Zotów, dnia 01.03.2019r.

Do wiadomości uczestników postępowania

**Dotyczy Przetarg nieograniczony. Znak sprawy: 6/ZP/2019. Dostawa aparatu RTG.**

W związku z zapytaniami dotyczącymi udzielenia wyjaśnień treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Szpital Powiatowy im.A.Sokołowskiego w Złotowie poniżej przedstawia ich treść wraz z odpowiedziami.

Pytanie 1.

Punkt 22 „Miernik wartości dawki ekspozycji DAP z zapisem wartości dawki w pliku Dicom, dawka powinna być ,,przypisana” do pacjenta”.

Jest to rozwiązanie występujące jedynie w aparatach cyfrowych, aparaty analogowe nie mogą posiadać takiej funkcjonalności. Prosimy o zmianę zapisu na:

**„Miernik wartości dawki ekspozycji DAP z wyświetlaniem wartości dawki na konsoli operatora aparatu RTG”**

**Odpowiedź: Tak , zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie .**

Pytanie 2.

Punkt 37 „Wyświetlacz w uchwycie”

Prosimy o uszczegółowienie zapisu. Jakie informacje mają być prezentowane na wyświetlaczu? Czy Zamawiający wymaga rozwiązania z dotykowym, czytelnym panelem LCD z możliwością zmiany warunków ekspozycji i pola komory układu ACE, prezentacja SID (w cm), wyborem miejsca pracy (stół, statyw, wolna ekspozycja) kąta obrotu lampy, z możliwością pionowego odczytu w momencie kiedy lampa z kołpakiem obrócona jest o 90° np. zdjęcia z użyciem statywu płucnego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 3.

Punkt 42 „Zakres ruchu wzdłużnego”

Czy zamawiający dopuści konstrukcję stołu rentgenowskiego o przesuwie blatu 76cm? Pozostałe specyfikowane, istotne dla komfortu obsługi aparatu, parametry są istotnie lepsze (szerokość blatu 90cm, zakres ruchu poprzecznego blatu 26cm). Ograniczenie zakresu ruchu wynika z dopuszczalnej nośności stołu (295kg vs wymagane 250kg). Dodatkowo zakres ruchu wzdłużnego lampy wynosi 250cm co w żaden sposób nie ogranicza funkcjonalności proponowanego rozwiązania.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 4.

Punkt 65 „Demontaż i utylizacja dotychczas zainstalowanego w siedzibie Zamawiającego aparatu rtg na koszt Wykonawcy”

Jaki aparat rentgenowski (producent, typ, rok produkcji) ma podlegać demontażowi i utylizacji?

Odpowiedź: GE Silhuette 1996r.

Pytanie 5.

Punkt 67 „Dostarczenie Zamawiającemu wytycznych do adaptacji pomieszczenia RTG w ciągu 7 dni od podpisania Umowy”i

Punkt 68 „Instalacja oraz uruchomienie aparatu w miejscu wskazanym i przygotowanym przez Zamawiającego w ramach dostawy”

Czy Zamawiający, w przypadku nie przekazania do dyspozycji Wykonawcy pomieszczenia pracowni RTG celem montażu i uruchomienia nowego aparatu RTG oraz szkolenia personelu w terminie umożliwiającym wykonanie powyższych prac, przewiduje przesuniecie terminu poza termin wskazany w § 2 pkt 1 Wzoru Umowy ( tj. 14 kwietnia 2019r)?

Czas niezbędny na montaż, procedury uruchomienia i szkolenie wynosi 10 dni roboczych.

Odpowiedź : termin realizacji ustala się do dnia 22 kwietnia 2019r.

Pytanie 6.

Wzór Umowy § 2 pkt1. „Dostawa przedmiotu zamówienia wymienionego w § 1 pkt.2.1. odbędzie się w terminie do 14 kwietnia 2019r.

Montaż, uruchomienie i eksploatacja aparatu rentgenowskiego, z uwagi na fakt, że jest to urządzenie wytwarzające promieniowanie jonizujące podlega specjalnym wymaganiom, np. zawartym w ROZPORZĄDZENIU RADY MINISTRÓW z dnia 18 stycznia 2005 r. w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego (Dz. U. z dnia 3 lutego 2005r).

Przed każdorazową instalacją w pracowni rentgenowskiej nowego aparatu rentgenowskiego niezbędne jest wyliczenie projektu osłon stałych z podaniem nazwy, typu i parametrów charakterystycznych aparatu, który ma być zainstalowany. Projekt podlega zaopiniowaniu przez urząd administracji publicznej, który ma na wydanie decyzji administracyjnej 30 dni. Po tym czasie można przystąpić do instalacji aparatu lub wzmocnienia osłon stałych pracowni i następnie montażu aparatu.

Przy ustalonym przez Zamawiającego harmonogramie **istnieje poważne zagrożenie**, że z przyczyn formalnych, niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy, wskazany we wzorze umowy termin dostawy (rozumiany jako fizyczna dostawa sprzętu, montaż, testy i szkolenia) nie będzie niemożliwy do dotrzymania.

