

Dot. SPZOZ/ZP/PN/382/20/2020

**Wykonawcy ubiegający się
o udzielenie zamówienia publicznego**

Wyjaśnienia treści SIWZ

Na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela wyjaśnień dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę aparatu ultrasonograficznego oraz dwóch łóżek porodowych do SP ZOZ w Słupcy.

1. Pytanie nr 1: Ad. Pkt. 45 zał. nr 5 (PARAMETRY TECHNICZNE I FUNKCJONALNE APARATU ULTRASONOGRAFICZNEGO)

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu głowicę liniową posiadającą 192 elementy akustyczne, obrazującą w zakresie min. 5.0 – 12.0 MHz (+/- 1 MHz); posiadającą obrazowanie harmoniczne; szerokość głowicy (FOV) 38 mm (+/- 5%)?

Odp. Tak.

2. Pytanie nr 2 Ad. Pkt. 48 zał. Nr 5

Czy Zamawiający zamierza wykonywać badania echo noworodka,? Jeśli tak, naszym zdaniem aparat powinien zostać rozbudowany o opcję dopplera ciągłego. Jeżeli nie, głowica sektorowa jest w naszej ocenie zbędna.

Odp. Nie.

3. Pytanie nr 3: ad. Pkt. 70 zał. Nr 5

Czy Zamawiający dopuści do udziału w przetargu aparat generujący raporty w języku polskim, natomiast komunikujący się z użytkownikiem w j. angielskim? Jednocześnie wyjaśniamy, iż stosowane w aparacie skróty i nazewnictwo w języku angielskim jest powszechnie stosowane w diagnostyce ultrasonograficznej ginekologiczno-położniczej.

Odp. Tak.

4. Dot. Wymagania ogólne – pkt.1

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat z kolorowym monitorem LCD o wielkości 21 cala o rozdzielczości WXGA 1600x900 pixels z maksymalizacją przeznaczoną na pole diagnostyczne ?

Dla diagnostyki ważna jest wielkość obrazu diagnostycznego na ekranie a w mniejszym stopniu wielkość samego ekranu.

Odp. Tak.

5. Dot. Funkcje użytkowe – III, pkt. 37

Czy zamawiający dopuści do przetargu aparat renomowanego japońskiego producenta z automatycznym pomiarem NT, ale z manualnym pomiarem IT ?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

6. Dot. Funkcje użytkowe – III, pkt. 38

Czy zamawiający dopuści do przetargu aparat ultrasonograficzny , który nie posiada pomiaru Z-SCORE?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

Samodzielne stanowisko
ds. zamówień publicznych
Uz Kubis
Esterka Urbaniak

mgr Izabela Kubis
Izabela Kubis
kierownik
Działu Techniczno-Eksploatacyjnego

p.o. DYREKTOR
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej w Słupcy
Rafał Spachacz
dr n. med. Rafał Spachacz
specjalista zarowia publicznego 1

7. Dot. Funkcje użytkowe – III, pkt. 42

Czy Zamawiający uzna za równoważne rozwiązanie i dopuści do postępowania pomiary i kalkulacje do oceny i klasyfikacji zmian nowotworowych guzów jajnika poprzez tkankowe obrazowanie Elastograficzne? Jest to zdecydowanie bardziej precyzyjna i skuteczna metoda oceny zmian nowotworowych.

Odp. Tak.

8. Dot. Głowice ultradźwiękowe – IV, pkt. 47

Czy zamawiający dopuści do przetargu głowicę ultradźwiękową convex o częstotliwości 2,0 – 9,0 MHz, liczbie elementów 192, 15 pasmach częstotliwości harmonicznej oraz kącie obrazowania 70 stopni?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

9. Dot. Możliwość rozbudowy systemu dostępna na dzień składania ofert – pkt. V, 51

Czy zamawiający dopuści do przetargu głowicę mikroconvex o zakresie częstotliwości od 3,0 do 9,0 MHz, liczbie elementów 960, 15 pasmach częstotliwości harmonicznej oraz kącie skanu 80 stopni?

