

Konin, dnia 21.06.2023 r.

**WSZ-EP-14/725/2023**

**Wykonawcy zainteresowani postępowaniem/  
strona internetowa prowadzonego postępowania**

Dotyczy: postępowania o udzielenie Zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na zadanie pod nazwą: **Dostawa wyposażenia – aparatury medycznej i innych wyrobów stanowiących jej wyposażenie w ramach projektu pt. „Zakup wyposażenia dla Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego im. dr. Romana Ostrzyckiego w Koninie”**

Zamawiający informuje, iż do ww. postępowania zostały złożone pytania. W związku z powyższym działając na podstawie art. 135 ust. 2 i ust.6 ustawy z dnia 11września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1710 ze zm.) zwanej dalej ustawą Pzp, Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

**Pakiet 5 – Aparaty USG (ultrasonografy) – 2 szt.**

**Cześć A**

**1. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 3**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny wyposażony w 2 274 432 niezależnych kanałów cyfrowych?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

**2. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 10**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny, w którym istnieje możliwość obrotu konsoli operatora o +/- 25 stopni w prawo i w lewo?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

**3. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 11**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny, który posiada szybki dostęp do funkcji sterowania aparatem przy pomocy ekranu dotykowego o wielkości 10,1” ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

**4. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 12**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat bez możliwości regulacji pochylenia ekranu dotykowego?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

#### 5. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 24

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, którego czas uruchamiania do pełnej gotowości do badania wynosi około 110 sekund?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo—technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

#### 6. Dotyczy II. „Tryb 2D (B-mode)” – pkt 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny renomowanego japońskiego producenta, którego zakres dynamiki systemu wynosi 290 dB?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo—technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

#### 7. Dotyczy II. „Tryb 2D (B-mode)” – pkt 5

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, w zastosowano technologię automatycznie optymalizującej obraz za pomocą jednego przycisku w trybie B oraz PW natomiast, którego technologia nie pozwala na automatyczną optymalizację w trybie Color?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

#### 8. Dotyczy IV. „Tryb spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD)” – pkt 1

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, umożliwiający pomiar prędkość przepływu w zakresie +/- 797 cm/s (przy 0° kącie korekcji)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuści powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo—technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

#### 9. Dotyczy IV. „Tryb spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD)” – pkt 3

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, umożliwiający regulację kąta korekcji kąta bramki Dopplerowskiej w zakresie +/- 80° (skokiem o 1°

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo—technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

#### 10. Dotyczy XII. „Oprogramowanie pomiarowe wraz z pakietem obliczeniowym” – pkt 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny z dostępnymi 10 parami kursorów pomiarowych?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 11. Opis techniczno-jakościowy

Zamawiający chce kupić aparat klasy Premium, w którym nacisk kładzie między innymi na jakość badań jamy brzusznej. Czy w związku z tym Zamawiający będzie wymagał, żeby aparat USG był wyposażony w głowicę Convex zbudowaną w technologii matrycowej oraz złożonej z 960 elementów piezoelektrycznych?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 12. Opis techniczno-jakościowy

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający będzie wymagał aparatu ultrasonograficznego wyposażonego w minimum 6 pasm częstotliwości obrazowania harmonicznego dostępnych na wszystkich oferowanych głowicach convex oraz liniowej.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 13. Opis techniczno-jakościowy

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający będzie wymagał aparatu ultrasonograficznego wyposażonego w zasilanie bateryjne umożliwiające pracę po odłączeniu zewnętrznego zasilania przez min. 100 min.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 14. Opis techniczno-jakościowy

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający będzie wymagał przeszkolenia personelu medycznej (sześciu osób) w ramach warsztatów ultrasonograficznych posiadających akredytację Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego oraz zakończonych przyznaniem certyfikatu umiejętności i punkty Okręgowej Izby Lekarskiej? Zajęcia praktyczne powinny zajmować przynajmniej 16 godzin.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ. Zamawiający informuje, że kwestie dotyczące szkoleń reguluje załącznik nr 5 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy.**