**W związku z powyższym wnioskujemy, o przesuniecie terminu realizacji zamówienia (dostawy zgodnie z zapisami wzoru Umowy) na 45 dni od podpisania umowy pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.**

**Odpowiedź: Odpowiedź : termin realizacji ustala się do dnia 22 kwietnia 2019r.**

Pytanie 7.

Dotyczy: formularz Oferta

Czy w przypadku, gdy elementy składowe pozycji asortymentowo – cenowej są objęte różnymi stawkami VAT (np. 8% i 23%) w formularzu należy wyodrębnić wartości objęte poszczególnymi stawkami?

Odpowiedź: W formularzu należy wskazać wartość wynagrodzenia brutto w tym Vat.

Pytanie 8.

Czy zamawiający może doprecyzować punkt 13 Załącznika nr 1 do specyfikacji, tj. „Autodiagnostyka generatora z kolumnami o błędach w języku polskim” Przeważnie w aparatach analogowych i cyfrowych RTG błędy pokazywane są w formie znaków np. XY lub piktogramów, oznaczenie i dokładny opis tych błędów jest w instrukcji obsługi w języku Polskim. Czy Zamawiający dopuści wysokiej jakości aparat RT, który wyświetla komunikaty w formie znaków lub piktogramów, które są dokładnie opisane w instrukcji obsługi aparatu w języku Polskim ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 9.

Dotyczy Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, Zestawienie parametrów aparatu RTG

Generator, pkt. 4

Częstotliwość pracy generatora odpowiada za stabilność napięcia w lampie RTG, co przekłada się na jakość uzyskiwanych obrazów. Już przy wartości 30 kHz po stronie wtórnej uzyskuje się napięcie stałe bez pulsacji, natomiast powyżej 30 kHz różnice w jakości obrazu są niezauważalne i nie ma to również żadnego wpływu na żywotność lampy RTG. Ponadto nie istnieje jakiekolwiek rozporządzenie, które stwierdza, iż moc generator musi wynosić więcej niż 20 kHz. Proponowana wartość pozwala zatem utrzymać idealnie prostokątny kształt impulsu dla każdej ekspozycji, co zapewnia powtarzalność wyników przy zachowaniu optymalnie niskiego poziomu promieniowania. Dopuszczenie aparatu o częstotliwości pracy generatora 30 kHz pozwoli nam złożyć ważną ofertę, nie zawyżając jednocześnie kosztów zakupu aparatu. W związku z tym, że wszystkie obecnie produkowane generatory RTG są produkowane w technice HF nie ma żadnego technicznego ani klinicznego uzasadnienia dla postawienia warunku granicznego na poziomie min. 100 kHz, a może jedynie ograniczać konkurencję.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 10.

Dotyczy Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, Zestawienie parametrów aparatu RTG

Generator, pkt. 13

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat RTG renomowanego producenta wyposażony w autodiagnostykę generatora z komunikatami o błędach w języku angielskim oraz dodatkowo z numerycznymi kodami błędów?

Pragniemy zauważyć, że takie rozwiązanie stosowane jest w większości aparatów renomowanych producentów dostępnych na rynku polskim, w żaden sposób nie wpływa to na pogorszenie pracy użytkownika, a tym samym na jakość uzyskiwanych ekspozycji. Podawane kody błędów umożliwiają dodatkowo ich interpretację o stanie urządzenia.

Obecny zapis uniemożliwia nam złożenie oferty w postępowaniu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 11.

Dotyczy Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, Zestawienie parametrów aparatu RTG

Lampa RTG, pkt. 20

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat RTG renomowanego producenta wyposażony w lampę, dla której pojemność cieplna kołpaka wynosi 900 kJ?

W proponowanym rozwiązaniu oferujemy aparat z anodą rotacyjną o pojemności cieplnej 300 kHU, w związku z tym, wartość pojemności cieplnej kołpaka w proponowanym przez nas aparacie, nie musi być tak wysoka, jak wymaga Zamawiający. Różnica jest niewielka, a zgoda Zamawiającego na pojemność cieplną kołpaka równą 900 kJ umożliwi przystąpienie do przetargu innym znaczącym oferentom, co jest zgodne z zasadą uczciwej konkurencji.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 12.

Dotyczy Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, Zestawienie parametrów aparatu RTG

Lampa RTG, pkt. 24

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat RTG renomowanego producenta który posiada dodatkowe filtry utwardzające wiązkę o ekwiwalencie 0,1 mm Cu oraz 0,2 mm Cu, niezasłaniające wiązkę świetlna kolimatora wyjmowane z kolimatora?

Pragniemy zauważyć, że proponowane rozwiązanie w żaden sposób nie wpływa na pogorszenie pracy użytkownika, a tym samym na jakość uzyskiwanych ekspozycji.

Obecny zapis uniemożliwia nam złożenie oferty w postępowaniu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 13.

Dotyczy Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, Zestawienie parametrów aparatu RTG

Kolumna, pkt. 37

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat RTG renomowanego producenta który posiada zamiast wyświetlacza na obudowie lampy manualny wskaźnik kąta obrotu lampy wraz z przyciskami do sterowania ruchami kolumny?

