

WYJAŚNIENIA ZWIĄZANE Z TREŚCIĄ SIWZ - 2

W odpowiedzi na skierowane do Szpitala Na Wyspie Sp. z o.o. zapytania dotyczące treści specyfikacji w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, przedmiot zamówienia: Zakup ratalny aparatu USG na potrzeby Szpitala Na Wyspie Sp. z o.o. z siedzibą w Żarach przy ul. Pszennej 2, informujemy:

1. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez centralnej blokady kół? Podany parametr nie ma znaczenia diagnostycznego ani ergonomicznego.

Odp. Zamawiający dopuszcza.

2. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Zamawiający wymaga aparatu USG o liczbie aktywnych kanałów cyfrowych min. 4 000 000. Wnioskujemy o dopuszczenie do przetargu aparatu wysokiej klasy z ilością niezależnych aktywnych kanałów nadawczych powyżej 1 548 000.

Odp. Zgodnie z SIWZ.

3. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Prosimy o podanie algorytmu użytego przez Zamawiającego, którego użył do obliczenia aktywnych kanałów cyfrowych. Wedle naszej wiedzy każdy z producentów inaczej liczy ten parametr, nie jest to wartość fizyczna, a jedynie wynik równania.

Odp. Zgodnie z SIWZ.

4. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości płynnego obrotu wokół osi? Podany parametr nie ma znaczenia diagnostycznego ani ergonomicznego, a jest jedynie parametrem odcinającym konkurencję.

Odp. Zamawiający dopuszcza.

5. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości zduplikowania obrazu z monitora na ekranie dotykowym z możliwością regulacji jego parametrów celem ułatwienia wykonywania procedur interwencyjnych?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

6. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, działający w zakresie częstotliwość 1-18MHz?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

7. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, którego dynamika systemu wynosi powyżej 255 dB? Pragniemy zauważyć, że w codziennej pracy wykorzystuje się zakresy do 200 dB, tym samym tak niewielka różnica w parametrach nie ma znaczenia diagnostycznego ani ergonomicznego.

Odp. Zgodnie z SIWZ.

8. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, z maksymalnym FRAME RATE dla trybu 2D: powyżej 2150 obrazów/sek.?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

9. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Obecnie wszystkie aparaty klasy Premium wyposażone są w szybkie dyski SSD, które zapewniają wysokie bezpieczeństwo i ochronę danych. Prosimy zatem o potwierdzenie czy Zamawiający będzie wymagał dysku SSD?

Odp. Zamawiający nie będzie wymagał dysku SSD.

10. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości regulacji wzmocnienia strefowego LGC?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza.

11. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, z zoomem dla obrazów „na żywo” i zatrzymanych. Całkowita wielkość powiększenia 8 – stopniowe? Pragniemy zwrócić uwagę Zamawiającemu, iż 16 stopniowe powiększenie obrazu w czasie rzeczywistym i po zamrożeniu traci na jakości i nie ma żadnej wartości diagnostycznej. Prosimy o wyjaśnienie przez zamawiającego jaką wartość diagnostyczną spełnia 15 stopniowe i wyższe powiększenie obrazu w czasie rzeczywistymi po zamrożeniu.

Odp. Zamawiający dopuszcza. Wtedy przyznana punktacja 8-15 stopniowe – 0 pkt, powyżej 15 stopniowe – 10 pkt.

12. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy zamawiający oczekując aparatu wyprodukowanego w roku 2018 nie powinien w wymogach zawrzeć technologii wykonania dysku twardego min. 500 GB i wymagać zastosowania dysku typu SSD co znacznie przyspiesza pracę aparatu, skraca czas uruchamiania oraz zapisu na nośnikach. Dodatkowo pragniemy podkreślić, iż technologia HDD jest technologią przestarzałą i nie powinna znaleźć się w najnowszych aparatach.

Odp. Zamawiający dopuszcza dysk typu SSD min. 500 GB.

13. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium z dyskiem SSD?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

14. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez automatycznego wyznaczania EDV – objętości końcowo-rozkurczowej? Prosimy o wyjaśnienie przez Zamawiającego czy wymóg automatycznego wyznaczania EDV jest warunkiem koniecznym biorąc pod uwagę fakt, iż pomiar wykorzystywany jest jedynie w badaniach kardiologicznych przy ocenie lewej komory serca.

