

## 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 14.02.2023  
EZ/99/2022/175

Wg rozdzielnika:

do wszystkich zainteresowanych i uczestników postępowania o zamówienie publiczne nr 99/2022

dotyczy: **Rozwój metod medycyny nuklearnej w południowo-wschodniej Wielkopolsce – zakup aparatury i specjalistycznego wyposażenia pracowni radioizotopowej**

Wielkopolskie Centrum Onkologii uprzejmie informuje, iż wpłynęły pytania do Specyfikacji Warunków Zamówienia. Zamawiający, na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.), udziela odpowiedzi:

1. Zamawiający zaniechał dopuszczenia możliwości składania ofert częściowych. Po przeanalizowaniu dokumentów zamówienia, przedmiot zamówienia składa się z dwóch odrębnych części: Zadanie 1 – dwugłowicowy system spect do badań całego ciała (bez adaptacji pomieszczeń) Zadanie 2 - modernizacja, doposażenie wraz z reinstalacją skanera PET-CT Gemini TF16 Przedmiot zamówienia zamawiający podzielił na zadania, czyli wyodrębnił jego części, jednak w dokumentach zamówienia nie dopuścił składania ofert częściowych. Prosimy o dokonanie podziału przedmiotu zamówienia na części i dopuszczenie możliwości składania ofert częściowych na poszczególne zadania.

**Odpowiedź:** Zgodnie z wyrokiem KIO z dnia 09.01.2023 (KIO3439/22) zamawiający zmodyfikował zapisy specyfikacji zamówienia i informuje, że zamówienie nie składa się obecnie z dwóch zadań. Aktualna specyfikacja przedmiotu zamówienia znajduje się na platformie zakupowej Zamawiającego.

2. Po przeanalizowaniu dokumentów zamówienia Wykonawca stwierdził, że zakres adaptacji pomieszczeń jest na tyle obszerny, że zrealizowanie zamówienia na dostawę systemu spect z jego uwzględnieniem uniemożliwia udział w postępowaniu dostawcy systemu spect. Zakres adaptacji pomieszczeń zgodnie z opisem zamieszczonym w dokumentach zamówienia wykracza poza zakres adaptacji konieczny do zainstalowania, uruchomienia i użytkowania systemu SPECT. Zakres adaptacji jest na tyle obszerny, że adaptacja powinna być przedmiotem odrębnego postępowania. Prosimy o wykreślenie adaptacji pomieszczeń z opisu przedmiotu zamówienia w niniejszym postępowaniu.

**Odpowiedź:** Zgodnie z wyrokiem KIO z dnia 09.01.2023 (KIO3439/22) '...z art. 91 ust.1 ustawy wynika, że intencją ustawodawcy, co do zasady jest wskazanie, że zamówienia udziela się całościowo, a tylko w wyjątkowych sytuacjach, związanych ze specyfiką danego zamówienia, ustawodawca dał uprawnienia Zamawiającemu do podzielenia zamówienia na części. W Komentarzu UZP czytamy, że art. 91 ust. 2 ustawy oznacza, że zamawiający ma obowiązek rozważenia celowości podziału zamówień na części, jednocześnie zachowując

Kierownik Działu  
Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia

mgr Marcin Schneider

swobodę autonomicznego podejmowania decyzji o ewentualnym podziale i powodach tego podziału. Dopuszczenie możliwości składania ofert częściowych jest zatem wyłącznie uprawnieniem zamawiającego, nie obowiązkiem – nawet jeśli przedmiot zamówienia jest podzielny...” Przedmiotem zamówienia jest uruchomienie Zakładu Medycyny Nuklearnej w Kaliszu w pełnym zakresie diagnostycznym, a nie tylko w zakresie wykonywania badań SPECT. W związku z potrzebą koordynacji wielu zadań związanych z instalacją urządzeń (m.in. prace remontowe, instalacyjne, projektowe osłon radiologicznych), Zamawiający uważa, że nie ma merytorycznych przesłanek to dzielenia zamówienia na części a realizacja prac adaptacyjnych jest nieodłączną częścią postępowania. Podsumowując Zamawiający nie dostrzega potrzeby zmiany Specyfikacji w zakresie podziału na części, gdyż prowadziłoby to do braku właściwej koordynacji zadania, skutkującym poważną groźbą nieprawidłowej i niekompletnej realizacji zamówienia.

3. Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie systemu trójgłowicowego spełniającego funkcjonalności opisane w dokumentach zamówienia ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

4. Dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – Wymagane parametry techniczne Załącznik nr 3 do SWZ składa się z - opisu wymagań dot. dwugłowicowego systemu SPECT do badań całego ciała z adaptacją pomieszczeń oraz - opisu zadania nr 2: reinstalacja, modernizacja i doposażenie systemu PET/CT. Opis wymagań dotyczący dyspensera mobilnego PET został zamieszczony w pkt 13 w części dotyczącej dwugłowicowego systemu SPECT do badań całego ciała. Dyspenser mobilny PET nie ma zastosowania do systemu SPECT. Opis wymagań pkt 13 dot. dyspensera mobilnego PET dotyczy zadania nr 2 i powinien zostać zamieszczony w części załącznika nr 3 do SWZ dotyczącej zadania nr 2: reinstalacja, modernizacja i doposażenie systemu PET/CT. W związku z tym, prosimy o wykreślenie opisu wymagań dyspensera mobilnego PET z pkt 13 części dot. systemu SPECT i zamieszczenie ich w części dot. reinstalacji, modernizacji i doposażenia systemu PET/CT. 2/4

**Odpowiedź: Zgodnie z wyrokiem KIO z dnia 09.01.2023 (KIO3439/22) zamawiający zmodyfikował zapisy specyfikacji zamówienia i informuje, że zamówienie nie składa się obecnie z dwóch zadań. Aktualna specyfikacja przedmiotu zamówienia znajduje się na platformie zakupowej Zamawiającego.**

5. Prosimy o umożliwienie odbycia wizji lokalnej. Prosimy o podanie danych kontaktowej do osoby uprawnionej do kontaktowania się z wykonawcą zainteresowanym odbyciem wizji lokalnej, w tym ustalenia terminu wizji lokalnej i udzielania wykonawcy wiążących wyjaśnień i informacji.

**Odpowiedź: Zamawiający umożliwia odbycie wizji lokalnej. Celem umówienia wizyty należy kontaktować się z Działem Zamówień Publicznych Zamawiającego.**

6. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – Wymagane parametry techniczne, dwugłowicowy system SPECT do badań całego ciała, część V pozostałe wymagania, poz. 2 Integracja z posiadanymi przez Zamawiającego systemem PACS oraz załącznik nr 4 do SWZ § 5 ust. 1 pkt 8) Czy Zamawiający wymaga licencji na podłączenie do PACS? Jeśli tak, ilu licencji wymaga Zamawiający? Jaki system PACS posiada Zamawiający? W celu zapewnienia równego traktowania wykonawców i uczciwej konkurencji w postępowaniu, prosimy

Zamawiającego o udostępnienie Wykonawcom oferty na integrację oferowanego systemu SPECT z systemem PACS.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że wymaga podłączenia urządzenia do systemów PACS. Połączenia należy dokonać z posiadanymi przez Zamawiającego systemami PACS.**

**Zamawiający informuje, także że nie posiada oferty na integrację oferowanego przez Pytającego systemu SPECT z systemem PACS.**

7. Czy do obowiązków Wykonawcy należy uzyskanie pozwolenia na budowę?

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.**

8. Prosimy o dopuszczenie zaoferowania okresu gwarancji odrębnie dla każdego oferowanego urządzenia. Przedmiot zamówienia obejmuje wiele różnorodnych urządzeń różnych producentów, którzy mogą stosować różne warunki i okresy gwarancji. Jednocześnie, z uwagi na fakt, iż okres gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert, prosimy o potwierdzenie, że do oceny oferty Zamawiający przyjmie okres gwarancji dla zaoferowanego dwugłowicowego systemu SPECT do badań całego ciała.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.**

9. Dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 3. Kosz na odpady radioaktywne SPECT- 2 szt. – pkt 2 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kosza o osłonie o grubości min. 3 mm. Taka grubość osłony jest standardowo stosowana i wystarczająca przy radioizotopach do badań SPECT.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że dopuści zaproponowane rozwiązanie.**

10. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 3. Kosz na odpady radioaktywne SPECT- 2 szt. – pkt 6 Prosimy Zamawiającego o zmianę niniejszego warunku i nadanie mu brzmienia: Waga kosza max. 35 kg. Osłona ołowiana na kosz o pojemności ok. 15 litrów ma wagę powyżej 30 kg.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.**

11. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 4. Kosz na odpady radioaktywne PET2 szt. – pkt 3 Prosimy Zamawiającego o usunięcie niniejszego punktu. Standardowym i najmniej zawodnym rozwiązaniem jest otwarcie pokrywy z użyciem rąk.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

12. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 4. Kosz na odpady radioaktywne PET2 szt. – pkt 3 Na rynku figuruje szereg rozwiązań otwierania pokrywy, i część z nich dotyczy również pokrywy otwieranej ręcznie, zarówno poprzez unoszenie jak i przesuwanie. W związku z tym czy Zamawiający zgodzi się na zastosowanie w przypadku niniejszego punktu punktacji?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

13. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 4. Kosz na odpady radioaktywne PET2 szt. – pkt 5 3/4 Prosimy zamawiającego o dopuszczenie pojemnika na odpady o pojemności min. 9 litrów. Zmniejszenie pojemności powoduje

jednoczesne obniżenie wagi pojemnika, na czym również zależy Zamawiającemu oraz obniża koszty sprzedaży.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że dopuści zaproponowane rozwiązanie.**

14. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 5. Pojemnik osłonny na odpady radioaktywne ostre - 2 szt. – pkt 4 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pojemnika o wysokości wewnętrznej 29 cm.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że dopuści zaproponowane rozwiązanie.**

15. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 9. Komora osłonna z przepływem laminarnym - 1 szt.– pkt 3 Prosimy Zamawiającego o dopisanie do niniejszego punktu sformułowania: „jeżeli dotyczy”.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

16. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 9. Komora osłonna z przepływem laminarnym - 1 szt.– pkt 8 Zamawiający wymaga osłonności przedziału komory studzienkowej miernika aktywności bezwzględnej min. 50 mm. Taką osłonność zwykle stosuje się jedynie w przedziale generatorów, gdzie mamy do czynienia z dużymi aktywnościami (rzędu kilkuset GBq). W komorze studzienkowej miernika mierzone aktywności są dużo mniejsze, rzędu kilkuset MBq, w związku z tym stosowanie identycznej osłonności tego przedziału jak przedziału generatorów jest w praktyce zbędne i nieadekwatne. Prosimy więc Zamawiającego o modyfikację niniejszego punktu i nadanie mu brzmienia: „- w przedziale komory studzienkowej miernika aktywności bezwzględnej - min. 10 mm”.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

17. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 9. Komora osłonna z przepływem laminarnym - 1 szt.– pkt 8 Zamawiający wymaga osłonności w przedziale kosza na odpady min. 30 mm. Standardowym rozwiązaniem dla odpadów SPECT jest osłonność przedziału na odpady 10 mm. Prosimy więc Zamawiającego o modyfikację niniejszego punktu i nadanie mu brzmienia: „- w przedziale kosza na odpady - min. 10 mm”.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

18. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 9. Komora osłonna z przepływem laminarnym - 1 szt.– pkt 10 Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wymaga od frontu pionowego przesuwanego prawo-lewo zewnętrznego modułu ochronnego z szybą o osłonności min. 10 mm Pb eq, nie powodujący zakłóceń w laminarnym przepływie powietrza w przedziale roboczym komory.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.**

19. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 9. Komora osłonna z przepływem laminarnym - 1 szt.– pkt 19 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie komory o szerokości wewnętrznej min. 1250 mm. Komora przy takim wymiarze wewnętrznym zapewni odpowiednią ilość miejsca do pracy, a jednocześnie będzie bardziej korzystna cenowo dla Zamawiającego.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że dopuści zaproponowane rozwiązanie.**

20. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 12. Wytrząsarka radioizotopowa - 1 szt.– pkt 3 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mechanicznego ustawiania parametrów pracy urządzenia. Dzięki temu możliwe jest szybsze i sprawniejsze modyfikowanie parametrów.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

21. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 13. Dyspenser mobilny PET - 1 szt. Prosimy Zamawiającego o przeniesienie niniejszego punktu do zadania odnoszącego się do skanera PET/CT.

**Odpowiedź: Po dokonaniu korekty zgodnie z orzeczeniem KIO, Zamawiający informuję, że zamówienie nie składa się z dwóch zadań. Zamawiający informuje, że aktualna specyfikacja znajduje się na platformie zakupowej Zamawiającego.**

22. 4/4 dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 14. Pojemnik transportowy izotopu – 8 szt. – pkt 2 Czy Zamawiający dopuści pojemnik o wymiarach wewnętrznych 213 x 39 x 40 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że dopuści zaproponowane rozwiązanie.**

23. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 14. Pojemnik transportowy izotopu – 8 szt. – pkt 3 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pojemnika transportowego o wadze max. 6,2 kg. Zastosowanie bezpiecznych standardów osłonności w pojemnikach typu walizeczka, gdzie na końcach osłonność jest dwa razy większa niż na ścianach przód – tył, góra-dół powoduje zwiększenie wagi pojemnika. Jednocześnie taki pojemnik zapewnia odpowiednią osłonę personelu przed promieniowaniem.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że dopuści zaproponowane rozwiązanie.**

24. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 17. Osłonki na strzykawkę SPECT – 5szt – pkt 1 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie osłonki na strzykawkę z okienkiem i mocowaniem za pomocą śrubki. Jest to mocowanie standardowo stosowane w wielu modelach osłonek, umożliwiające większą tolerancję różnego rodzaju stosowanych przez Zamawiającego strzykawek.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

25. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 2. Miernik mocy dawki – 3 szt. – pkt 5 Prosimy Zamawiającego o zmianę Zakresu pomiarowego dla miernika mocy dawki na następujący: 5. Zakres pomiarowy min. 1  $\mu\text{Sv/h}$  do 100 mSv/h. TAK, Podać Bez oceny punktowej Zgodnie z SWZ miernik mocy dawki będzie stosowany w pracowni medycyny nuklearnej / pracowni PET, co sugeruje, jak i punkt 1 tabeli, że miernik będzie stosowany przy izotopów powszechnie stosowanych w medycynie nuklearnej. W związku z tym, wymaganie zapewnienia zakresu pomiarowego o tak niskiej dolnej granicy nie jest fizycznie uzasadnione, a ewidentnie ogranicza możliwość zaoferowania dostępnych na rynku mierników mocy dawki.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

26. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 10. Miernik aktywności bezwzględnej wraz z drukarką - 1 szt. Prosimy Zamawiającego o

potwierdzenie, że oznaczenie dyrektyw unijnych w różnych językach będzie traktował zamiennie, np. 93/42/EEC = 93/42/EWG.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.**

27. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 10. Miernik aktywności bezwzględnej wraz z drukarką - 1 szt., II część tabeli punkt 2. Prosimy Zamawiającego o wykreślenie z trybu pomiaru wymagania pomiar prądu. Wykonawca nie wie, jaki prąd zamierza mierzyć Zamawiający oraz w dokumentach zamówienia nie została nigdzie podana wymagana jednostka. Prąd mierzy się np. amperomierzem, a przedmiotem zamówienia jest miernik aktywności rozumiany jako miernik aktywności dawki radiofarmaceutyku podawanej pacjentowi. II. Miernik aktywności 2. Tryb pomiaru: pomiar aktywności, pomiar prądu TAK Bez oceny punktowej

**Odpowiedź: Zamawiający wykreśli.**

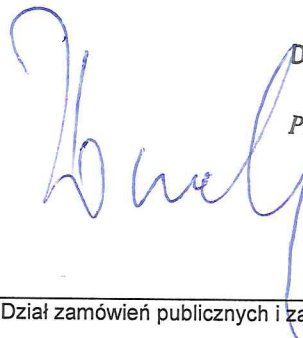
28. dotyczy: załącznik nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia – 20. Sejf ochronny na źródła małe źródła promieniotwórcze 1 szt. Zamawiający wyspecyfikował sejf ochronny określając jego osłonność, wymiary wewnętrzne oraz wagę. Aby wszystkie te parametry były ze sobą spójne (a one zależą bezpośrednio od siebie), prosimy Zamawiającego o zmniejszenie wymaganych wymiarów wewnętrznych ale tylko o 50 mm: 3. Wymiary wewnętrzne min. 200 x 200 x 200 mm TAK, podać Bez oceny punktowej

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis.**

29. Odnośnie Zadania nr 2: Reinstalacja, modernizacja i doposażenie systemu PET/CT Wymagania graniczne i oceniane Punkt II Wyposażenie, Podpunkt 1: Prosimy o określenie mocy czynnej (kW) systemu UPS i wymaganego czasu podtrzymywania pracy urządzenia oraz wskazanie lokalizacji, w której system podtrzymywania napięcia zasilania aparatu miałby zostać zainstalowany.

**Odpowiedź: Zamawiający doprecyzowuje, że łączne zapotrzebowanie na moc wynosi 120kW (urządzenie PET oraz całość obiektu). Czas podtrzymywania 15 minut. Zamawiający oczekuje systemu składającego się z ups modułowego 120 kW + 1 moduł zapasowy 30kW (krótkotrwale nieprzewidziane zapotrzebowanie). Należy wymienić istniejący ups który jest uszkodzony. Miejsce instalacji to pomieszczenie techniczne przewidziane do tego typu urządzeń, znajdujące się w odległości około 30 metrów od inwestycji. Należy w przedmiotowym pomieszczeniu założyć, także klimatyzator.**

Z poważaniem,

  
Pełnomocnik  
Dyrektora ds. Działalności Klinicznej  
Prof. dr hab. n. med. Andrzej Roszak

---

Opracował: Dział zamówień publicznych i zaopatrzenia, tel. 061 88 50 911, zaopatrzenie@wco.pl

Kierownik Działu  
Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
mgr Marcin Schneider