Pragniemy zauważyć, że proponowane rozwiązanie jest powszechnie stosowane w żaden sposób nie wpływa na pogorszenie pracy użytkownika, a tym samym na jakość uzyskiwanych ekspozycji. Chcemy zauważyć, że posiadamy w naszym portfolio również aparaty RTG z wyświetlaczem na obudowie kołpaka i z wieloma dodatkowymi funkcjami, jednakże co za tym idzie ich cena jest zdecydowanie wyższa.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 14.

Dotyczy Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, Zestawienie parametrów aparatu RTG

Stół, pkt. 43

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat RTG renomowanego producenta który posiada zakres regulacji wysokości blatu stołu 28,5 cm?

Pragniemy zauważyć, że proponowany zakres odbiega jedynie 1,5 cm od wymaganego i w żaden sposób nie wpływa na pogorszenie pracy użytkownika, a tym samym na jakość uzyskiwanych ekspozycji. Obecny zapis uniemożliwia nam złożenie oferty w postępowaniu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 15.

Dotyczy Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, Zestawienie parametrów aparatu RTG

Stół, pkt. 47

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat RTG renomowanego producenta który posiada pochłanialność blatu stołu RTG 1,2 mm Al?

Pragniemy zauważyć, że proponowana wartość odbiega w niewielkim stopniu od wymaganego i w żaden sposób nie wpływa na pogorszenie pracy użytkownika, a tym samym na jakość uzyskiwanych ekspozycji. Zgodnie z naszą wiedzą, żadne z wymaganych na dzień dzisiejszy przepisów w tym procedury wzorcowe nie określa jednoznacznie w/w parametru.

Obecny zapis uniemożliwia nam złożenie oferty w postępowaniu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 16

Dotyczy pkt 4 SIWZ. Termin wykonania zamówienia oraz §2 ust. 1 wzoru umowy (Załącznik nr 2 do SIWZ)

Zwracamy się z prośbą o wydłużenie terminu realizacji przedmiotu zamówienia do 30 kwietnia 2019 r. lub ustalenie terminu realizacji umowy na 8 tygodni od dnia jej podpisania.

Informujemy, że przedmiot zamówienia pochodzi od producenta zagranicznego, więc wymagany w SIWZ termin dostawy 15 kwietnia 2019 r. może być niemożliwy do dotrzymania. Ponadto w przypadku przedłużającej się procedury przetargowej (np. dłuższe wyjaśnienia treści oferty, lub ewentualne odwołania od wyniku) może wystąpić niemożliwość zawarcia ważnej umowy.

Odpowiedź: Termin realizacji zadnia do 22 kwietnia 2019r.

Pytanie 17.

W punkcie 33. Zamawiający wymaga by zakres ruchu pionowego lampy RTG (dla

środka pola promieniowania) wynosił min. 55 – 190 cm dla wiązki centralnej. Czy Zamawiający

dopuści rozwiązanie, w którym ruch ten zawiera się w przedziale od 35 cm do 180 cm? Jak widać

różnica pozwala na przemieszczanie się oferowanego rozwiązania o 10 cm więcej (180 – 35 =

145 cm) i dodatkowo pozwala na opuszczenie środka detektora o 20 cm niżej, pozwalając np. na

zdjęcie kolana nawet niewysokiej osoby w pozycji stojącej, bez konieczności wchodzenia na

podwyższenie, co może być trudne dla chorych. Pozostawienie niezmienionego parametru

ograniczy udział w postępowaniu części oferentów.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 18.

Dotyczy punktu 42. Zamawiający wymaga by zakres ruchu wzdłużnego stołu wynosił

min. 90cm. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym ruch ten wynosi 85 cm? Różnica

zaledwie 5 cm przy możliwości przemieszczania kolumny wzdłuż stołu nie ma wielkiego

znaczenia, a ogranicza konkurencję.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 19.

Dotyczy punktu 52. Zamawiający wymaga by zakres ruchu pionowego (odległość od

środka pola do podłoża) zawierał się w granicy od 45 cm do 185 cm. Czy Zamawiający dopuści

rozwiązanie, w którym ruch ten wynosi od 35 cm do 180 cm? Jak widać zakres ruchu jest

znacznie większy i wynosi 145 cm. Dodatkowo pozwala na wykonywanie ekspozycji w b. niskim

położeniu lampy. Uzasadnieni e identyczne, jak w pytaniu 1.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 20.

Pytania do SIWZ Dotyczy pkt. 4

Uprzejmie prosimy o dopuszczenie do udziału w przetargu aparat z generatorem wysokiej częstotliwości wynoszącej 25 kHz. Różnica w żaden sposób nie wpływa na wartość diagnostyczną, jakość obrazowania oraz komfort pracy użytkownika.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania

Pytanie 21.

Dotyczy pkt. 2

Z uwagi na możliwość zaoferowania aparatu rtg w różnych konfiguracjach dostosowanych do potrzeb użytkownika posiadamy kilka typów generatora, stołu, kolumny podłogowej, czy statywu płucnego. Wszystkie te elementy wyprodukowane są oczywiście przez jednego producenta, ale posiadają odrębne deklaracje zgodności, a co za tym idzie osobne zgłoszenia do Rejestru Wyrobów Medycznych. W związku z powyższym uprzejmie prosimy o dopuszczenie do udziału w przetargu aparat, który posiada deklarację zgodności jako wyrób medyczny odrębnie na poszczególne elementy takie jak stół, kolumna podłogowa, stojak płucny i generator.

