



Poznań, dnia 25-09-2009
EZ/5398/3..... /2009

**Wg rozdzielnika:
Do wszystkich uczestników postępowania o zamówienie publiczne.**

dotycz: przetargu nieograniczonego nr 84/2009 Zakup, dostawa i montaż aparatu RTG z torem wizyjnym

ODPOWIEDZI NA PYTANIA.

Wielkopolskie Centrum Onkologii uprzejmie informuje, iż Zamawiający udziela odpowiedzi na zadane pytanie.

Uwaga !!! W poniższych odpowiedziach 1-5 informujemy, iż należy odnieść się do udzielonych wcześniej odpowiedzi i zapoznać się z zmodyfikowaną tabelą oceny technicznej z dnia 18-09-2009 r.

PYTANIA I ODPOWIEDZI:

1) dotyczy p. A.1

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat wyposażony w stół o długości blatu 2100 mm ? Jest to niewielka różnica we stosunku do wymaganych przez zamawiającego 2200 mm. Z naszej najlepszej wiedzy i doświadczenia wynika że długość blatu stołu nie ma wpływu na parametry obrazowania aparatu RTG. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający nie zmienia zapisów SIWZ.

2) dotyczy p. B.13

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat w którym zmienna długość SID wynosić będzie 1150-1500 mm ? Oferowany przez nas aparat posiada kratkę przeciwrozproszeniową dostosowaną do odległości SID wynoszącej 1150 mm. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający dopuszcza.

3) dotyczy p. B.20

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat w którym wykonanie projekcji promieniem poziomym pacjentowi realizowane będzie na wózku jezdnym ? Wskazane przez zamawiającego

rozwiązanie wyraźnie wskazuje na aparat firmy PHILIPS który jako jedyny na polskim rynku oferuje tego typu funkcjonalność. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający w odpowiedzi na protest firmy O.K. Medical Systems zmienił warunki graniczne dotyczące tego parametru. Informacja o powyższym została przekazana w odpowiedzi na protest i w tabeli z dnia 18-09-2009. Równocześnie prosimy zapoznać się z odpowiedzią na pytanie nr 25.

4) dotyczy p. H.58

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat wyposażony w lampę RTG której moc dużego ogniska wynosi 80 kW? Zamawiający w punkcie G.49 wymaga aby generator posiadał moc co najmniej 65 kW, nie wydaje się zasadne aby moc dużego ogniska w lampie RTG wynosiła aż 100 kW, jeżeli taka wartość nie zostanie wykorzystana. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający dopuszcza.

5) dotyczy p. H.61

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada ekranu dotykowego LCD w systemie zawieszenia sufitowego ? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Powyższe zostało przez zamawiającego zmienione pismem w dniu 18-09-2009 r.

6) dotyczy p. H.62

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada automatycznego podążania lampy RTG za zmianą wysokości ustawienia detektora? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający udzielił odpowiedzi i dokonał zmian w rozstrzygnięciu prostu z dnia 01-09-2009 r. oraz pismem z dnia 18-09-2009

7) dotyczy p. H.63

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada opcji wyświetlania na ekranie dotykowym co najmniej informacji: SID, kąt pochylenia lampy, kV/mAs, komunikat o błędach ? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający udzielił odpowiedzi i dokonał zmian w rozstrzygnięciu prostu z dnia 01-09-2009 r. oraz pismem z dnia 18-09-2009

8) dotyczy p. H.67

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat którego zakres obrotu lampy wokół osi pionowej wynosi $-154^{\circ}+180^{\circ}$? Z naszej najlepszej wiedzy i doświadczenia wynika że obrót lampy wokół osi pionowej w zakresie $-154^{\circ}+180^{\circ}$, pozwala na realizację wszystkich możliwych procedur diagnostycznych. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