Odp. Zamawiający dopuszcza.

15. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Zamawiający wymaga: „Głowica liniowa wielorzędowa matrycowa...” Pragniemy zauważyć, iż większa ilość elementów w głowicy powoduje wzrost zakłóceń pochodzących z wzajemnie oddziałujących na siebie elementów piezoelektrycznych

co powoduje pogorszenie stosunku sygnał – szum, a to skutkuje pogorszeniem jakości obrazu. Pragniemy również zauważyć, że w głowicach liniowych o częstotliwościach 20 MHz i wyższych głębokość penetracji jest ograniczona do płytko położonych narządów. Zatem, wnoskujemy o dopuszczenie aparatu klasy Premium z rozwiązaniem z dwoma głowicami liniowymi, które nie skutkuje pogorszeniem jakości obrazu i o głębszym zakresie penetracji: z głowicą liniową szerokopasmową o zakresie częstotliwości pracy 4-18 MHz z liczbą elementów 288, szerokością czoła głowicy powyżej 37 mm przy wyłączonym obrazowaniu trapezowym oraz z głowicą liniową szerokopasmową o zakresie częstotliwości pracy 3-12 MHz z liczbą elementów powyżej 255, szerokością czoła głowicy 50 mm przy wyłączonym obrazowaniu trapezowym. Takie rozwiązanie z dwoma głowicami liniowymi o różnych zakresach częstotliwości oraz szerokością czoła głowicy pozwala na lepsze użytkowanie aparatu, który zostanie w pełni wykorzystany do badań naczyniowych, badań małych narządów, badań pediatrycznych, badań mięśniowo-szkieletowych i badań naczyniowych.

Odp. Zgodnie z SIWZ.

16. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości rozbudowy systemu na dzień składania ofert o planowanie i śledzenie toru igły w zabiegach interwencyjnych z wykorzystaniem fuzji obrazów?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

17. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości rozbudowy systemu na dzień składania ofert o elastografię fali poprzecznej z opcją kodowania kolorem i możliwością wykonania pomiarów sztywności tkanki w jednostkach kPa oraz m/s. Funkcja dostępna w trybie live oraz na obrazach i pętlach zapisanych w pamięci aparatu.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza.

18. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości rozbudowy systemu na dzień składania ofert o oprogramowanie do oceny parametrów deformacji i synchronii wykorzystujące technikę śledzenia markerów akustycznych - speckle tracking?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

19. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości rozbudowy systemu na dzień składania ofert o głowicę przezprzełykową dla dzieci o zakresie częstotliwości min. 4,0 – 7,0 MHz (+/- 1 MHz), Kąt pola widzenia głowicy min. 90°?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

20. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości rozbudowy systemu na dzień składania ofert o głowicę przezprzełykową przezprzełykowa matrycowa o zakresie częstotliwości min. 2,0 – 7,0 MHz, min. 2500 elementów?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

21. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat klasy Premium, bez możliwości rozbudowy systemu na dzień składania ofert o głowicę sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań serca przezklatkowych wykonana w technologii wielorzędowej matrycowej lub innej znacząco poprawiającej jakość obrazowania np. Single Crystal, PureWave, Hanafy Lens. Zakres częstotliwości pracy min. 1 - 5 MHz.(+/- 1 MHz). Ilość kryształów min. 80. Kąt pola skanowania min. 90.
Odp. Zamawiający dopuszcza.

22. Pytanie dotyczy opisu przedmiotu zamówienia Aparat USG

Czy Zamawiający nie powinien wymagać min. 24 – miesięcznego okresu gwarancyjnego, obejmujący cały przedmiot zamówienia wraz z serwisem gwarancyjnym od zainstalowania i uruchomienia przedmiotu zamówienia, potwierdzonego podpisanym protokołem końcowym? Pragniemy zauważyć, iż wszystkie fabrycznie nowe ultrasonografy, nie używane jako wersja demonstracyjna wiodących producentów: GE, Philips, Toshiba, Samsung posiadają min. 24 miesięczną gwarancję producenta.
Odp. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie dłuższego okresu gwarancji niż wymagana w SIWZ.

PREZES ZARZĄDU
Szpital Na Wyspie Sp. z o.o.

Jolanta Dankiewicz