



MIEJSKA PRZYCHODNIA SPECJALISTYCZNA  
87 – 100 Toruń, ul. Uniwersytecka 17



Dyrektor tel./ fax. (056) 611-99-88  
Dział Adm. i Nadzoru (056) 611-99-90  
Dział Ekonomiczny (056) 611-99-84

REGON 870597412  
NIP 956-19-50-790  
KRS 0000004895

ZP.3.2019

Toruń, dnia 04.09.2019r

*Do wszystkich wykonawców*

*Dotyczy: przetargu nieograniczonego ZP.3.2019 (BZP 590876-N-2019) na dostawę aparatu USG..*

**W odpowiedzi na pytania, które wpłynęły od wykonawców wyjaśniam:**

**Pytanie 01.**

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 1**

Czy Zamawiający uzna rozwiązanie za równoważne, jeżeli proponowany przez naszą firmę aparat posiada następujące tryby obrazowania:

- B, B+B, B+B/CD, B+B/PD,
- M, B+M, B+M/CD, B+M/PD,
- AM, B+ AM, B + AM/CD
- B + CD + PWD, B + CD + CWD, B + PD + PWD
- B + Elasto

**Odpowiedź : TAK.** Zamawiający dopuszcza proponowane tryby obrazowania.

**Pytanie 02.**

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 2**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada liczbę obrazów pamięci dynamicznej 2200? W praktyce takie wartości zupełnie wystarczają do codziennej pracy.

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 03.**

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 4**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada zapis do 64 sek. obrazowania Dopplerowskiego i trybu M – Mode, lub 48 sek. Obrazowania CW? W codziennej praktyce nie są wykorzystywane większe wartości.

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 04.**

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 5**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego głębokość obrazowania wynosi od 1 cm do 30 cm?

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.



# MIEJSKA PRZYCHODNIA SPECJALISTYCZNA

87 – 100 Toruń, ul. Uniwersytecka 17

Dyrektor tel./ fax. (056) 611-99-88  
Dział Adm. i Nadzoru (056) 611-99-90  
Dział Ekonomiczny (056) 611-99-84

REGON 870597412  
NIP 956-19-50-790  
KRS 0000004895

## Pytanie 05.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 8**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego odświeżanie Frame Rate w trybie B + kolor wynosi 227 obrazów/sek? Niewielka różnica nie ma wpływu na obrazowanie Dopplerowskie.

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 06.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 9**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada 3 pasma obrazowania harmonicznego?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 07.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 11**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego Zakres prędkości Dopplera pulsacyjnego (PWD) (przy zerowym kącie bramki) wynosi 8,3

**Odpowiedź** : TAK. Zamawiający dopuszcza aparat usg z proponowaną prędkością i obniża parametr graniczny z 9,0 m/sek do 8,3m/sek.

## Pytanie 08.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 13**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego Zakres prędkości Dopplera Kolorowego (CD) wynosi 3 m/sek?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 09.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 16**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada w standardzie automatyczny pomiar IMT? Funkcja ta będzie zdecydowanie bardziej przydatna dla użytkownika.

**Odpowiedź** : Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ i nie rezygnuje z punktu 16 ani go nie modyfikuje, natomiast dopuszcza aparat usg z funkcją automatycznego pomiaru IMT.

## Pytanie 10.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 22**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada w głowicy liniowej obrazowanie trapezoidowe oraz panoramiczne?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.



# MIEJSKA PRZYCHODNIA SPECJALISTYCZNA

87 - 100 Toruń, ul. Uniwersytecka 17

Dyrektor tel./ fax. (056) 611-99-88  
Dział Adm. i Nadzoru (056) 611-99-90  
Dział Ekonomiczny (056) 611-99-84

REGON 870597412  
NIP 956-19-50-790  
KRS 0000004895

## Pytanie 11.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 25**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, w którym możliwość odchylenia wiązki Dopplerowskiej wynosi +/- 20 stopni? W badaniach naczyniowych stosuje się takie wartości.

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 12.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 2 Obrazowanie i prezentacja obrazu ppkt 30**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego posiada 8 map koloru ?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 13.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 3 archiwizacja obrazów pptk 4**

Czy Zamawiający uzna rozwiązanie za równoważne, jeżeli oferowany przez naszą firmę aparat po zakończonym badaniu wysyła badanie na serwer, zapisuje je na dysku aparatu i drukuje zdjęcia z badania?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 14.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 4 funkcje użytkowe pptk 1**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego powiększenie obrazu w czasie rzeczywistym jest szesnasto - stopniowe?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 15.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 4 funkcje użytkowe pptk 2**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego powiększenie obrazu po zamrożeniu jest szesnasto – stopniowe?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 16.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 4 funkcje użytkowe pptk 3**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, którego jednoczesna ilość pomiarów obrazowanych na ekranie wynosi 8?

**Odpowiedź** : NIE. Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.



# MIEJSKA PRZYCHODNIA SPECJALISTYCZNA

87 - 100 Toruń, ul. Uniwersytecka 17

Dyrektor tel./ fax. (056) 611-99-88  
Dział Adm. i Nadzoru (056) 611-99-90  
Dział Ekonomiczny (056) 611-99-84

REGON 870597412  
NIP 956-19-50-790  
KRS 0000004895

## Pytanie 17.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 4 funkcje użytkowe pptk 7**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada Automatyczny obrys spektrum Dopplera oraz przesunięci linii bazowej dostępne w czasie rzeczywistym i po zamrożeniu?

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 18.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 5 głowice ultradźwiękowe pptk 1; 4)**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada 3 pasma częstotliwości obrazowania harmonicznego i 3 pasma częstotliwości podstawowych?

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 19.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 5 głowice ultradźwiękowe pptk 2; 4)**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada 3 pasma częstotliwości obrazowania harmonicznego i 3 pasma częstotliwości podstawowych?

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 20.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami pkt 5 głowice ultradźwiękowe pptk 2; 5)**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada w głowicy liniowej obrazowanie trapezoidowe oraz panoramiczne?

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 21.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 5 głowice ultradźwiękowe pptk 3; 4)**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada 3 pasma częstotliwości obrazowania harmonicznego i 3 pasma częstotliwości podstawowych?

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

## Pytanie 22.

**Dotyczy Załącznik Nr 2 do SIWZ Aparat do badań ultrasonograficznych ogólnych z 3 głowicami, pkt 5 głowice ultradźwiękowe pptk 3; 5)**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej klasy aparat USG, który posiada w głowicy liniowej obrazowanie trapezoidowe oraz panoramiczne?

**Odpowiedź : NIE.** Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.



MIEJSKA PRZYCHODNIA SPECJALISTYCZNA  
87 - 100 Toruń, ul. Uniwersytecka 17

Dyrektor tel./ fax. (056) 611-99-88  
Dział Adm. i Nadzoru (056) 611-99-90  
Dział Ekonomiczny (056) 611-99-84

REGON 870597412  
NIP 956-19-50-790  
KRS 0000004895

**Pytanie 23.**

**Dotyczy SIWZ zp3 Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia  
ptk IV Termin wykonania zamówienia pptk 2**

Czy zamawiający zgodzi się na przedłużenie terminu dostawy z 4 do 6 tygodni od daty podpisania umowy?

**Odpowiedź : TAK. Zamawiający wyraża zgodę na wydłużenie terminu dostawy aparatu z 4 do 6 tygodni od daty podpisania umowy.**

DYREKTOR

*mgr Bożena Mleczek-Dąbrowska*