9) dotyczy p. H. 68

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat którego zakres obrotu lampy wokół osi poziomej wynosi $-120^{\circ}+120^{\circ}$? Z naszej najlepszej wiedzy i doświadczenia wynika że obrót lampy wokół osi poziomej w zakresie $-120^{\circ}+120^{\circ}$, pozwala na realizację wszystkich możliwych procedur diagnostycznych. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

10) dotyczy p. J.75

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat wyposażony w detektor o wymiarach 43 x 35 cm? Taki rozmiar odpowiada największemu rozmiarowi kaset stosowanych w radiologii klasycznej, a co za tym idzie pozwala zrealizować wszystkie możliwe procedury diagnostyczne. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

11) dotyczy p. K.84

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat z kratką przeciwrozproszeniową $F0 = 115$ cm? Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

12) dotyczy p. K.86

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat z kratką przeciwrozproszeniową $F0 = 150$ cm? Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

13) dotyczy p. L.88

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat wyposażony w stację akwizycyjną na której czas uzyskania zdjęcia w pełnej jakości od wykonania ekspozycji wynosi 10s? Podczas diagnozowania pacjenta różnica 2s do uzyskania zdjęcia w pełnej jakości, jest pomijalnie mała, wręcz niezauważalna w normalnej pracy pracowni RTG. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

14) dotyczy p. M.92

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada prezentacji dostosowanych do potrzeb użytkownika minimum 4 fabrycznych i minimum 5 prezentacji definiowanych przez użytkownika? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

15) dotyczy p. M.93

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada metody optymalizacji jasności i kontrastu wyświetlania obrazu, zautomatyzowanej, opartej na treści obrazu, niezależnej od warunków ekspozycji? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o

bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

16) dotyczy p. M.96

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada obracania obrazu (w pionie i w poziomie) z automatycznym wskaźnikiem orientacji? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

17) dotyczy p. M.98

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada obracania obrazu ze skokiem 90 stopni ? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

18) dotyczy p. M.99

Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat który nie posiada swobodnego obracania obrazu - 360 stopni ? Odstąpienie od tego wymogu, pozwoli nam na zaoferowanie aparatu RTG o bardzo dobrych parametrach diagnostycznych w korzystnej cenie. Prosimy o zmianę warunku granicznego.

ODPOWIEDŹ:

Nie, Zamawiający nie zmienia wymogów technicznych aparatu.

Pytanie 19. Czy Zamawiający mając na uwadze wysoką klasę i jakość wymaganego sprzętu nie powinien wymagać obciążenia blatu bez ograniczeń ruchów blatu min 250 kg? Parametr ten ma istotny wpływ na wytrzymałość sprzętu i możliwość wykonania badania każdemu pacjentowi.

Odp.

Zamawiający podtrzymuje wcześniejszy zapis SIWZ, z którego wynika iż, Oferent może dostarczyć stół o obciążeniu blatu bez ograniczenia ruchów 250 kg.

Pytanie 20. Czy zamawiający mając na uwadze łatwość obsługi i szybkość wykonywania badań wymaga kratki przeciwozprośzeniowej z automatycznym usuwaniem z pola promieniowania dla badań pediatrycznych?

Odp.

Nie, zamawiający nie wymaga kratki przeciwozprośzeniowej opisanej w pytaniu, gdyż nie wykonuje badań pediatrycznych;

Pytanie 21. Czy mając na uwadze zastosowanie ścianki do prześwietleń dla wszystkich procedur radiologicznych, także badań płucnych, zamawiający nie powinien wymagać

zakresu SID od 100 cm do 180 cm?

Odp.

Zamawiający podtrzymuje wcześniejsze zapisy SIWZ .

Pytanie 22. Czy zamawiający wymaga dostarczenia systemu z kompresorem demontowalnym bez użycia narzędzi a także sterowanego automatycznie z pulpitu operatora z możliwością regulacji siły ucisku od min 5 do 15 kg?

Odp.

Zamawiający podtrzymuje wcześniejsze zapisy SIWZ .