Odpowiedź: Zamawiający nie dokonuje zmian SIWZ w tym zakresie

Pytanie 22.

Dotyczy pkt. 37

Rozumiemy, że w tym punkcie Zamawiający ma na myśli wyświetlacz w uchwycie jako wyświetlacz umieszczony na obudowie lampy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszca takie rozwiązanie , prosimy zapoznać się z poprzednimi odpowiedziami

Pytanie 23

Dotyczy pkt. 20

Rozumiemy, że nastąpił błąd pisarski w tym punkcie i wymagana pojemność cieplna kołpaka powinna wynosić 1200 kHU , gdyż analogicznie jak w punkcie 19, pojemność cieplną właśnie określa się przy pomocy kHU.

Odpowiedź: Tak

Pytanie 24

Dotyczy pkt. 28

Rozumiemy, że nastąpił błąd pisarski i autor miał na myśli wyświetlanie odległości SID między lampą, a odbiornikiem obrazu, a nie detektorem, gdyż mowa jest o aparacie analogowym, a nie cyfrowym.

Odpowiedź: Odległość między lampą a odbiornikiem obrazu

Pytanie 25

Dotyczy pkt. 44.

Uprzejmie prosimy Zamawiającego o dopuszczenie aparatu ze stołem, którego dopuszczalne obciążenie wynosi 200 kg.

Odpowiedź: Zamawiajacy dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 26

Dotyczy pkt. 22

Prosimy o wykreślenie tego punktu, gdyż Zamawiający wymaga w tym punkcie miernika wartości dawki ekspozycji DAP z zapisem wartości dawki w pliku Dicom, co stanowi parametr, który występuje tylko i wyłącznie w aparatach cyfrowych, a nie w aparatach analogowych.

Odpowiedź : Odpowiedź do pytania nr 1

Pytanie 27

Dotyczy pkt. 30

Prosimy o wykreślenie tego punktu, ponieważ oczekiwany w nim parametr nie stanowi żadnej wartości diagnostycznej.

Odpowiedź: Zamawiający nie dokonuje zmian SIWZ w tym zakresie

Pytanie 28

Dotyczy pkt. 51

Rozumiemy, że wystąpił błąd pisarski i zapis powinien dotyczyć najniższego położenia punktu centralnego odbiornika obrazu, a nie detektora, gdyż mowa jest o aparacie analogowym.

Odpowiedź: Tak zapis dotyczy położenia punktu centralnego odbiornika obrazu

Pytanie 29

Dotyczy terminu realizacji zamówienia

Czy Zamawiający może doprecyzować kwestię terminu realizacji zamówienia?

Dostawa przedmiotu zamówienia wymienionego w umowie § 1 pkt.2.1. odbędzie się w terminie do 14 kwietnia 2019r. Natomiast w formularzu oferty jest : Termin wykonania zamówienia : do 15 kwietnia 2019r.

Odpowiedź: Termin realizacji zamówienia do 22 kwietnia 2019r.

Pytanie 30

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 6.: „Zakres napięcia roboczego. Min. zakres 40-125 kV, podać” Obecnie standardem dla generatorów o mocy 50 kW (a takiego wymaga Zamawiający definiując wymóg w pkt. 5) jest zakres wysokiego napięcia min 40-150. Ograniczając wymóg do zakresu min. 40-125 kW, Zamawiający naraża się na dostawę aparatu niskiej jakości oraz o ograniczonej funkcjonalności, co wpłynie niekorzystnie na funkcjonowanie pracowni diagnostycznej zamawiającego. W związku z tym, czy Zamawiający będzie wymagał : „Zakres napięcia roboczego. Min. zakres 40-150 kV, podać”?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 31

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 12.: „Programy anatomiczne min. 100”

Obecnie standardem dostępnym na rynku są generatory, które pozwalają na zdefiniowanie min.500 programów anatomicznych. Ograniczając wymóg do zaledwie 100 programów anatomicznych, Zamawiający naraża się na dostawę aparatu niskiej jakości oraz o mocno ograniczonej funkcjonalności (pracownia Zamawiającego ma z pewnością zdefiniowanych więcej niż 100 procedur wzorcowych), co wpłynie niekorzystnie na funkcjonowanie pracowni diagnostycznej Zamawiającego. W związku z tym, czy Zamawiający będzie wymagał: „Programy anatomiczne min. 500, podać”?

Odpowiedź: Zamawiajacy wymaga programy anatomiczne min. 500

Pytanie 32.

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 13.: „Autodiagnostyka generatora z komunikatami o błędach w j. polskim”

Ewentualne błędy generatora są informacją serwisową (nie użytkową) i są one komunikowane i analizowane (u większości znanych producentów na świecie) w j. angielskim przez serwis producenta. Pragniemy zauważyć, iż w instrukcji obsługi, która musi być dostarczona, będą opisane wszystkie komunikaty o błędach w sposób jasny i zrozumiały dla użytkownika aparatu właśnie w języku polskim. Mając powyższe na uwadze, czy Zamawiający zmieni brzmienie tego punktu na : „Autodiagnostyka generatora z komunikatami o błędach”?

