

Szpital Specjalistyczny
im. H. Klimontowicza w Gorlicach
ul. Węgierska 21
38-300 Gorlice
e-mail: bzp@szpital.gorlice.pl

25.02.2026 r.

Dotyczy postępowania pn.: Dostawa densytometru

Numer postępowania: 05/2026

Odpowiedzi na pytania

Pytanie 1

Prosimy o dopuszczenie urządzenia którego maksymalny obszar skanowania wynosi 200 cm. Zamawiający określił ten wymóg jako „> 200 cm” co oznacza, że dokładna wartość 200 cm nie spełnia tego wymogu. Prosimy o przyjęcie 200 cm jako wartość minimalną. Proponujemy zapis „≥ 200 cm”. Zaznaczamy, że taka wartość jest jedną z największych dostępnych na rynku i pozwala na wykonanie badań u wszystkich pacjentów.

Odpowiedź:

***Zamawiający zmienia wymóg zgodnie z poniższym:
„Maksymalny obszar skanowania $\geq 200\text{ cm} \times \geq 58\text{cm}$ ”***

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat o maksymalnym obszarze pomiarowym o wymiarach 196x60cm ewentualnie 198x66cm? Jest to niewielka różnica w stosunku do SWZ a pozwoli to na zwiększenie konkurencyjności złożonych ofert.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza aparat o maksymalnym obszarze pomiarowym 198x66cm

Pytanie 3

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat o maksymalnej wadze badanego pacjenta równej 159kg? Należy zauważyć, że jest to wartość wystarczająca do badania dla większości społeczeństwa a dodatkowo zgodnie z literaturą, osoby o większej wadze są mniej zagrożone występowaniem osteoporozy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 4

Czy Zamawiający będzie wymagał by aparat i oprogramowanie pozwalały na wykonanie zestawu skanów kręgosłupa lędźwiowego oraz obu bioder (jedno po drugim), wszystkie skany bez zmiany pozycji pacjenta, sekwencyjnie w jednym badaniu?

Odpowiedź:

W pkt. 11 OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane” zostały określone min. wymagane miejsca skanowania dostępne w przedmiocie zamówienia.

Opisana funkcjonalność w pytaniu 3, dotyczy pkt. 14

Pytanie 5

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający pisząc o „jednym, ciągłym skanie” ma na myśli jedno badanie składające się z kilku skanów różnych struktur?

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że oczekuje funkcji, która umożliwi automatyczne badanie np. obu sztyk kości udowej oraz kręgosłupa bez przemieszczania pacjenta, podczas ciągłego skanu i jednej procedury/badania

Pytanie 6

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat o dawce promieniowania rozproszonego w odległości 1m od źródła na poziomie poniżej 5uSv/h? Jest to dawka znikoma, bezpieczna dla obsługi i ogółu ludności.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby dawka promieniowania przyjmowanego przez operatora przebywającego w odległości ponad 1m od pracującego urządzenia była niemierzalna - bezpieczna.

Pytanie 7

Prosimy o dopuszczenie urządzenia, które w trybie szybkim skanuje kręgosłup w czasie 15 s. Różnica 5 s w czasie określonym przez Zamawiającego nie wpływa na ergonomię pracy personelu ani przepustowość pracowni. Zwracamy uwagę, że nieznacznie dłuższy czas skanowania wynika z konieczności uzyskania odpowiednio dużej ilości danych koniecznych dla wyniku, który ma nieść za sobą pewną wartość diagnostyczną – skrócenie tego czasu ma negatywny wpływ na pewność uzyskiwanych danych.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 8

Czy Zamawiając dopuści do przetargu aparat o czasie skanowania 15s w trybie szybkiego skanu? Jest to różnica nieznaczająca w ogólnym czasie potrzebnym na przygotowanie pacjenta do pomiaru i późniejszego opracowania wyników.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 9

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat wyposażony w panel sterowania wyposażony w standardowe przełączniki mechaniczne? Jest to rozwiązanie zapewniające równoważną funkcjonalność a przy tym mniej podatne na uszkodzenia i tańsze w przypadku ewentualnej usterki (możliwość wymiany poszczególnych elementów sterujących zamiast całego panelu).

