

L.271.2.2022

ODPOWIEDŹ I MODYFIKACJA 2

Dotyczy: **Zakup i montaż cyfrowego aparatu RTG**

W dniach 9-14/07/2022 r. wpłynęły drogą elektroniczną pisma z pytaniami o następującej treści (Zamawiający odpowiedzi udziela bezpośrednio pod pytaniem):

1. Dotyczy zał. nr 1, Parametry Techniczne – Opis, pkt 71

Czy Zamawiający dopuści detektor o wadze 4,2 kg?

Waga ta jest nieznacznie większa od wymaganej przez Zamawiającego, a detektor wyposażony jest w zintegrowaną rączkę, co znacząco ułatwia jego obsługę i minimalizuje potencjalne uszkodzenia.

Zamawiający oczekuje detektora o wadze poniżej 3,5kg co dla użytkownika, który musi przetransportować detektor między stołem a statywem, stanowi różnicę. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

2. Dotyczy zał. nr 1, Parametry Techniczne – Opis, pkt 94

Czy Zamawiający dopuści stację akwizycyjną bez możliwości otwarcia zamkniętego badania i dodania nowego obrazu z dodatkowej ekspozycji? Takie rozwiązanie podyktowane jest względami bezpieczeństwa aby uniknąć przypisania danej ekspozycji do niewłaściwego pacjenta. Rozwiązanie to jest powszechnie spotykane i doskonale sprawdza się w codziennej pracy pracowni RTG.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

3. Dotyczy zał. nr 1, Parametry Techniczne – Opis, pkt 95

Zamawiający w p. 95 oczekuje, aby na uzyskanym obrazie nie był widoczny obraz kratki przeciwróżproszeniowej, obecnie postawiony wymóg jest jednym ze sposobów uzyskania takiego efektu. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne polegające na gęstym upakowaniu lametek kratki przeciwróżproszeniowej, znacznie gęstszym niż wielkość piksela plus dodatkowo tak dobrane oprogramowanie przetwarzania obrazu, które skutkują tym, że kratka nie jest widoczna na finalnym obrazie? Rozwiązanie to jest powszechnie stosowane i uzyskiwane obrazy odznaczają się bardzo dużą jakością.

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

4. Dotyczy zał. nr 1, Parametry Techniczne – Opis, pkt 105

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację w/w zapisu na: „Czas reakcji serwisu od powiadomienia do rozpoczęcia naprawy max. 2 dni robocze licząc od dnia zgłoszenia, od pn do pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.. Zamawiający dopuszcza zdalną reakcję serwisu przy pomocy połączenia internetowego lub telefonicznego“

Uzasadnienie: Wiele napraw i problemów można rozwiązać podczas rozmowy telefonicznej z bezpośrednim użytkownikiem nie korzystając z pomocy połączenia internetowego

Zamawiający zmienia zapis punktu 105:

„Czas reakcji serwisu od powiadomienia do rozpoczęcia naprawy max. 2 dni robocze licząc od dnia zgłoszenia, od pn do pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

Zamawiający dopuszcza zdalną reakcję serwisu przy pomocy połączenia internetowego o ile wcześniejsze konsultacje telefoniczne nie przyniosłyby skutku.”

Zmieniony załącznik zostaje udostępniony na stronie postępowania.

5. Dotyczy zał. nr 1, Parametry Techniczne – Opis, pkt 109

Czy Zamawiający rozważy wykreślenie powyższego postanowienia?

Uzasadnienie:

Pozbawianie sprzętu wszelkich blokad dostępu musi być rozpatrywane przede wszystkim w kontekście zapewnienia bezpieczeństwa jego używania. Jeżeli bezpieczeństwo używania sprzętu po pozbawieniu go blokad nie jest priorytetem, powstaje ryzyko nieuprawnionej i nieprofesjonalnej ingerencji w urządzenie,

co może mieć istotne negatywne skutki dla pacjentów. Podmiot podejmujący się czynności serwisowych powinien w swoim zakresie zadbać o dostęp oraz kody serwisowe i ponosić odpowiedzialność związaną z ich użyciem. Uprzejmie informujemy, że kody serwisowe są powszechnie oferowane i dostarczane po cenach rynkowych na każde żądanie podmiotu wnioskującego o dostęp do nich.

Zamawiający oczekuje przekazania wszelkich kodów, loginów i innych niezbędnych elementów potrzebnych do serwisowania aparatu. Jeżeli po gwarancji zajdzie konieczność przekazania serwisowania innemu podmiotowi, Zamawiający chce mieć taką możliwość bez ponoszenia dodatkowych kosztów. Podmiot, któremu zostanie to powierzony, będzie ponosić odpowiedzialność za swoje czynności. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

6. Dotyczy zał. nr 7, Wzór Umowy, §5 ust. 1 lit. d

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie: „od pn do pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy”.

Uzasadnienie: Prośba ma na celu ujednoczenie zapisów umowy z tabelą techniczną.