Pytanie 23. Czy zamawiający mając na uwadze wysoką jakość i funkcjonalność systemu nie powinien wymagać ścianki do prześwietleń z blatem stołu z ruchem w pionie?

Każdy nowoczesny system z torem wizyjnym dysponuje takim ruchem, co znaczenie umożliwia wykonywanie badań osobom starszym dzieciom i pacjentom pourazowym.

Odp.

Zamawiający podtrzymuje wcześniejsze zapisy SIWZ

Zamawiający nie wymaga opisanej funkcji, co nie znaczy, że nie można zaoferować w ofercie przetargowej aparatu z opisaną funkcjonalnością.

Pytanie 24. Czy zamawiający wymaga dostarczenia stołu z blatem z ruchem pionowym opuszczanym do wysokości min 60 cm?

Odp.

Zamawiający podtrzymuje wcześniejsze zapisy SIWZ

Zamawiający nie wymaga opisanej funkcji, co nie znaczy, że nie można zaoferować w ofercie przetargowej aparatu z opisaną funkcjonalnością.

PYTANIE:

25. Zważywszy na rozstrzygnięcie protestu firmy OK Medical Systems, w którym Zamawiający stwierdza:

„Jednakże możliwość wykonania projekcji promieniem poziomym pacjentowi leżącemu na stole do zdjęć i prześwietleń jest bardzo istotnym parametrem z punktu widzenia praktycznej działalności prowadzonej przez zamawiającego, nie jest możliwe całkowite zrezygnowanie z przedmiotowego wymogu. Aby umożliwić większej ilości wykonawców wzięcie udziału w postępowaniu, zamawiający wprowadzi modyfikację do siwz polegającą na dopuszczeniu alternatywnego rozwiązania polegającego na możliwości zaoferowania opcjonalnie aparatu zdalnie sterowanego, który nie będzie spełniał wymogu wykonania projekcji promieniem poziomym pacjentowi leżącemu na stole do zdjęć i prześwietleń, pod warunkiem, że wykonawca do tego systemu zaoferuje drugą lampę (z dodatkowym generatorem lub bez), nie licząc stanowiska do radiografii cyfrowej. Postawienie takiego wymogu przez zamawiającego uzasadnione jest również koniecznością zapewnienia w przyszłości funkcjonowania dwóch niezależnych systemów, pracujących w różnych pomieszczeniach, które umożliwiałyby wykonanie pełnego zakresu projekcji pacjentom leżącym na blacie stołu lub poza stołem. Z uwagi na powyższe zamawiający częściowo uwzględnił żądanie protestującego w zakresie odstąpienia od wymogu umożliwienia przez oferowane systemy rtg wykonania projekcji

promieniem poziomym pacjentowi leżącemu na stole do zdjęć i prześwietleń jako warunku granicznego, którego niespełnienie powoduje odrzucenie oferty jako niespełniającej warunków określonych w siwz, wprowadzając jednocześnie możliwość zaoferowania alternatywnego rozwiązania umożliwiającego realizację uzasadnionych potrzeb zamawiającego.”, co oznacza, że wymóg zaoferowania funkcjonalności pozostaje obowiązujący – albo za pomocą lampy do prześwietleń, albo za pomocą dodatkowej lampy do zdjęć.

Kolejne sformułowanie i działanie Zamawiającego:

„Jednocześnie, z uwagi na fakt, iż możliwość wykonania projekcji promieniem poziomym pacjentowi leżącemu na stole do zdjęć i prześwietleń jest warunkiem istotnym z punktu widzenia zamawiającego, ponieważ pozwala na wykonanie pełnej diagnostyki wielu stanów chorobowych, w szczególności nowotworowych, bez konieczności przenoszenia pacjenta, zamawiający wprowadzi powyższy parametr do siwz jako oceniany.” oraz modyfikacja załącznika:

| | | | | |
|----|--|---------|--|------------------------|
| 20 | Wykonanie projekcji promieniem poziomym pacjentowi leżącemu na stole do zdjęć i prześwietleń | Tak/Nie | | Tak-5 pkt Nie-0 pkt |
|----|--|---------|--|------------------------|