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 10

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat o wadze powyżej 270kg? Jest to waga nieznacznie tylko większa niż wymagana w SWZ, jednak niewymagająca dodatkowego wzmocnienia podłogi/stropu na której aparat będzie ustawiony. Dodatkowo większa waga stołu pozwala na stabilniejsze zachowanie geometrii stołu w przypadku ewentualnych uderzeń łózkami szpitalnymi na których mogą być transportowani pacjenci do badania.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 11

Czy Zamawiający dopuści urządzenie którego masa wynosi 280 kg? Zwracamy uwagę, że densytometr jest urządzeniem stacjonarnym i jego użytkowanie nie jest związane z przemieszczaniem urządzenia. Wobec tego różnica 40 kg w stosunku do określonych przez Zamawiającego nie jest istotna. Jednocześnie zaznaczamy, że większa masa urządzenia wynika z solidnej konstrukcji aparatu, która pozwala na badania pacjentów o zwiększonej masie ciała bez ryzyka uszkodzenia sprzętu.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 12

Prosimy o dopuszczenie urządzenia którego ognisko lampy RTG wynosi 0,6 mm na 0,6 mm. Proponowana wielkość ogniska wynika z zastosowania wiązki wachlarzowej, której wymaga Zamawiający. Jednocześnie ognisko o wymiarach 0,6 mm na 0,6 mm jest ponad dwukrotnie mniejsze niż maksymalna wielkość określona w przepisach prawa (1,3 mm) i spełnia wszystkie normy bezpiecznego użytkowania.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 13

Biorąc pod uwagę termin realizacji przedmiotu umowy czyli dostawy, instalacji, wykonania testów specjalistycznych, akceptacyjnych i uzyskania w imieniu Zamawiającego zgody Sanepidu na eksploatację aparatu densytometrycznego w ciągu 8 tyg. jest terminem zbyt krótkim do wykonania. Jednak przyczyna tego nie jest po stronie Wykonawcy a jedynie po stronie przepisów i procedury uzyskania w imieniu Zamawiającego pozwolenia na eksploatację aparatu gdyż Sanepid ma na wydanie takiej decyzji aż 30 dni (prawie 5 tyg.) od daty złożenia kompletu dokumentów i spełnienia przez Zamawiającego (nie przez Wykonawcę) szeregu warunków, na które Wykonawca nie ma absolutnie wpływu, a które determinują uzyskanie takiej zgody od Sanepidu, czyli determinują wykonanie przedmiotu umowy. W takiej sytuacji prosimy zwrócić uwagę, w jaki sposób Wykonawca ma zrealizować

dostawę specjalistycznego aparatu na którą Wykonawca też musi mieć czas (produkcja, transport, dostawa, instalacja, testy) oraz uzyskanie pozwolenia w imieniu Zamawiającego (zgodnie z przepisami 30 dni) w ciągu 8 tyg.? Jest to bardzo trudne do realizacji i z góry stawia Wykonawcę po stronie podmiotu, który wie, że będzie musiał zapłacić kary za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy.

Dlatego uwzględniając powyższe prosimy żeby Zamawiający określając termin realizacji przedmiotu umowy do 8 tyg. brał pod uwagę jedynie dostawę, instalację, szkolenie i przeprowadzenie wykonania testów specjalistycznych i akceptacyjnych, a uzyskanie zgody Sanepidu leżało po stronie Zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że termin realizacji przedmiotu umowy obejmują: demontaż i odbiór obecnego aparatu, dostawę, instalację, przeprowadzenie szkolenia personelu, wykonanie projektu osłon stałych, wymaganych testów oraz pomiarów dozymetrycznych.

Zamawiający mając na uwadze możliwy wydłużony czas złożenia wniosku i uzyskania zgody na uruchomienie pracowni przez WSSE, niezależniony od Wykonawcy, wyodrębnia ten zakres z terminu realizacji przedmiotu umowy.

Zamawiający zaznacza, że wymaga wykonania i zaopiniowania projektu osłon stałych oraz złożenia wniosku we współpracy z użytkownikiem o uruchomienie aparatu do WSSE, jednak dany zakres nie wchodzi w termin realizacji przedmiotu umowy.

Pytanie 14

Zwracamy się z prośbą o wydłużenie czasu reakcji serwisu do 48 godzin w dni robocze od momentu zgłoszenia.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w OPZ „Załącznik nr 2 - Parametry wymagane i punktowane”

Pytanie 15

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pod pojęciem reakcji serwisu? Czy jako reakcja będzie uznawane połączenie telefoniczne i/lub połączenie zdalne (jeśli Zamawiający umożliwi podłączenie komputera sterującego do sieci Internet) mające na celu wstępną diagnostykę czy będzie wymagana fizyczna wizyta na miejscu w pracowni?