Zamawiający wyraża zgodę i zmienia niniejszy zapis.

7. Dotyczy zał. nr 7, Wzór Umowy, §5 ust. 1 lit. d

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację w/w zapisu na: „Termin przystąpienia do naprawy po zgłoszeniu przez użytkownika /czas reakcji serwisu z koniecznością przyjazdu do użytkownika - Max. 48 godzin od momentu zgłoszenia“

Uzasadnienie: Prośbę motywujemy tym, że wiele napraw można wykonać zdalnie bez wizyty na miejscu lub rozpocząć naprawę zdalnie, specyfikując potrzebne części do naprawy zdalnie bez wizyty na miejscu.

Zamawiający zmienia zapis Umowy §5 ust. 1 lit. d i nadaje mu brzmienie:

Termin przystąpienia do naprawy po zgłoszeniu przez użytkownika /czas reakcji serwisu - Max. 48 godzin od momentu zgłoszenia od pn do pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy

8. Dotyczy zał. nr 7, Wzór Umowy, §5 ust. 1 lit. j

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie zapisu w brzmieniu: „Min. 10 letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych oraz materiałów zużywalnych od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru całości sprzętu. **Powyższe nie dotyczy oprogramowania i sprzętu komputerowego, dla którego Wykonawca zapewnia 5 letnią dostępność części zamiennych**“.

Uzasadnienie:

Przedmiotowa prośba ma na celu doprecyzowanie obowiązków Wykonawcy. Zwracamy uwagę, że żadne przepisy prawa ani krajowego (ustawa z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych) ani unijnego (dyrektywa Rady 93/42/EEC z 14.06.1993 roku dotycząca wyrobów medycznych) nie regulują kwestii dostępności części zamiennych i nie wskazują wprost jakiegokolwiek okresu ich gwarantowanej dostępności. Z uwagi na postęp technologiczny wyroby IT tj. komputery i oprogramowanie do nich, podlegają ciągłym zmianom i standardem jest ich wymiana na nowsze modele wcześniej, niż po 10 latach. Istotnym jest również fakt, że producenci komputerów i oprogramowania m.in. z uwagi na tak szybki postęp technologiczny, zazwyczaj nie utrzymują ich na stanie magazynowym w tak długim okresie. Z uwagi na powyższe, zobowiązanie do zapewnienia 10 letniej dostępności komputerów, części zamiennych do nich oraz oprogramowania w wersjach tożsamyh z dostarczonymi przez Wykonawcę w wykonaniu niniejszej umowy, jest zobowiązaniem praktycznie niemożliwym do wykonania.

Mając powyższe na uwadze uprzejmie prosimy o zmianę zapisu umownego zgodnie z powyższą propozycją."

Zamawiający wyraża zgodę

9. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o opublikowanie rzutów pomieszczeń w formacie edytowalnym DWG.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

10. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o udostępnienie archiwalnego projektu konstrukcyjnego stropu nad i pod pracownią aparatu RTG

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

11. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o udostępnienie projektu instalacji wentylacji mechanicznej, klimatyzacji obejmującej swym zakresem pomieszczenia objęte przebudową/adaptacją.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

12. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o opublikowanie aktualnego Projektu Osłon Stałych dla obecnie zainstalowanego aparatu RTG.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

13. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o określenie przeznaczenia miejsc poniżej i powyżej pracowni RTG.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

14. Dotyczy zapisów SWZ

Dla nowego projektu osłon stałych prosimy o potwierdzenie, że będą obowiązywać założenia przyjęte w Projekcie Osłon Stałych dla obecnej pracowni aparatu RTG z aparatem RTG.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

15. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o udostępnienie planu pomieszczeń przewidzianych do projektu osłon radiologicznych z uwidocznieniem: - grubości ścian - technologii wykonania ścian i tynków - osłon radiologicznych

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

16. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o podanie szacowanej tygodniowej ilości badań, a także wartości napięcia, natężenia prądu oraz czasu ekspozycji dla planowanych badań. Dane potrzebne są do projektu osłon stałych.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

17. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o wykreślenie wymogu dostarczenia decyzji Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego na stosowanie przedmiotu zamówienia. Wykonawca dostarczy wszelkie niezbędne dokumenty dotyczące aparatu konieczne do odbioru przez PWIS. RTG oraz pracownia wymaga zezwolenia na użytkowanie wydanego przez Państwowy Wojewódzki Inspektorat Sanitarny, jednak formalnie stroną wnioskującą do PWIS jest zgodnie z przepisami właściciel i użytkownik aparatu, a nie dostawca. Również dokumenty stanowiące załącznik do wniosku tylko w części dotyczą aparatu i są w gestii dostawcy sprzętu. W związku z powyższym prosimy o zmianę wymagań na następujące: „Przekazanie do użytkowania wraz wykonaniem testów akceptacyjnych po uruchomieniu RTG i wszystkich wymaganych pomiarów oraz dostarczenie atestów, certyfikatów i innych dokumentów dotyczących urządzenia, a niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego zezwolenia na użytkowanie wydawanego przez PWIS”.

