.33
Zamawiający w opcjach do rozbudowy wymienia anatomiczny M-mode.
Proponowany przez nas aparat może mieć anatomiczny M-mode w standardzie.
Jest to bardzo korzystne dla Zamawiającego, który w przyszłości nie będzie musiał ponosić dodatkowych kosztów związanych z zakupem tej opcji, zważywszy że jest to funkcja bardzo przydatna w kardiologii.
Czy w związku z tym zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie wysokiej klasy aparatu USG, posiadającego w standardzie Anatomiczny M-mode wbudowany w aparat oraz opcjonalną możliwość IMT jako zewnętrzną stację zintegrowaną z aparatem?

Tak dopuszczamy.

NACZELNIK WYDZIAŁU
Planowania i Realizacji
mgr inż. Robert Kasiński