Odpowiedź : Prosimy o zapoznanie się z wcześniej udzileonymi odpowiedziami do pkt.13 Zał. Nr.1.do SIWZ

Pytanie 33

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 19.: „Pojemność cieplna anody min. 280 kHU, podać”

Obecnie standardem dostępnym na rynku są lampy o pojemności cieplnej min. 300 kHU, które pozwalają na płynną pracę pracowni nawet przy dużej ilości wykonywanych badań. Ograniczając wymóg do zaledwie 280 kHU Zamawiający naraża się na dostawę aparatu wyposażonego w lampę rtg niskiej jakości oraz o mocno ograniczonej funkcjonalności, co wpłynie niekorzystnie na funkcjonowanie pracowni diagnostycznej Zamawiającego i wiązać się może z koniecznością przerw w pracy w wyniku przegrzewania się lampy rtg. W związku z tym, czy Zamawiający wprowadzi modyfikację tego punku poprzez nadanie mu brzmienia: „Pojemność cieplna anody min. 300 kHU, podać”?

Odpowiedź: Zamawiający pozostawia zapis SIWZ bez zmian

Pytanie 34

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 22.: „Miernik wartości dawki ekspozycji DAP z zapisem wartości dawki w pliku DICOM, dawka powinna być „przypisana” do pacjenta”

Aby zapewnić wymaganą przez Zamawiającego funkcjonalność, wymagana jest odpowiednia funkcjonalność po stronie zarówno aparatu jak i po stronie systemu detekcji obrazu (CR/DR). Ponadto zgodnie z obowiązującym w Polsce prawem, świadczeniodawca ma obowiązek takiego dokumentowania badania, aby możliwe było pełne odtworzenie warunków w jakich było ono wykonane (Dz.U. z dnia 5 maja 2017, poz. 884, rozdział 4, §18.1, pkt.6).

W związku z powyższym prosimy o:

a. potwierdzenie, że system detekcji obrazu stosowany przez Zamawiającego (CR/DR) posiada wszystkie licencje i funkcjonalności niezbędne do integracji z aparatem rtg i przyjęcia danych o dawce oraz parametrach ekspozycji i umieszczenia ich w tagach DICOM,

b. potwierdzenie, że wraz z miernikiem dawki Zamawiający będzie wymagał zgodnie

z obowiązującym w Polsce prawem oprogramowania do archiwizowania i monitorowania dawki pacjenta, który będzie umożliwiał co najmniej:

i. pobieranie danych dozymetrycznych bezpośrednio z aparatu,

ii. archiwizacja danych dotyczących dawki promieniowania rentgenowskiego (DAP)

iii. porównywanie otrzymanych wartości ze zdefiniowanymi poziomami referencyjnymi (Diagnostic Reference Level) a w razie przekroczenia zdefiniowanego DRL dla jakiejkolwiek procedury, stosowne ostrzeżenie. System ostrzegania posiada zaawansowane możliwości analizy stwierdzonych przekroczeń z podziałem na przedziały wiekowe /techników/aparaty/procedury/ itd.,

iv. przeglądanie historii dawki oraz ilości ekspozycji, w rozbiciu na:

• pacjentów,

• regiony anatomiczne,

• rodzaje badań RTG,

• osobę przeprowadzającą badanie,

v. dostęp do historii pacjenta przed badaniem,

vi. raportowanie:

• generowanie zautomatyzowanych raportów dla użytkownika (dziennych, tygodniowych, miesięcznych lub na dowolnie zdefiniowany przedział czasu),

• generowanie Paszportu Dozymetrycznego (raport zbiorczy dla pacjenta, uwzględniający wszystkie ekspozycje na promieniowanie wykonane w jednostce medycznej),

vii. analizy statystyczne,

viii. możliwość eksportu danych do formatu .xls.

Odpowiedź: Prosimy o zapoznanie się z wcześniej udzilona odpowiedzia do pytania dotyczącego pkt.22 załacznika nr 1 do SIWZ

Pytanie 34

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 24.: „Dodatkowe filtry utwardzające wiązkę o ekwiwalencie 0,1 mmCu oraz 0,2 mmCu, niezasłaniające wiązkę świetlną kolimatora wbudowane w kolimator”

Prosimy o doprecyzowanie i potwierdzenie, że Zamawiający uznaje wymóg za spełniony w przypadku wyposażenia oferowanego aparatu w dodatkowe filtry 0,1 mmCu + 1 mmAl, 0,2mmCu + 1 mmAl oraz 2 mmAl. Oferowane przez nas rozwiązanie jest powszechnie stosowane przez większość producentów aparatów rtg oraz spełnia wymogi postawione przez Zamawiającego w tym zakresie zgodnie z obowiązującym prawem.