Odp. Tak.

10. Dot. Możliwość rozbudowy systemu dostępna na dzień składania ofert – pkt. V, 52

Czy zamawiający dopuści do przetargu głowicę convex objętościową o częstotliwości 2,0 – 9,0 MHz, liczbie elementów 192, oraz kącie widzenia w trybie „B” 72 stopnie?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

11. Dot. Możliwość rozbudowy systemu dostępna na dzień składania ofert – pkt V, 53

Czy Zamawiający dopuści głowicę endowaginalną objętościową 3D/4D o zakresie częstotliwości od 2,0 do 8,0, liczbie elementów 192, 10 pasmach częstotliwości harmonicznej oraz kącie widzenia 140 stopni?

Odp. Zgodnie z SIWZ.

12. Dot. Możliwość rozbudowy systemu dostępna na dzień składania ofert – pkt. V, 56

Czy Zamawiający dopuści aparat ultrasonograficzny który nie ma na dzień składania ofert możliwości rozbudowy o oprogramowanie do obliczania % unaczynienia tkanki w obrazach 3D?

Odp. Tak.

13. Zamawiający zamierza kupić głowicę kardiologiczną noworodkową w związku z tym czy Zamawiający wymaga modułu ciągłego Dopplera oraz Dopplera Tkankowego które są niezbędne w badaniu kardiologicznym?

Odp. Zamawiający rezygnuje z zakupu głowicy kardiologicznej noworodkowej i wykreśla ten punkt z SIWZ.

14. Czy Zamawiający nie uważa, że nowoczesny ultrasonograf wysokiej klasy przeznaczony między innymi do badań w kardiologii płodowej powinien posiadać obrazowanie w trybie M-mode anatomicznych z kilku kursorów jednocześnie w czasie rzeczywistym i z pamięci Cienloop?

Większość dostępnych aparatów na rynku posiada taki tryb obrazowanie który jest niezbędny wręcz w przypadku badania trudnych pacjentów w projekcji przymostkowej – pozwala na wyeliminowanie błędów pomiarowych jakie powstają w przypadku korzystania z klasycznego obrazowania M-mode.

Czy w związku z tym Zamawiający będzie wymagał obrazowania w trybie M-mode anatomiczny z min. 3 kursorów jednocześnie w czasie rzeczywistym i z pamięci Cienloop?

Odp. Zamawiający nie zmienia zapisu SIWZ, jednocześnie dopuszcza takie rozwiązanie.

15. Zamawiający zamierza zakupić nowoczesny ultrasonograf czy w związku z tym będzie wymagał najnowszych rozwiązań dostępnych na rynku takich jak automatyczny pomiar tętna serca płodu metodą niedopplerowską który jest w pełni bezpieczna zwłaszcza w 1 trymestrze ciąży?

Odp. Zamawiający nie zmienia zapisu SIWZ, jednocześnie dopuszcza takie rozwiązanie.

16. Zamawiający zamierza zakupić nowoczesny ultrasonograf czy w związku z tym będzie wymagał najnowszych rozwiązań dostępnych na rynku takich jak pomiar przepływów metodami Dopplera spektralnego przy równoczesnym użyciu dwu bramek Dopplerowskich, niezależnie regulowanych (położenie, nachylenie wiązki, wielkość bramki itp.) w czasie rzeczywistym?