Zamawiający zmienia zapis Umowy §2 punkt 2:

„Wykonawca w/w terminie obowiązany jest do wykonania całego przedmiotu umowy wraz z przeszkoleniem personelu Zamawiającego i wykonaniem testów specjalistycznych, odbiorczych, projektu osłon, pomiarów dozymetrycznych, dostarczeniem atestów, certyfikatów i innych dokumentów dotyczących urządzenia, a niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego zezwolenia na użytkowanie wydawanego przez PWIS”

18. Dotyczy zapisów SWZ

W przypadku odmowy na powyższe pytanie prosimy o potwierdzenie, że protokół bezusterkowego odbioru sprzętu (zwany też protokołem końcowym) zostanie podpisany po realizacji zadania, rozumianym jako adaptacji pomieszczenia, wykonaniu dostawy, instalacji, uruchomienia i przekazanie do użytkowania aparatu RTG wraz z wykonaniem testów akceptacyjnych, a sam czas oczekiwania na wydanie decyzji PWIS nie będzie wliczany do czasu realizacji całego zadania. Termin uzyskania zezwolenia nie jest w żadnym stopniu zależny od Wykonawcy.

j/w

19. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nakładając na Wykonawcę obowiązek „uzyskania pozytywnej opinii stosownych instytucji zezwalającą na uruchomienie oraz eksploatację aparatu RTG” nie ma na myśli przerzucenia na Wykonawcę odpowiedzialności za uzyskanie zgody Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego na stosowanie aparatów rentgenowskich. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa zezwolenie na uruchamianie lub stosowanie aparatów rentgenowskich do celów diagnostyki medycznej, oraz uruchamianie medycznych pracowni rentgenowskich stosujących takie aparaty wydaje

właściwy terenowo państwowy wojewódzki inspektor sanitarny na wniosek kierownika jednostki organizacyjnej. Dodatkowo do wniosku o wydanie przedmiotowego zezwolenia należy dołączyć dokumenty określone w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie dokumentów wymaganych przy składaniu wniosku o wydanie zezwolenia na wykonywanie działalności związanej z narażeniem na działanie promieniowania jonizującego albo przy zgłoszeniu wykonywania tej działalności (Dz. U. 2015 r. poz. 1355). W większości są to dokumenty których przygotowanie leży w gestii poszczególnych jednostek organizacyjnych i Wykonawca nie może wziąć odpowiedzialności za ich przygotowanie. W szczególności mowa o dokumentach takich jak: 1) program zapewnienia jakości działalności której dotyczy wniosek; Dokumentacja systemu zarządzania jakością w rentgenodiagnostyce powinna być opracowana zgodnie z wytycznymi określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2011 r. w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 884) oraz zał. nr 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy z urządzeniami radiologicznymi (Dz. U. z 2006 r. Nr 180, poz. 1325) , 2) program szkolenia pracowników w zakresie ochrony radiologicznej; 3) instrukcja pracy z aparatem rentgenowskim ustalającą szczegółowe zasady postępowania w zakresie ochrony radiologicznej pracowników i pacjentów; Instrukcja powinna być zgodna z zał. nr 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy z urządzeniami radiologicznymi (Dz. U. z 2006 r. Nr 180, poz. 1325); 4) zakładowy plan postępowania awaryjnego; Zakładowy plan postępowania awaryjnego powinien być zgodny ze wzorem rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 lutego 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych (Dz. U. z 2007 r. Nr 131, poz. 912); Dodatkowo należy zauważyć że wydanie takiego zezwolenia następuje w drodze decyzji administracyjnej po stwierdzeniu, że spełnione zostały wymagane prawem warunki wykonywania działalności związanej z narażeniem. Czyli zgodnie z kpa na wydanie takiej decyzji organowi który ją wydaje przysługuje termin 30 dni. Oznacza to, że gdyby Zamawiający nie wziął pod uwagę powyższych argumentów i chciał jednak wbrew obowiązującym przepisom prawa przerzucić na Wykonawcę również obowiązek uzyskania zezwolenia na stosowanie rentgenowskich aparatów diagnostycznych, przy narzuconym terminie na realizację całego zadania byłoby to zobowiązanie niemożliwe do zrealizowania.

Zamawiający zmienia zapis Umowy §2 punkt 2, zgodnie z odpowiedzią na wcześniejsze pytania

20. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o informację na temat preferowanej przez Zamawiającego drogi transportu dla urządzenia od podjazdu dla ciężarówki do pomieszczeń docelowych..