Odpowiedź: Zamawiajacy dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 35

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 28.: „Sygnalizacja odległości lampa-detektor (SID) do badań w stole i statywie”

Prosimy o doprecyzowanie opisanego wymogu i potwierdzenie, że Zamawiający wymaga w tym punkcie aby aparat posiadał zdefiniowane odległości referencyjne dla stołu i statywu, z jednoczesnym zaznaczeniem ich na kolumnie lampy rtg.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 36

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 37.: „Wyświetlacz w uchwycie”

Wyświetlacz w uchwycie jest funkcjonalnością właściwą dla aparatów cyfrowych, podczas gdy Zamawiający wyspecyfikował system rtg analogowy, w którym to w zasadzie u znanych producentów na świecie nie występuje wyświetlacz na uchwycie. W związku z tym, czy Zamawiający wprowadzi modyfikację zał. nr 1 do SIWZ i usunie wymóg opisany w tym punkcie?

Odpowiedź: Prosimy o zapoznaie się z wcześniej udzilonymi odpowiedziami dla pkt.37 Załącznika nr 1 do SIWZ.

Pytanie 37

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 44.: „Dopuszczalne obciążenie stołu przez pacjenta min. 250 kg”

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, wyposażony w stół o dopuszczalnej wadze pacjenta 200 kg? W polskich warunkach w niczym nie ograniczy to funkcjonalności oferowanych aparatów, a wymóg zdefiniowany przez Zamawiającego znacznie ogranicza konkurencję i uniemożliwia złożenia ważnej oferty przez większość dostawców sprzętu RTG.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza do postępowania aparat rtg, wyposażony w stół o dopuszczalnej wadze pacjenta 200 kg

Pytanie 38

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 45.: „Kratka przeciwrozproszeniową ruchoma”

Czy Zamawiający ujednolici zapisy SIWZ i dopuści do postępowania aparat rtg ze stałą kratką w stole tak jak jest to wymagane w statywie do zdjęć płucnych? Pragniemy zaznaczyć, iż zastosowanie kratki stałej nie będzie miała w żadnym stopniu wpływ na jakość wykonywanych zdjęć a jest ogólnie stosowanym rozwiązaniem wśród znanych producentów na świecie.

Odpowiedź: Zamawiajacy dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 39

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 53.: „Możliwość wykonywania badań odległościowych w zakresie od 110 do 180 cm”

Oferowany przez nas aparat umożliwia wykonywanie badań, które Zamawiający zdefiniował w tym punkcie, jednak czy możliwość ta będzie wykorzystana, zależy również od pomieszczenia, w którym aparat jest zainstalowany. W związku z tym zwracamy się z prośbą o umożliwienie przed przystąpieniem do postępowania przeprowadzenia wizji lokalnej, w celu zebrania niezbędnych danych do sporządzenia wymaganej dokumentacji i potwierdzenia wymogu opisanego w tym punkcie.

Odpowiedź: Zamawiający zaprasza do odbycia wizji lokalnej

Pytanie 40.

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 55.: „Trwałe oznaczenie obszaru aktywnego detektora oraz położenia komór jonizacyjnych systemu AEC”

W naszej ocenie nie jest możliwe jednoczesne i trwałe oznaczenie obszaru aktywnego detektora z uwagi, iż Zamawiający zapewne stosuje większą ilość formatów detektorów obrazu. W związku z tym jest to parametr zmienny. Czy w związku powyższym Zamawiający wprowadzi modyfikację zał. nr 1 do SIWZ i usunie wymóg w pkt. 55 SIWZ?

Odpowiedź: Zamawijący nie wymga zaoferowania tego parametru.

Pytanie 41

Zamawiający w pkt 58 załącznika nr 1 do specyfikacji – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wymaga czasu reakcji serwisu od zgłoszenia do 48 godz. w dni robocze. Z uwagi na rozbieżność ze wzorem umowy prosimy o dopisanie w §8 ust. 4 wzoru umowy „w dni robocze”.

Odpowiedź: Wymagany zapis : w dni robocze

Pytanie 42

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że zrealizował min. dwie dostawy aparatów RTG kostno – płucnych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, każda o wartości min. 200.000,00 zł, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie. Czy Zamawiający dopuści Wykonawcę, który wykaże wykonanie 1 dostawy aparatu RTG kostno-płucnego, ale o wartości powyżej 400.000 zł?

Odpowiedź : Zamawiajacy nie zmienia wymogu opisanego w SIWZ

Pytanie 43.

Czy Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunek posiadania zdolności technicznej i zawodowej jeżeli wykaże się zrealizowaniem min. dwóch dostaw aparatów RTG w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, każda o wartości min. 200.000,00 zł, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie?

Odpowiedź: Zamawiajacy nie zmienia wymogu opisanego w SIWZ

Pytanie 44

§5 ust. 6 umowy – Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby zapis przyjął brzmienie: „W przypadku nie przystąpienia Zamawiającego do czynności odbioru lub ich nie zakończenia w wyznaczonym terminie, z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawca upoważniony jest do wyznaczenia dodatkowego ostatecznego terminu odbioru z zagrożeniem dokonania odbioru przez powołaną przez niego Komisję, przy zachowaniu obowiązku wyprzedzającego pisemnego powiadomienia Zamawiającego o nowym terminie odbioru.”?

Odpowiedź: Zamawiajacy nie wprowadza zmian do umowy w powyższym zakresie

Pytanie 45

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 62.: „Przeszkolenie personelu medycznego w zakresie obsługi aparatu w Szpitalu w dwóch terminach w uzgodnieniu z zamawiającym”

Prosimy o doprecyzowanie postawionego wymogu poprzez zdefiniowanie wymiaru czasowego wymaganych szkoleń oraz podanie ilości szkolonych osób.