Pomiary Dopplera spektralnego przy użyciu dwu bramek Dopplerowskich mają zastosowanie w wielu aplikacjach klinicznych, w tym m.in.:

Samodzielne stanowisko
ds. zamówień publicznych
12 Kubis
Estera Urbaniak

mgr Izabela Kubis
Kubis
kierownik
Działu Techniczno-Eksploatacyjnego

p.o. DYREKTOR
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej w Słupcy
2
dr n. med. Rafał Spachacz
specjalista zdrowia publicznego

- W diagnostyce położniczej – do badania arytmii u płodu.
- W badaniach echokardiograficznych, do wykonania ważnego z punktu widzenia diagnostyki mięśnia sercowego pomiaru E/E' – tylko pomiar wykonany w tym samym cyklu sercowym gwarantuje wiarygodne określenie tego parametru
- W diagnostyce naczyniowej – do określania stopnia zwężenia naczynia (wrodzonego lub nabytego) na podstawie porównania widma prędkości przed i za zwężeniem lub/i w miejscu zwężenia w tym samym momencie czasu, w tym samym cyklu fali tętna

Metoda ta może mieć ponadto zastosowanie np. do analizy asynchronii skurczów mięśnia sercowego lub do dokładnej analizy przecieków w sercu, szczególnie w diagnostyce płodu, u małych dzieci i noworodków, u których czynność serca jest bardzo szybka i nie zawsze pozwala na dostatecznie precyzyjne wychwycenie relacji czasowych między zjawiskami, obserwowanymi w obrazie w skali szarości i w Dopplerze kolorowym

Odp. Zamawiający nie zmienia zapisu SIWZ, jednocześnie dopuszcza takie rozwiązanie.

17. Pyt. 1 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z wysokiej jakości monitorem kolorowy LCD, min. 21,5" o rozdzielczości min 1920x1080 pixeli?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Tak.

18. Pyt. 2 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z dynamiką systemu 256 dB?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Tak.

19. Pyt. 3 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z zakresem częstotliwości pracy ultrasonografu min. 1,0 – 16,00 MHz?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Tak.

20. Pyt. 4 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z zakresem głębokości penetracji aparatu min. 2,0 - 38 cm? Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Nie. Na stan wiedzy zamawiającego wiele czołowych firm ultrasonograficznych posiada aparaty z głębokością penetracji znacznie większą od wymaganej w SIWZ.

21. Pyt. 5 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z głowicą liniową wysokiej częstotliwości, szerokopasmowa o zakresie częstotliwości min. 3.0 – 14.0 MHz ;obrazowaniem harmonicznym; liczbie elementów akustycznych 256; szerokość głowicy (FOV) 50 mm? Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Zamawiający zmienia zapis punktu odnośnie głowicy liniowej w SIWZ, który otrzymuje brzmienie: Głowica liniowa wysokiej częstotliwości, szerokopasmowa o zakresie częstotliwości min. 5.0 – 12.0 MHz (+/- 1 MHz); obrazowanie harmoniczne; liczba elementów akustycznych min. 192; szerokość głowicy (FOV) 38 mm (+/- 5%).

22. Pyt. 6 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z głowicą endowaginalną 2D do badań ginekologiczno-położniczych ,128 elementów akustycznych; szerokopasmowa o zakresie częstotliwości 4.0 – 9.0 MHz, kącie obrazowania 148°; obrazowaniu harmonicznym (min 3 częstotliwości), zmianie częstotliwości dopplera spektralnego (min. 3 częstotliwości)?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Nie. Na stan wiedzy zamawiającego wiele czołowych firm ultrasonograficznych oferuje głowicę waginalną posiadającą 192 elementy. Zamawiający zamierza kupić aparat wysokiej klasy dlatego nie może zaakceptować głowicy o 128 elementach.

23. Pyt. 7 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego

Samodzielne stanowisko
ds. zamówień publicznych
512 Kubis
Estera Urbaniak

mgr Izabela Kubis
Kubis
kierownik
Działu Techniczno-Eksploatacyjnego

p.o. DYREKTOR
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej w Słupcy
dr n. med. Rafał Spachacz
specjalista zdrowia publicznego

producenta z głowicą convex 192 elementy akustyczne; szerokopasmowa o zakresie częstotliwości 2.0 – 9.0 MHz , kącie obrazowania min. 58°; obrazowanie harmoniczne (min. 3 częstotliwości)?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Nie. Kąt obrazowania głowicy konweksowej 58 stopni jest nie do zaakceptowania w wysokiej klasy aparacie ultrasonograficznym do badań położniczych i znacznie utrudnia diagnostykę w wysokiej ciąży.

