

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW I WARUNKÓW WYMAGANYCH**Przedmiot zamówienia:****Dzierżawa kontenerowej Pracowni Diagnostyki Obrazowej (tomograf komputerowy oraz pawilon kontenerowy).**

Nazwa Wykonawcy:

Producent tomografu komputerowego:.....

Nazwa i typ:.....

I.p.	Opis parametrów minimalnych	Parametr wymagany	Parametr oferowany
1.	Wielorzędowy tomograf komputerowy do badań całego ciała	TAK	
2.	Min. 64 warstwy / 64 kanały	TAK	
3.	Szerokość pokrycia detektora min. 40 mm	TAK	
4.	Czas obrotu $\leq 0,4$ s	TAK	
5.	Moc generatora min. 50 kW	TAK	
6.	Maksymalny prąd lampy min. 400 mA	TAK	
7.	Zakres napięcia lampy min. 80–140 kV	TAK	
8.	Pojemność cieplna anody min. 6 MHU	TAK	
9.	Minimalna grubość rekonstruowanej warstwy $\leq 0,625$ mm	TAK	
10.	Średnica otworu gantry ≥ 70 cm	TAK	
11.	Maksymalne obciążenie stołu ≥ 220 kg	TAK	
12.	Rekonstrukcje MPR, MIP, MinIP, VRT/3D	TAK	
13.	Rekonstrukcja iteracyjna	TAK	
14.	Automatyczna modulacja prądu lampy	TAK	
15.	Automatyczne wyzwalanie akwizycji po podaniu kontrastu – Bolus Tracking lub rozwiązanie równoważne	TAK	
16.	Rejestracja i prezentacja parametrów dawki, co najmniej CTDIvol i DLP	TAK	
17.	Dedykowane protokoły niskodawkowe dla dzieci	TAK	
18.	DICOM 3.0, w szczególności Storage, Query/Retrieve, Modality Worklist, MPPS	TAK	
19.	Kompletny moduł medyczny przystosowany do instalacji i eksploatacji TK	TAK	

20.	Wymiary pomieszczenia zgodne z wymaganiami producenta zaoferowanego TK i umożliwiające swobodną obsługę pacjenta	TAK	
21.	Wymiary zewnętrzne nie przekraczające 12m długości i 3,8 m szerokości	TAK	
22.	Oddzielona od pomieszczenia TK sterownia, z możliwością bezpośredniej obserwacji pacjenta	TAK	
23.	Dwukierunkowa łączność głosowa operator–pacjent	TAK	
24.	Stabilny podjazd/rampa umożliwiająca transport wózków i łóżek szpitalnych	TAK	
25.	Wymiary umożliwiające transport standardowego łóżka szpitalnego	TAK	
26.	Kompletne osłony radiologiczne wszystkich przegród pracowni, dobrane do oferowanego TK i lokalizacji	TAK	
27.	Projekt ochrony radiologicznej wraz z obliczeniami osłon stałych	TAK	
28.	Wentylacja mechaniczna zapewniająca min. 1,5 wymiany powietrza/h oraz parametry wymagane przez producenta TK	TAK	
29.	Utrzymanie temperatury i wilgotności zgodnie z wymaganiami producenta zaoferowanego TK	TAK	
30.	Oświetlenie podstawowe i awaryjne	TAK	
31.	Powierzchnie ścian i sufitu gładkie, zmywalne i odporne na środki dezynfekcyjne	TAK	
32.	Umieszczenie modułu pracowni we wskazanej lokalizacji	TAK	
33.	Podłączenie do RIS/PACS	TAK	
34.	Automatyczny wstrzykiwacz kontrastu: dwutłokowy, automatyczny przesuw tłoków oraz napełnianie wkładów, zintegrowana iniekcja testowa soli fizjologicznej, równoczesna iniekcja soli fizjologicznej i środka kontrastowego, możliwość zastosowania wkładów wielorazowych (12h)	TAK	

UWAGA:

Nie spełnienie wymaganych parametrów spowoduje odrzucenie oferty.