Prosimy również o doprecyzowanie, w jakich odstępach czasu/terminach wymagane są te szkolenia, w uzgodnieniu z Zamawiającym.

Odpowiedź: min. 3 godz. dla 2 grup - min 5 osób w dwóch terminach , w przeciągu 14 dni.

Pytanie 46

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 67.: „Dostarczenie zamawiającemu wytycznych do adaptacji pomieszczenia rtg w ciągu 7 dni od podpisania umowy”

W związku ze zdefiniowanym wymogiem, zwracamy się z prośbą o umożliwienie przed przystąpieniem do postępowania przeprowadzenia wizji lokalnej, w celu zebrania niezbędnych danych do sporządzenia wymaganej dokumentacji.

Odpowiedź: Zamawiajacy zaprasza do dokonania wizji lokalnej

Pytanie 47

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 67.: „Dostarczenie zamawiającemu wytycznych do adaptacji pomieszczenia rtg w ciągu 7 dni od podpisania umowy”

Prosimy o zmianę zapisu na „Dostarczenie Zamawiającemu wytycznych do adaptacji pomieszczenia rtg, z wyłączeniem osłon radiologicznych, w ciągu 7 dni od podpisania Umowy. Dostarczenie wytycznych do adaptacji pomieszczenia rtg w zakresie osłon radiologicznych w terminie do 21 dni od podpisania Umowy.” Przekazanie wytycznych w zakresie osłon radiologicznych będzie możliwe dopiero po zatwierdzeniu projektu osłon przez Sanepid. Sanepid ma 14 dni na zgłoszenie uwag lub akceptację projektu. Z kolei Wykonawca może zacząć przygotowywać projekt osłon stałych dopiero po przedstawieniu Zamawiającemu propozycji usytuowania aparatu RTG oraz uzyskania jego pisemnej akceptacji. Przedstawienie propozycji i uzyskanie takiej akceptacji będzie możliwe najwcześniej po podpisaniu umowy.

Odpowiedź: Zamawiajćy nie wprowadza takich zmian

Pytanie 48

Przedmiotowe postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu o wartości niższej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp. Termin składania ofert został wyznaczony na 04.03.2019 r. Przy zachowaniu najkrótszych terminów, zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych w przypadku złożenia więcej niż 1 oferty obowiązują następujące terminy:

Przy założeniu, że w ciągu 2 dni od złożeniu ofert Zamawiający dokona oceny ofert, Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona zostanie wezwany do złożenia dokumentów zgodnie z pkt 6.3 SIWZ w terminie nie krótszym niż 5 dni.

Po ich sprawdzeniu i przesłaniu uczestnikom postępowania zawiadomienia o wyborze oferty Zamawiający musi odczekać kolejne 5 dni do zawarcia umowy.

Przy maksymalnym skróceniu terminów i pod warunkiem niewniesienia odwołania zawarcie umowy może nastąpić najwcześniej 18.03.2019r.

Czy w związku z powyższym Zamawiający wyrazi zgodę, aby termin realizacji wynosił 8 tygodni liczonych od dnia zawarcia umowy?

Odpowiedź: Termin realizacji do 22 kwietnia 2019r.

Pytanie 49

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający zakończy adaptację pomieszczeń/ pomieszczenia, w którym nastąpi instalacja przedmiotowego aparatu RTG maksymalnie do 2 tygodni od terminu protokolarnego przekazania projektu osłon zatwierdzonego przez Sanepid.

Odpowiedź : Zamawiajacy zakończy adaptacje pomieszczenia w termine krótsztm niż 2 tygodnie.

Pytanie 50

W przypadku, jeżeli Zamawiający uzna, że termin na wykonanie adaptacji określony w pytaniu 21 jest zbyt krótki, prosimy o adekwatne wydłużenia terminu realizacji zamówienia.

Odpowiedź: Nie dotyczy

Pytanie 51

Zał. nr 1, Zestawienie parametrów aparatu RTG, pkt. 68.: „Instalacja oraz uruchomienie aparatu w miejscu wskazanym i przygotowanym przez zamawiającego w ramach dostawy”

Prosimy o doprecyzowanie wymogu poprzez nadanie mu brzmienia: „Instalacja oraz uruchomienie aparatu w miejscu wskazanym i przygotowanym przez Zamawiającego zgodnie z dostarczonymi przez oferenta wytycznymi (wytyczne przygotowane zgodnie z pkt. 67 zał. nr 1 do SIWZ) w ramach dostawy. Przed przystąpieniem do dostawy gotowość pomieszczenia zostanie potwierdzona stosownym protokołem podpisanym przez obie Strony.”

Opdowiedź: Zamawiajcy akceptuje zapis : „Instalacja oraz uruchomienie aparatu w miejscu wskazanym i przygotowanym przez Zamawiającego zgodnie z dostarczonymi przez oferenta wytycznymi (wytyczne przygotowane zgodnie z pkt. 67 zał. nr 1 do SIWZ) w ramach dostawy”.