24. Pyt. 8 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z głowicą sektorową noworodkową do badań kardiologicznych 80 elementów akustycznych, szerokopasmowa o zakresie częstotliwości 2.0 – 4.0 MHz , kącie obrazowania 90°; obrazowanie harmoniczne?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Zamawiający rezygnuje z zakupu głowicy noworodkowej kardiologicznej i wykreśla ten punkt z SIWZ.

25. Pyt. 9 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z możliwością rozbudowy o głowicę mikroconvex, 128 elementów akustycznych; szerokopasmowa o zakresie częstotliwości 4.0 – 9.0 MHz , kącie obrazowania 92°; obrazowanie harmoniczne częstotliwości?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Tak.

26. Pyt. 10 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z możliwością rozbudowy o głowicę convex objętościową 3/4D ,192 elementy akustyczne; szerokopasmowa do badań ginekologiczno-położniczych, pediatrycznych, brzusznych o zakresie częstotliwości 1.0 – 8.0 MHz, kącie widzenia w trybie „B” 70°?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Tak.

27. Pyt. 11 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta bez możliwości rozbudowy o głowicę endowaginalną objętościową 3D/4D do badań ginekologiczno-położniczych (min. 192 elementy akustyczne); szerokopasmową o zakresie częstotliwości min. 4.0 – 10.0 MHz (+/- 1 MHz), kącie widzenia min. 180°; obrazowaniu harmonicznym (min. 3 częstotliwości)?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Nie. Na stan wiedzy zamawiającego wiele czołowych firm ultrasonograficznych oferuje głowicę waginalną 3/4D posiadającą 192 elementy.

28. Pyt. 12 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z liczbą obrazów pamięci dynamicznej (cineloop) dla CD i obrazu 2D 45000 klatek oraz zapisu Dopplera 75 sekund? Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Tak.

29. Pyt. 13 Czy zamawiający wyrazi zgodę na zmianę dysku na znacznie nowszy technologicznie w zapisie SSD o pojemności 512GB?Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Zamawiający nie zmienia zapisu SIWZ, jednocześnie dopuszcza proponowane rozwiązanie.

30. Pyt. 14 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta bez możliwości nagrywarki DVD-R/RW natomiast z 6 portami USB w tym 2 umieszczone na pulpicie aparatu? Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Nie.

31. Pyt.15 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta bez możliwości pomiarów i kalkulacji do oceny i klasyfikacji zmian nowotworowych guzów jajnika.

Samodzielne stanowisko
ds. zamówień publicznych
mgr Izabela Kubiś
Estera Urbaniak

mgr Izabela Kubiś
Kubiś
kierownik
Działu Techniczno-Eksploatacyjnego

p.o. DYREKTOR
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej w Słupcy
dr n. med. Rafał Spachacz
specjalista zdrowia publicznego

Min.wg Model GYN IOTA LR2? Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric.

Odp. Nie.

32. Pyt. 16 Czy zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny renomowanego producenta z możliwością automatycznej biometrii, min. BDP, HC, AC, FL? Pragniemy poinformować iż obecny opis przedmiotu zamówienia umożliwia złożenie oferty tylko jednemu producentowi - General Electric

Odp. Nie.

Zamawiający informuje, że treść powyższych odpowiedzi stanowi zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych zmianę treści SIWZ i jest wiążąca dla wszystkich uczestników biorących udział w przedmiotowym postępowaniu.

mgr Izabela Kubiś
Izabela Kubiś
kierownik
Działu Techniczno-Eksploatacyjnego

p.o. **DYREKTOR**
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej w Słupcy
dr n. med. Rafał Spachacz
specjalista zdrowia publicznego

Samodzielne stanowisko
ds. zamówień publicznych
Estera Urbaniak
Sporządziła: Estera Urbaniak