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

21. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o doprecyzowanie wymaganego zakresu prac remontowo-adaptacyjnych dla pomieszczenia RTG. Brak opisu oznacza wykonanie tylko niezbędnej adaptacji – tj. wykonanie prac koniecznych do zainstalowania aparatu dla realizacji zadania z wykorzystaniem istniejących elementów (grzybki awaryjne, lampy ostrzegawcze, kanały kablowe).

Zamawiający dopuszcza wykonanie tylko niezbędnych prac adaptacyjnych z wykorzystaniem istniejących elementów. Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

22. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że dysponuje zapasem mocy elektrycznej na poziomie 60 kW.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

23. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o udostępnienie projektu instalacji elektrycznej gniazd wtykowych oraz opraw oświetleniowych obejmującego zakresem przedmiotowe pomieszczenia.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

24. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o udostępnienie schematów rozdzielnic z których są zasilane obwody gniazd wtykowych i opraw oświetleniowych pomieszczeń objętych przebudową/adaptacją.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

25. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o informację czy w przedmiotowych pomieszczeniach jest zamontowane oświetlenie awaryjne/ewakuacyjne.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

26. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o informację czy Zamawiający dokonywał pomiaru impedancji pętli zwarcia L-L istniejącej linii zasilającej. Jeżeli tak to prosimy o udostępnienie protokołu pomiaru.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

27. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o informacje jakim rodzajem rozłącznika w rozdzielni głównej RG jest zabezpieczona istniejąca linia zasilająca urządzenie aparatu RTG oraz podanie wielkości zabezpieczenia.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

28. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o informacje czy nowy RTG będzie mógł być zasilony z pola z którego jest zasilany obecny RTG?

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

29. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o wskazanie przebiegu trasy kablowej dla linii zasilającej RTG i określenie jej szacunkowej długości.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

30. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o podanie przekroju obecnie używanych kabli do zasilania aparatu RTG.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

31. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o podanie odległości od pomieszczenia technicznego do najbliższej stacji transformatorowej zasilającej szpital.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

32. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o udostępnienie posiadanej dokumentacji oraz opisu dla stropu podłogowego pracowni RTG. ,

Zamawiający informuje iż strop jest drewniany ze wzmocnieniami stalowymi.

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

33. Dotyczy zapisów SWZ

Czy Zamawiający w przypadku konieczności wzmocnienia stropu udostępni pomieszczenie poniżej/powyżej pracowni RTG na czas konieczny do wykonania niezbędnych prac?

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

34. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie istniejących osłon RTG (w tym stolarki radiologicznej, okna RTG) w przypadku braku konieczności ich modyfikacji.

Zamawiający wyraża zgodę

35. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że ewentualne wzmocnienie osłon stałych ścian i stropów pracowni RTG nie jest w zakresie prac Wykonawcy.

Zamawiający potwierdza.

36. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że wymiana drzwi ochronnych z Pb oraz okna ochronnego nie jest w zakresie prac Wykonawcy.

Zamawiający potwierdza.

37. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o informację czy jeżeli nowy projekt ochrony radiologicznej nie obligowałby Wykonawcy do wymiany okna i drzwi ochronnych, to czy Zamawiający dopuszcza pozostawienie istniejącego okna i drzwi ochronnych czy oczekuje wymiany na nowe.

Zamawiający dopuszcza pozostawienie istniejącego okna i drzwi ochronnych

38. Dotyczy zapisów SWZ

Czy Zamawiający oczekuje wymiany wykładziny PCV w pomieszczeniach RTG? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie tych pomieszczeń.

Zamawiający wymaga wymiany wykładziny w miejscu posadowienia aparatu

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

39. Dotyczy zapisów SWZ

Czy wykładzina posadzkowa w pomieszczeniu badań RTG jest przewodząca?

Zgodnie z zapisami SWZ: paragraf V: Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

40. Dotyczy zapisów SWZ

Czy Zamawiający wymaga wymiany lamp oświetlenia na nowe LED? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie pomieszczeń w których należy wymienić oprawy.

Zamawiający nie wymaga wymiany lamp

41. Dotyczy zapisów SWZ

Czy Zamawiający oczekuje malowania ścian i sufitów pomieszczeń pracowni RTG? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie tych pomieszczeń.

Zamawiający nie wymaga.

42. Dotyczy zapisów SWZ

Czy Zamawiający oczekuje montażu narożników i taśm ochronnych typu Acrovyn w pomieszczeniach pracowni RTG? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie tych miejsc.

Zamawiający nie wymaga.

43. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że prace przy instalacji klimatyzacji nie wchodzi w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac.

Zamawiający nie wymaga.

44. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że prace przy instalacji wentylacji mechanicznej nie wchodzi w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac.

Zamawiający nie wymaga.

45. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o potwierdzenie, że wentylacja w pomieszczeniu spełnia aktualne wymagania dla pomieszczenia RTG. Prosimy o udostępnienie ostatniego protokołu sprawności wentylacji.

Zamawiający potwierdza.

