



## wielkopolskie centrum onkologii

ul. Garbary 15, 61-866 Poznań  
tel. (+48-61) 885 05 00, fax 61 852 19 48  
dyrektor 61 885 07 00

Poznań, dnia 2021-01-20  
EZ/350/98/2020/... *27*...

**Wg rozdzielnika:  
Do uczestników i zainteresowanych**

### Dotyczy: Przetarg nieograniczony - Zakup i dostawa aparatu ultrasonograficznego 98/2020

Wielkopolskie Centrum Onkologii uprzejmie informuje, iż wpłynęły pytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, na które udzielamy odpowiedzi:

#### 1. Ad pkt. 7

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny wyposażony w 60 000 niezależnych aktywnych kanałów przetwarzania (cyfrowych)?

Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza – wymagane jest minimum 4 000 000.

#### 2. Ad pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny wyposażony w dwa aktywne, równoważne gniazd głowic obrazowych?

Odpowiedź: TAK

#### 3. Ad pkt. 9

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny, którego dynamika systemu wynosi 200 dB?

Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza – wymagane jest minimum 290dB.

#### 4. Ad pkt. 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny wyposażony w monitor typu LCD o wysokiej rozdzielczości z regulacją położenia w różnych płaszczyznach, którego przekątna ekranu wynosi 20 cali?

Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza – wymagana jest rozdzielczość FULL HD, czyli 1920x1080 pixeli.

Odnosnie przekątnej ekranu – 20 cali. Odpowiedź: TAK

#### 5. Ad pkt. 11

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny, którego obraz diagnostyczny wypełniający około 60% powierzchni ekranu monitora?

Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza – wymagane minimum 80%.

#### 6. Ad pkt. 14

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny, którego zakres częstotliwości pracy wynosi od 2 MHz do 15 MHz?

Odpowiedź: TAK

**7. Ad pkt. 23**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny bez zasilania baterijnego?

Odpowiedź: NIE

**8. Ad pkt. 52**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny wyposażony w dysk systemowy wykonany w technologii HDD?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza – wymagany jest Dysk systemowy SSD.

**9. Ad pkt. 53**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny bez funkcja ukrycia danych pacjenta przy archiwizacji na zewnętrzne nośniki?

Odpowiedź: NIE – przedmiotowy parametr jest konieczny z uwagi na planowane wykorzystanie wyników badań USG w publikacjach i prezentacjach.

**10. Ad pkt. 60**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny nieposiadający fabrycznego modułu Wi-Fi?

Odpowiedź: NIE – przedmiotowy parametr jest konieczny.

**11. Ad pkt. 72**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny wyposażony w głowicę liniową, której zakres częstotliwości pracy wynosi od 5,0 do 15,0 MHz?

Odpowiedź: TAK

**12. Ad pkt. 73**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny z głowicą liniową wyposażoną w 192 elementy akustyczne?

Odpowiedź: NIE

**13. Ad pkt. 80**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny mający możliwość rozbudowy o głowicę typu Convex spełniającą wszystkie wymagania, lecz nieposiadającej kodowanej kolorem elastografii typu „Shear Wave”?

Odpowiedź: NIE

**14. Ad pkt. 81**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny niemający możliwość rozbudowy o głowicę liniową spełniającą ww. wymagania?

Odpowiedź: NIE

**15. Ad pkt. 82**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny mający możliwość rozbudowy o głowicę hokejową spełniającą wszystkie wymagania, lecz zbudowaną z 192 elementów akustycznych?

Odpowiedź: TAK

**16. Ad pkt. 84**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny nie mający możliwość rozbudowy o oprogramowanie do analizy badań z użyciem środka kontrastowego?  
Odpowiedź: NIE

**17.Ad pkt. 85**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny nie mający możliwość rozbudowy o moduł komunikacji QUERY/RETRIEVE umożliwiający przeglądanie badań CT oraz MR?  
Odpowiedź: NIE

**18.Ad pkt. 86**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny nie mający możliwość rozbudowy o opcję łączenia (fuzji) żywych obrazów ultrasonograficznych z dostępnymi z pamięci ultrasonografu danymi obrazowymi z CT, MRI?  
Odpowiedź: NIE

**19.Ad pkt. 88**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat ultrasonograficzny nie mający możliwość wsparcia serwisowego poprzez łącze zdalne (bez możliwości podłączenia systemu do zdalnej diagnostyki)?  
Odpowiedź: NIE.

Z poważaniem,



Wielkopolskie Centrum Onkologii  
Z-ca Dyrektora ds. Ekonomicznych

*mgr inż. Magdalena Kraszewska*