Odpowiedź:

Zamawiający przez czas reakcji serwisu rozumie, potwierdzenie zarejestrowania zgłoszenia/ zdalną pomoc w tym połączenie telefoniczne/połączenie zdalne w celu wstępnej diagnostyki lub naprawy/pomocy, która nie wymaga fizycznej wizyty na miejscu w pracowni.

Pytanie 16

Czy Zamawiający uzna za reakcję serwisu kontakt zdalny, telefoniczny?

Odpowiedź:

Tak.

Pytanie 17

Czy pod pojęciem importu Zamawiający oczekuje możliwości pełnej ponownej analizy zaimportowanych badań (zmiana obszarów ROI, modyfikacja parametrów obrazowych, stworzenie nowych raportów po modyfikacjach, kontynuacja śledzenia trendów zmian badanych obszarów i parametrów)?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga możliwości importu dotychczasowych badań w celu porównania min. współczynnika gęstości kości – BMD

Pytanie 18

Zwracamy się z prośbą o odstąpienie od wymogu dostarczenia, na czas przedłużającej się naprawy, urządzenia zastępczego, jako niezasadnego w przypadku densytometru rentgenowskiego, które jako urządzenie rentgenowskie na stałe montowane do podłoża, wymaga zgody Sanepidu na użytkowanie.

Wyjaśniamy, iż w przypadku tak specjalistycznego aparatu jakim jest densytometr rentgenowski, dostarczenie urządzenia zastępczego jest niezasadne między innymi, ze względu na szereg czynności związanych z tym procesem. Najpierw należy zdemontować uszkodzony densytometr, przygotować ponownie pomieszczenie pod instalację zastępczego aparatu, zainstalować go, przeprowadzić kalibrację, ale najważniejsze uruchomić aparat. Uruchomienie aparatu zastępczego jest możliwe po wcześniejszym uzyskaniu przez Zamawiającego pozwolenia od Sanepidu na uruchomienie i eksploatację tego aparatu, co wiąże się z długim okresem oczekiwania, nawet do 30 dni, a w tym czasie można już naprawić uszkodzony system. W związku z powyższym, bardzo prosimy o przychylenie się do naszej prośby, poprzez odstąpienie od wymogu dostarczenia urządzenia zastępczego, jako niezasadnego w przypadku wysoce specjalistycznego aparatu densytometrycznego.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę i wprowadza zmiany poprzez usunięcie §6 pkt 5 projektu umowy oraz modyfikację §6 pkt 8 poprzez wykreślenie zapisu: „Wykonawcy oraz dostarczenia na ten czas elementu/urządzenia zastępczego o parametrach nie gorszych niż określone umową.”

Pytanie 19

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na usunięcie zapisu o konieczności dostawy aparatu zastępczego z uwagi na fakt, że aby uruchomić nowy aparat potrzebna jest nowa opinia SANEPIDu, na której wydanie organ ma 30 dni. Wobec powyższego naprawa aparatu, nawet w przypadku konieczności importu części zamiennych z magazynów producenta, nastąpi w terminie krótszym niż wydanie nowej opinii zezwalającej na wykorzystanie aparatu zastępczego.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę i wprowadza zmiany poprzez usunięcie §6 pkt 5 projektu umowy oraz modyfikację §6 pkt 8 poprzez wykreślenie zapisu: „Wykonawcy oraz dostarczenia na ten czas elementu/urządzenia zastępczego o parametrach nie gorszych niż określone umową.”

Pytanie 20

Wyjaśniamy, że wykonywanie napraw w okresie gwarancji przez inny podmiot (nieautoryzowany przez producenta sprzętu), skutkuje natychmiastową utratą gwarancji na aparat rentgenowski. Tylko autoryzowany przez producenta, serwis Wykonawcy jest wyłącznie upoważniony do dokonywania wszelkiego rodzaju napraw gwarancyjnych, gdyż jest odpowiednio przeszkolony przez producenta, posiada wiedzę i doświadczenie w zakresie serwisowania konkretnego modelu urządzenia. W związku z tym prosimy o odstąpienie od w/w zapisu.