46. Dotyczy zapisów SWZ

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający zapewni łącze internetowe wymagane do zdalnej diagnostyki

Zamawiający potwierdza.

47. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 122.

Prosimy Zamawiającego o podanie jakie dokumenty mają być przetwarzane na standard DICOM i czy Zamawiający dopuści ręczne dodawanie dokumentów?

Zgodnie z zapisami – Zamawiający oczekuje możliwości przetwarzania na standard DICOM wszelkich dokumentów dostarczanych w formacie PDF

48. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 126.

Prosimy zamawiającego o modyfikację wymagania jak poniżej:

Interfejs pozwalający na wyszukiwanie badań/pacjentów w/g:

- data badania (zdefiniowane minimum : dowolna data)

Dodatkowo prosimy o wykreślenie funkcyjności: status badania w HIS (np. opisane / nieopisane).

Status badania pod kątem opisu nie jest funkcyjnością oprogramowania PACS, tylko HIS/RIS. Ponieważ zamawiający wymaga integracji dostarczanego systemu RIS/PACS prosimy o usunięcie wymagania z PACS lub przeniesienie tego wymagania do systemu RIS.

Zamawiający wykreśla funkcjonalność : „status badania w HIS (np. opisane / nieopisane)”

Pozostałe zapisy pozostają bez zmian.

49. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 136.

Czy zamawiający dopuści rozwiązanie umożliwiające wyświetlanie opisu badania z poziomu badania danego pacjenta?

Zamawiający wymaga wyświetlenia opisu badania bez konieczności otwierania całego badania w przeglądarce . Zamawiający podtrzymuje zapisy.

50. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 143.

Prosimy zamawiającego o wykreślenie funkcjonalności lub zmianę funkcjonalności na:

„Przeglądarka obrazów DICOM umożliwia wyświetlenie badań DICOM zapisanych na płycie CD/DVD, dysku lokalnym lub nośniku zewnętrznym po imporcie do lokalnego systemu PACS“

Import badań został opisany w osobnym punkcie specyfikacji. Zamawiający oczekuje możliwości otwarcia obrazów z nośników bez konieczności importu do PACS. O tym czy badanie mają być zapisane w PACS powinien decydować użytkownik. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

51. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 153. Prosimy zamawiającego o wykreślenie parametru ponieważ dotyczy badań TK oraz MR, które nie są wykonywane u Zamawiającego. Wymóg ten nie ma uzasadnienia w przypadku dostawy aparatu RTG.

Zamawiający przewiduje możliwość otwierania obrazów z nośników dostarczanych przez pacjenta – w tym również obrazów z badań TK i MR.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

52. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 158. Prosimy Zamawiającego o wykreślenie funkcjonalności: „Obszar prostokątny“.

Opisana funkcjonalność jest podstawowym narzędziem w większości systemów dostępnych na rynku. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

53. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 159. Prosimy Zamawiającego o wykreślenie powyższego punktu jako nieistotnego w punktu widzenia procesu diagnostycznego.

Mając na uwadze możliwość leczenia pacjenta w różnych poradniach (np. POZ i specjalistycznej), wymagana funkcjonalność pozwala na wymianę informacji/uwag między lekarzami, co jest istotnym elementem leczenia. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

54. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt. 169 . Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że nie świadczy usług zdrowotnych w dni ustawowo wolne od pracy, w związku z czym prosimy o wykreślenie wymogu „z uwzględnieniem dni świątecznych, przerw serwisowych“.

**Zamawiający oczekuje uwzględnienia w harmonogramach sytuacji w których badania nie powinny być rejestrowane (blokada) np. w dni świąteczne lub dni przewidziane na działania serwisowe
Zamawiający podtrzymuje zapisy.**

55. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.175. Prosimy zamawiającego o wykreślenie powyższego punktu.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

56. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.178. Czy Zamawiający zgodzi się na wykreślenie tego punktu. Funkcjonalność ta nie jest kluczowa w procesie diagnostycznym i nie ma wpływu na jakość i szybkość rejestracji badań pacjentów.

Możliwość zapisywania w słownikach danych zleceniodawców wraz z wyszukiwaniem jednostki zlecającej na podstawie numeru umowy z NFZ, NIP-u, Regonu, ma wpływ na jakość i szybkość rejestracji badań pacjentów, oraz na możliwość prawidłowego rozliczania wykonanych usług.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

57. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, Czy Zamawiający zgodzi się na usunięcie poniższej funkcjonalności:

„Możliwość podziału zleceniodawców na dowolne grupy (aby np. w ramach danej grupy tworzyć statystyki)“

Lub prosimy o informację czy Zamawiający dopuści równorzędne rozwiązanie wyboru płatnika, które pozwoli na grupowanie danych w statystyce.

Podział zleceniodawców na grupy ma na celu tworzenia statystyk ale również ma ułatwić wyszukiwanie zleceniodawców podczas procesu rejestracji

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

58. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.182.