Pytanie 52

§4 ust. 2 umowy - Podstawą wystawienia faktury jest protokół odbioru oraz uzyskanie, zawierający potwierdzenie wykonania przedmiotu Umowy. Ponieważ zapis zdaje się być niekompletny, prosimy o doprecyzowanie uzyskanie czego Zamawiający będzie wymagał od Wykonawcy.

Odpowiedź: Podstawą wystawienia faktury jest protokół odbioru oraz uzyskanie gotowości urządzenia do pracy oraz przekazanie wyników testów akceptacyjnych oraz specjalistycznych.

Pytanie 53

§6 ust. 2 umowy - Postanowienie umowy jest bardzo ogólne i w rażący sposób narusza interesy Wykonawcy, doprowadzając do sytuacji przypisania odpowiedzialności za każdą usterkę aparatu, co jest niezgodne z zasadami współżycia społecznego i przedmiotu transakcji. Wykonawca nie może bowiem ponosić odpowiedzialności za np. zawinione działania innych osób niż przedstawiciele Wykonawcy, w tym za nieprawidłowego użytkowanie aparatu RTG niezgodnie z jego przeznaczeniem i w sposób sprzeczny z instrukcją obsługi. Ponadto, w celu zapewnienia bezusterkowego korzystania z urządzenia udzielana jest gwarancja, a ww. postanowienie bezterminowo przerzuca odpowiedzialność na wykonawcę, w myśl którego to postanowienia umowy, wykonawcę mają obciążać wszelkie koszty jakie zamawiający miałby ponieść w związku z wystąpieniem usterki. Czy w związku z powyższym Zamawiający wyrazi zgodę na wykreślenie zapisu?

Odpowiedź: Zamawiający nie wprowadza zmian w umowie w tym zakresie

Pytanie 54

W przypadku negatywnej odpowiedzi na powyższe pytanie prosimy o potwierdzenie, że §6 ust. 2 umowy odwołuje się do gwarancji udzielonej na aparat RTG i w takim znaczeniu ma być odczytywany, z uwzględnieniem terminu udzielenia gwarancji.

Odpowiedź : Tak

Pytanie 55

§6 ust. 2 umowy – Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby zapis przejął brzmienie: „W okresie gwarancji Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie Przedmiotu Umowy w sposób umożliwiający bezusterkową eksploatację systemu. Wszelkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść w związku z nieterminowym usunięciem usterki obciążają Wykonawcę.”?

Odpowiedź : Tak

Pytanie 56

§9 ust. 1umowy – Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby zapis przyjął brzmienie:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w okolicznościach i wysokościach ustalonych poniżej:

- w wypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wartości brutto przedmiotu Umowy,

- w przypadku zwłoki w dostawie przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu Umowy za każdy dzień zwłoki, liczony po upływie terminu na wykonanie przedmiotu Umowy, nie więcej jednak niż 10% wartości umowy,

- w przypadku zwłoki w usunięciu braków lub wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu Umowy za każdy dzień zwłoki, liczony po upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na ich usunięcie, nie więcej jednak niż 10% wartości umowy,

- w przypadku nie dochowania terminu wykonania naprawy przedmiotu zamówienia w okresie gwarancji w terminie, o którym mowa § 8 pkt.5 kary w wysokości 0,1% % wartości brutto przedmiotu Umowy za każdy dzień, nie więcej jednak niż 10% wartości umowy”?

Odpowiedź: Tak

Pytanie 57

Dotyczy Załącznik Nr 1 do SIWZ, Pkt. 13

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z Autodiagnostyka generatora z komunikatami o błędach w języku angielskim. Komunikaty odsyłają nas do instrukcji obsługi (j. polski) bądź bezpośrednio do serwisu.

Odpowiedź: Prosimy o zapoznanie się z odpowiedzią uprzednio

Pytanie 58

Pkt. 21 Czy Zamawiający dopuści aparat RTG którego nominalne obroty anody wynoszą 2700?

Odpowiedź: Zamawiajcy dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 59

Pkt. 28

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG który nie ma sygnalizacji odległości lampa-detektor do badań w stole i w statywie? Rozwiązanie takie stosuje się na ogół w aparatach w pełni cyfrowych.

Odpowiedź: Zamawiajacy dokuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 60

Pkt. 33

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG którego zakres ruchu pionowego lampy rtg (dla środka pola promieniowania) min. 40 – 149 cm dla wiązki centralnej?

Odpowiedź: Zamawiajcy dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 61

Pkt. 47

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG, którego pochłanialność blatu stołu RTG wynosi 0,8mm Al. Różnica nieznaczna nie mająca wpływu na walory techniczne?

Odpowiedź : Zamawiajcy dopuszcza takie rozwiązanie

Pytanie 62

Pkt. 52

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG, którego zakres ruchu pionowego (odległość od środka pola do podłoża wynosi 40-160cm?

Opdpowiedź: Zamawiajcy dopuszcza takie rozwiązanie

Zamawiający zgodnie z art. 38 ust.2 zobowiązany jest udzielić odpowiedzi na pytania dotyczące wyjaśnienia tresci SIWZ w przypadku, gdy wpłynęły one do zamawiającego do końca dnia połowy terminu wyzmaczonego na składnie ofert.