## Cześć B

### 1. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny wyposażony w 2 274 432 niezależnych kanałów cyfrowych?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

**Zamawiający informuje, że aparat USG do diagnostyki ortopedycznej powinien być wyposażony w minimum 1 000 000 niezależnych kanałów.**

### 2. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny, w którym istnieje możliwość obrotu konsoli operatora o +/- 25 stopni w prawo i w lewo?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### **3. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 11**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny, który posiada szybki dostęp do funkcji sterowania aparatem przy pomocy ekranu dotykowego o wielkości 10,1” ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### **4. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 12**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat bez możliwości regulacji pochylenia ekranu dotykowego?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### **5. Dotyczy I. „Jednostka główna” - pkt 24**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, którego czas uruchamiania do pełnej gotowości do badania wynosi około 110 sekund?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo—technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

### **6. Dotyczy II. „Tryb 2D (B-mode)” – pkt 4**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny renomowanego japońskiego producenta, którego zakres dynamiki systemu wynosi 290 dB?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo—technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

### **7. Dotyczy II. „Tryb 2D (B-mode)” – pkt 5**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, w zastosowano technologię automatycznie optymalizującej obraz za pomocą jednego przycisku w trybie B oraz PW natomiast, którego technologia nie pozwala na automatyczną optymalizację w trybie Color?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### **8. Dotyczy IV. „Tryb spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD)” – pkt 1**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, umożliwiający pomiar prędkość przepływu w zakresie +/- 797 cm/s (przy 0° kącie korekcji)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo—technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

### 9. Dotyczy IV. „Tryb spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD)” – pkt 3

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy aparat, umożliwiający regulację kąta korekcji kąta bramki Dopplerowskiej w zakresie +/- 80° (skokiem o 1°)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe. W związku z tym Zamawiający modyfikuje załącznik nr 2.5 do SWZ 14/2023 – Zestawienie wymaganych parametrów jakościowo–technicznych. Zmiana treści SWZ oraz zmodyfikowany Załącznik zostaną zamieszczone na stronie prowadzonego postępowania.**

### 10. Dotyczy XII. „Oprogramowanie pomiarowe wraz z pakietem obliczeniowym” – pkt 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny z dostępnymi 10 parami kursorów pomiarowych?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 11. Opis techniczno-jakościowy

Zamawiający chce kupić aparat klasy Premium, w którym nacisk kładzie między innymi na jakość badań jamy brzusznej. Czy w związku z tym Zamawiający będzie wymagał, żeby aparat USG był wyposażony w głowicę Convex zbudowaną w technologii matrycowej oraz złożonej z 960 elementów piezoelektrycznych?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 12. Opis techniczno-jakościowy

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający będzie wymagał aparatu ultrasonograficznego wyposażonego w minimum 6 pasm częstotliwości obrazowania harmonicznego dostępnych na wszystkich oferowanych głowicach convex oraz liniowej.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 13. Opis techniczno-jakościowy

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający będzie wymagał aparatu ultrasonograficznego wyposażonego w zasilanie bateryjne umożliwiające pracę po odłączeniu zewnętrznego zasilania przez min. 100 min.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ.**

### 14. Opis techniczno-jakościowy

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający będzie wymagał przeszkolenia personelu medycznego (sześciu osób) w ramach warsztatów ultrasonograficznych posiadających akredytację Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego oraz zakończonych przyznaniem certyfikatu umiejętności i punkty Okręgowej Izby Lekarskiej? Zajęcia praktyczne powinny zajmować przynajmniej 16 godzin.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga powyższego i pozostawia zapisy zgodnie z SWZ. Zamawiający informuje, że kwestie dotyczące szkoleń reguluje załącznik nr 5 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy.**

Zamawiający informuje, że niniejszy dokument stanowi integralną część SWZ i jest wiążący dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego Zamówienia.