Prosimy zamawiającego o skreślenie powyższego punktu lub skreślenie „z możliwością bezpośredniego kopiowania wcześniejszych opisów do bieżącego wyniku“. Proponujemy dostarczenia rozwiązania umożliwiającego korzystanie przez lekarza radiologa z gotowych wzorów opisów badań diagnostycznych.

Proponowany powyżej przez Wykonawcę zapis jest już uwzględniony w innym punkcie specyfikacji. Wymagana możliwość kopiowania wcześniejszych opisów do bieżącego wyniku znacznie ułatwia opisywanie i przyspiesza proces. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

59. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.183.

Prosimy Zamawiającego o informację czy warunek zostanie spełniony, jeżeli monitorowanie wszelkich modyfikacji zostanie odwzorowane w bazie danych?

Monitorowanie wszelkich modyfikacji opisów badań musi być dostępne dla użytkownika w interfejsie systemu, tak aby w łatwy sposób można było sprawdzić kto, co i kiedy zmienił w opisie
Zamawiający podtrzymuje zapisy.

60. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.184.

Prosimy Zamawiającego o skreślenie powyższego punktu jako nieistotnego w procesie diagnostycznym pacjenta.

Punkt 184 specyfikacji: „Monitorowanie wszelkich modyfikacji opisów badań z zaznaczeniem kto, kiedy i jakich zmian w opisie dokonał” jest istotny z punktu widzenia bezpieczeństwa zapisywanych danych medycznych. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

61. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.185.

Prosimy Zamawiającego o skreślenie powyższego punktu jako nieistotnego w procesie diagnostycznym pacjenta.

Punkt 185 specyfikacji: „Możliwość przypisania jednego opisu kilku badaniom tego samego pacjenta w trakcie jednoczesnego opisywania” przyspiesza proces opisywania gdy pacjent wykonywane więcej niż jedno badanie np. zdjęcie kręgosłupa szyjnego i zdjęcie kręgosłupa piersiowego. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

62. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.187.

Prosimy Zamawiającego o skreślenie powyższego punktu jako nieistotnego w procesie obsługi i pracy w pracowni diagnostycznej.

Punkt 187 specyfikacji: „Możliwość wydruku opisu wraz z podstawowymi danymi dotyczącymi pacjenta, zlecenia, nazwą aparatu, datą, identyfikacją lekarza opisującego” jest podstawową funkcjonalnością każdego systemu opisywania badań
Zamawiający podtrzymuje zapisy.

63. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.189.

Prosimy Zamawiającego o skreślenie powyższego punktu, który wskazuje na dostawę określonego oprogramowania, co w konsekwencji zawęży zasady uczciwej konkurencji.

Punkt 189 specyfikacji: „Możliwość przerwania opisu i pozostawienia badania do konsultacji z nadanym specjalnym statusem w celu szybkiego późniejszego odnalezienia w systemie” określa funkcjonalność często spotykaną w programach wykorzystywanych do opisów badań.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

64. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, System ARchiwizacji i dystrybucji obrazów diagnostycznych - pacs, pkt.193.

Prosimy Zamawiającego o skreślenie powyższego punktu, który wskazuje na dostawę określonego oprogramowania, co w konsekwencji zawęży zasady uczciwej konkurencji.

Punkt 193 specyfikacji: „Sprawdzanie przez program pisowni wprowadzonego wyniku badania, z możliwością dodania występującego wyrażenia do słownika użytkownika lub globalnego” jest funkcjonalnością często spotykaną w programach wykorzystywanych do opisów badań i edycji dokumentów. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

65. Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, Parametry techniczne - opis, pkt 79

Czy zamawiający dopuści wagę detektora 4,6 kg? W naszym aparacie detektor jest ładowany w stole i w statywie, w związku z powyższym nie ma potrzeby jego częstego wyjmowania np. w celu wymiany akumulatorów. Powyższe pozwoli na zaoferowanie detektora o wyższej rozdzielczości niż wymagana w OPZ co zapewni lepszą jakość zdjęć.

Zamawiający oczekuje detektora o wadze poniżej 3,5kg co dla użytkownika, który musi przenosić detektor między stołem a statywem, stanowi różnicę. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 66

Dotyczy *j. Min. 10 letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych oraz materiałów zużywalnych od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru całości sprzętu*

Prosimy o potwierdzenie, że powyższy punkt nie dotyczy sprzętu serwerowego i komputerowego. Żadne z producentów takiego sprzętu nie gwarantuje tak długiej dostępności części zamiennych.

Zamawiający potwierdza iż zapis ten dotyczy aparatu rentgenowskiego a nie sprzętu komputerowego/serwerowego

Pytanie nr 67

Dotyczy *Konfiguracja systemu umożliwiająca podłączenie wszystkich urządzeń DICOM obecnie użytkowanych przez Zamawiającego*

Prosimy o podanie listy urządzeń które należy podłączyć.