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje §6 pkt 6 projektu umowy w następujący sposób:

W przypadku nie usunięcia wad w terminie, Zamawiający może zlecić ich usunięcie **innemu autoryzowanemu przez producenta sprzętu podmiotowi** na koszt i ryzyko Wykonawcy.

Pytanie 21

Prosimy Zamawiającego o wyrażenie zgody na wydłużenie terminu dostawy nogo aparatu do 12 tygodni od daty podpisania umowy? Odpowiedź pozytywna pozwoli na zwiększenie konkurencyjności ofert o aparat wiodącego producenta.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w SWZ oraz zgodnie z udzieloną odpowiedzią na „pytanie nr 5 (Dotyczy pkt 35, 36)”

Pytanie 22

Niniejszym oświadczamy, że densytometr i oprogramowanie zostały zaprojektowane do wzajemnej współpracy jako jeden spójny zestaw medyczny. Jednak stacja, rozumiana jako komputer z monitorem, nie stanowi jednego projektu producenta i nie jest przez niego dostarczana. Producent określa jednak minimalne wymagania dotyczące stacji, które Dostawca weryfikuje i dostarcza jako całość do Zamawiającego w dniu odbioru. Oświadczamy, że Dostawca dostarcza stację, która spełnia wszystkie wymagania określone przez producenta a całość (stacja, oprogramowanie i densytometr) ze sobą współpracuje jako jeden zestaw medyczny. Prosimy o potwierdzenie, że opisany sposób realizacji zamówienia jest zgodny z oczekiwaniami Zamawiającego określonymi w zał. nr 8 pkt 1.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, dostarczenia kompletnego rozwiązania/zestawu rekomendowanego przez producenta aparatu i oprogramowania.

Pytanie 23

Szanowni Państwo,

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyjaśnienie i ewentualną modyfikację zapisu dotyczącego wymogu posiadania zezwolenia Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki na obrót, instalowanie i uruchamianie aparatów RTG oraz zezwolenia na ich demontaż (SWZ, warunek udziału w postępowaniu).

W obecnym brzmieniu zapis może wskazywać, że wykonawca musi posiadać zezwolenie PAA na obrót, instalowanie i uruchamianie aparatów RTG, podczas gdy dopisek „(jeśli dotyczy)” odnosi się tylko do demontażu. W naszej ocenie może to prowadzić do nieuzasadnionego ograniczenia konkurencji i błędnej interpretacji. Wskazujemy, że zgodnie z ustawą z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe, w przypadku aparatów RTG

stosowanych w diagnostyce medycznej u ludzi, nadzór nad ich uruchamianiem i stosowaniem sprawuje Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny (WSSE/PWIS), natomiast obowiązek uzyskania stosownego zezwolenia dotyczy użytkownika aparatu, a nie na dostawcy czy wykonawcy instalacji.

Jednocześnie zezwolenia Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki dotyczą działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w określonym zakresie, w szczególności w odniesieniu do źródeł izotopowych (np. medycyna nuklearna) oraz zastosowań aparatów RTG poza ochroną zdrowia ludzi (np. przemysł, weterynaria). Z posiadanej wiedzy, w konsekwencji działalność polegająca na dostawie i montażu oraz uruchomieniu aparatury RTG jako wyrobu medycznego nie wymaga posiadania takiego zezwolenia.

Uprzejmie prosimy o usunięcia przedmiotowego wymogu lub modyfikacji zapisu poprzez wprowadzenie dopisku „jeżeli przepisy nakładają taki obowiązek” także przy pierwszym członie dotyczącego obrotu, instalowania i uruchamiania aparatów RTG, tak aby zapis jasno odzwierciedlał warunkowy charakter wymogu i nie eliminował wykonawców zdolnych do realizacji zamówienia.

W związku z powyższym wnosimy o:

- usunięcie przedmiotowego wymogu lub jego modyfikację poprzez dodanie zapisu „jeżeli przepisy nakładają taki obowiązek” lub
- potwierdzenie, że dopisek „jeżeli dotyczy” obowiązuje dla całego punktu 9.1.2

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza że dopisek „jeżeli dotyczy” obowiązuje dla całego punktu 9.1.2 tj. o ile na podstawie obowiązujących przepisów prawa posiadanie takiego zezwolenia jest wymagane do realizacji przedmiotu zamówienia.