Oznaczają ewidentnie, że wykonawcy mają prawo w ogóle nie zaoferować tej funkcjonalności, jeżeli jest ona opcjonalna i ma wpływ na cenę ofert. Nie zostało uwzględnione stanowisko Zamawiającego odnośnie konieczności zaoferowania alternatywnego rozwiązania – oferta bez tej funkcjonalności nie będzie odrzucona. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w stanowisku i działaniu Zamawiającego.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający wyjaśnia:

Możliwość wykonania projekcji promieniem poziomym jest funkcją wymaganą bezwzględnie. Jednak Zamawiający w rozstrzygnięciu protestu firmy OK. Medical Systems dopuścił alternatywne rozwiązanie tj. za pomocą dodatkowej lampy do zdjęć. Jednak takie rozwiązanie jest dopuszczalne, czyli nie skutkujące odrzuceniem oferty, natomiast wykonanie projekcji promieniem poziomym za pomocą jednej lampy do prześwietleń jest parametrem ocenianym. Poniżej uaktualniamy tabelkę, która wprost określa stanowisko Zamawiającego szczegółowo opisane w odpowiedzi na wniesiony protest, pismem z dnia 1-9-2009r. nr EZ/5067/32009

| | | | | |
|----|---|---------|--|---|
| 20 | Wykonanie projekcji promieniem poziomym pacjentowi leżącemu na stole do zdjęć i prześwietleń - za pomocą jednej lampy do prześwietleń lub - za pomocą dodatkowej lampy do zdjęć | Tak | | Tak-5 pkt Nie-0 pkt Bez oceny |
| | | Tak/Nie | | |
| | | Tak/Nie | | |

Brak zaproponowania jednego z tych dwóch rozwiązań skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Pytanie:

26. Biorąc pod uwagę fakt, że Zamawiający zrezygnował z poddania ocenie punktowej niektórych parametrów (co budzi nasze zdziwienie zważywszy, że były to parametry na tyle

istotne dla funkcjonowania urządzenia, że sam Zamawiający je pierwotnie zamieścił w SIWZ), wnosimy o poddanie ocenie punktowej parametrów/cech i funkcji takich jak:

- 1 Ekran dotykowy LCD w Sali badań,
- 2 Wyświetlanie kąta pochylenia lampy, kV/mAs,
- 3 Wyjęcie detektora z szuflady statywu i wykonanie zdjęcia bezpośrednio na detektorze,
- 4 Ruch pionowy lampy,
- 5 Zakres obrotu lampy wokół osi poziomej,
- 6 Pojemność dysku twardego;

które ewidentnie świadczą o większej jakości, uniwersalności, funkcjonalności, przepustowości i ergonomii urządzenia oraz mają wpływ na obniżenie poziomu dawki aplikowanej badanemu pacjentowi (3).

Odpowiedź:

Zamawiający pismem z dnia 18.09.2009 roku, znak : L.dz. EZ/5380/2009 doprecyzował zapisy tabeli technicznej przedmiotu zamówienia i pozostawia je niezmienione.

Pytanie:

27. Prosimy o potwierdzenie, że nominalne wartości mocy ognisk mają być podane zgodnie z IEC 60613, tzn. dla czasu ekspozycji 100ms oraz dla stałego obciążenia co najmniej 100W.

Odpowiedź:

Zamawiający wszystkie swoje wymagania określił w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i udzielonych odpowiedziach. Nie wprowadza dodatkowych zapisów i wymogów. Dostarczony aparat musi spełniać wszystkie określone prawem przepisy i normy.

Z poważaniem,
Z-ca Dyr. ds. ekonomiczno-eksploatacyjnych

inż. Małgorzata Kołodziej-Sarna