Obecnie Zamawiający przewiduje podłączenie tylko aparatu rtg, który jest przedmiotem postępowania.

Pytanie nr 68

Dotyczy *Konfiguracja systemu umożliwiająca podłączenie wszystkich urządzeń DICOM obecnie użytkowanych przez Zamawiającego*

Czy Zamawiający zapewni i pokryje koszt pracy leżący po stronie producentów urządzeń, które należy podłączyć?

Obecnie Zamawiający przewiduje podłączenie tylko aparatu rtg, który jest przedmiotem postępowania.

Pytanie nr 69

Dotyczy *Funkcja wysyłania/eksportu badań do wszystkich zdefiniowanych węzłów z przeglądem historii wyeksportowanych badań/serii i opisem statusu (minimum: wysłane, oczekujące, błędne) oraz możliwością ponowienia eksportu*

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta oprogramowania.

Mając na uwadze konieczność wysyłania badań na zdefiniowane węzły, system musi być wyposażony w funkcję eksportu badań. W takiej sytuacji użytkownik musi mieć możliwość szybkiego i prostego przeglądu - które badania zostały już wysłane a które oczekują lub ich wysyłka zakończyła się błędem i trzeba ją ponowić. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 70

Dotyczy *Po otwarciu obrazów dla badań TK i MR oprogramowanie przeglądarki klinicznej automatycznie synchronizuje serie w badaniu. Dla zsynchronizowanych serii oprogramowanie pokazuje linie odniesienia na innych płaszczyznach.*

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta oprogramowania.

Opisana funkcjonalność jest powszechnie stosowana w przypadku przeglądania badań tego typu.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 71

Dotyczy *Wyświetlanie harmonogramów z rozróżnieniem terminów wstępnie zarezerwowanych i terminów z badaniami zarejestrowanymi*

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta oprogramowania.

Zamawiający zakłada taką organizację pracy w której powyższa funkcjonalność jest nieodzowna.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 72

Dotyczy *Możliwość podziału zleceńodawców na dowolne grupy (aby np. w ramach danej grupy tworzyć statystyki)* Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta oprogramowania.

Zamawiający zakłada taką organizację pracy w której powyższa funkcjonalność jest nieodzowna.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 73

Dotyczy *Możliwość jednoczesnego – „hurtowego” wydruku opisów dowolnej liczby badań np. z danego okresu lub określonego gabinetu, bez konieczności otwierania poszczególnych kart badań*

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta oprogramowania.

Zamawiający zakłada taką organizację pracy w której powyższa funkcjonalność jest nieodzowna.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 74

Dotyczy *Konfiguracja wydruków w dedykowanym edytorze graficznym, pozwalającym na zamieszczanie logo, definiowanie pogrubień, znaków specjalnych, wstawianie automatycznie uzupełnianych pól takich jak nazwy urzędzeń, nazwy pracowni itp.)*

Czy Zamawiający dopuści system w którym konfigurację wydruków przeprowadza bezpłatnie serwis w ramach gwarancji?

Zamawiający dopuszcza taką możliwość i zmienia brzmienie punktu SZW:

„Konfiguracja wydruków w dedykowanym edytorze graficznym, pozwalającym na zamieszczanie logo, definiowanie pogrubień, znaków specjalnych, wstawianie automatycznie uzupełnianych pól takich jak nazwy urzędzeń, nazwy pracowni itp.) lub konfiguracja przez serwis przeprowadza bezpłatnie serwis w ramach gwarancji”

Pytanie nr 75

Dotyczy *Sprawdzanie przez program pisowni wprowadzonego wyniku badania, z możliwością dodania występującego wyrażenia do słownika użytkownika lub globalnego*

Czy Zamawiający dopuści system z możliwością dodania słowa do słownika użytkownika?

Zamawiający oczekuje rozwiązanie pozwalające na dodawanie nowych wyrażeń do słownika.

Zamawiający pozostawia do decyzji Wykonawcy czy będzie to słownik użytkownika, globalny czy też oba do wyboru.

Pytanie nr 76

Dotyczy *Możliwość przywołania treści ostatnio wprowadzanego tekstu opisu pozwalające na odzyskanie wyniku w razie przypadkowego wylogowania, anulowania, awarii sieci komputerowej itp. lub „cofnięcia się” do wcześniejszej wersji wprowadzanego tekstu*

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta oprogramowania.

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 77

Dotyczy Wykonawca, może zostać wezwany przez Zamawiającego do przeprowadzenia prezentacji zaoferowanego rozwiązania w siedzibie Zamawiającego w zakresie funkcjonalności oferowanego rozwiązania informatycznego.

Wykonawca deklaruje gotowość do przeprowadzenia prezentacji w terminie do 5 dni od wezwania.

Prosimy o przedstawienie scenariusza prezentacji oraz listy funkcjonalności które należy zaprezentować. Nie możliwe jest przygotowania systemu demo do prezentacji całości funkcjonalności wymaganej przez Zamawiającego z uwagi między innymi na brak integracji systemu demo z systemem mMedica czy urządzeniami diagnostycznymi.

Zamawiający nie oczekuje prezentacji połączenia z mMedica. W przypadku urządzeń diagnostycznych możliwe jest zastosowanie emulacji. Scenariusz prezentacji zostaje dodany do specyfikacji jako załącznik

78. W projekcie Umowy § 2 TERMIN REALIZACJI UMOWY w punkcie 2, Zamawiający określił : „Wykonawca w/w terminie obowiązany jest do wykonania całego przedmiotu umowy wraz z przeszkoleniem personelu Zamawiającego i uzyskaniem zezwolenia na stosowanie aparatu” Wykonawca nie ma wpływu na czas trwania procedur administracyjnych, takich jak wydanie zezwolenia przez Państwowy Inspektorat Sanitarny. Dodatkowo w procedurze uzyskania zezwolenia uczestniczyć powinien IOR Zamawiającego, gdyż procedury wymagają dostarczenia dokumentacji która jest przez niego prowadzona. Wszelkie braki w tej dokumentacji powodują przedłużenie procesu decyzyjnego. Wobec powyższego Wykonawca nie powinien być obciążony ryzykiem niewykonania zamówienia w terminie z powodu okoliczności, na które nie ma żadnego wpływu.

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w zakresie obowiązków Wykonawcy (oprócz dostawy i uruchomienia sprzętu oraz przeszkolenia personelu Zamawiającego) leży wyłącznie przygotowanie kompletnej dokumentacji niezbędnej do zgłoszenia aparatu do właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego (testy specjalistyczne, odbiorcze, projekt osłon, pomiary dozymetryczne), natomiast samo uzyskanie odpowiednich decyzji administracyjnych w tym zakresie, przez które należy rozumieć: opinię na temat projektu osłon radiologicznych oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie aparatu, spoczywa na Zamawiającym i nie wlicza się do terminu realizacji przedmiotu zamówienia. Prosimy również o zmianę cytowanego zapisu z punktu 2 na następujący: „Wykonawca w/w terminie obowiązany jest do wykonania całego przedmiotu umowy wraz z przeszkoleniem personelu Zamawiającego i wykonaniem testów specjalistycznych, odbiorczych projektu osłon, pomiarów dozymetrycznych, niezbędnych do złożenia wniosku o uzyskanie zezwolenia na stosowanie aparatu”

Potwierdzamy, że w zakresie obowiązków Wykonawcy (oprócz dostawy i uruchomienia sprzętu oraz przeszkolenia personelu Zamawiającego) leży wyłącznie przygotowanie kompletnej dokumentacji niezbędnej do zgłoszenia aparatu do właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego (testy specjalistyczne, odbiorcze, projekt osłon, pomiary dozymetryczne). Samo uzyskanie odpowiednich decyzji administracyjnych w tym zakresie spoczywa na Zamawiającym i nie wlicza się do terminu realizacji przedmiotu zamówienia.

Zapis w § 2 ust. 2 wzoru umowy zostaje zmieniony i nadaje się mu treść:

„Wykonawca w/w terminie obowiązany jest do wykonania całego przedmiotu umowy wraz z przeszkoleniem personelu Zamawiającego i wykonaniem testów specjalistycznych, odbiorczych, projektu osłon, pomiarów dozymetrycznych, dostarczeniem atestów, certyfikatów i innych dokumentów dotyczących urządzenia, a niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego zezwolenia na użytkowanie wydawanego przez PWIS”

W oparciu o art. 286 ust 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.) w uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ.

W związku z powyższymi odpowiedziami i modyfikacją załączników Zamawiający wydłuża termin składania ofert, więc zmianie ulega treść:

XVII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ i otrzymuje brzmienie w pkt 1:

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni, tj. do dnia 26/08/2022 r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XVIII. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA OFERT pkt 1 oraz 3 otrzymują brzmienie:

1. Ofertę należy złożyć poprzez Platformę Miniportal do dnia 28/07/2022 r. do godziny 10:00.

3. Otwarcie ofert nastąpi na platformie Miniportal w dniu 28/07/2022 r. o godzinie 11:00

XXIII. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SWZ

Dodaje się załącznik nr 8 do SWZ – Scenariusz prezentacji

Zmienione załączniki : – formularz ofertowy – nr 1 do SWZ oraz skorygowany wzór umowy – załącznik nr 7 do SWZ, a także załącznik nr 8 – Scenariusz prezentacji zostają udostępnione na stronie prowadzonego postępowania pod adresem:

www.bjp.mpzozorkow.wikom.pl w zakładce ZAMÓWIENIA PUBLICZNE

Odpowiedź ta wpływa na treść ogłoszenia w tym samym zakresie

Termin składania ofert - 28/07/2022 r. do godz. 10:00

Z up. Dyrektora

Beata Cieslak