



Dotyczy postępowania nr 2023-1029

Zestaw pytań i odpowiedzi nr 4

DOTYCZY: Zadanie nr 6. Aparat RTG cyfrowy 1 szt.

Pytanie 1, Punkt 6

Zamawiający wymaga:

6.Zakres ustawień mAs co najmniej w przedziale 0,1 – 500 [mAs]

Prosimy o dopuszczenie aparatu o zakresie nastawień mAs wynoszącym 0,5-600 mAs.

Uzasadnienie:

Zakres mAs od 0,5 jest wystarczający do wykonania wszystkich typów procedur.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 2 , Punkt 8

Zamawiający wymaga:

8.Zakres ustawień czasu co najmniej w przedziale 1 ms – 10 s

Prosimy o dopuszczenie aparatu o zakresie ustawień czasu wynoszącym 1ms -6,3 s.

Uzasadnienie:

Dzięki zastosowaniu techniki cyfrowej opartej na panelach dużej czułości możliwe stało się znaczne zmniejszenie dawki niezbędnej do otrzymania obrazów wysokiej jakości. Możliwe jest w związku z tym ograniczenie czasu ekspozycji. Czas 6,3 s jest w pełni wystarczający do uzyskania obrazów diagnostycznych dla wszystkich pacjentów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 3, Punkt 11

Zadanie nr 6. Aparat RTG cyfrowy 1 szt.

Zamawiający wymaga:

11. Przesuw kolumny z lampą RTG wzdłuż stołu min. 200 cm

Prosimy o dopuszczenie aparatu o ruchu kolumny wzdłuż stoły wynoszącym 180 cm.

Uzasadnienie:

Zakres ruchu kolumny wynoszący 180 cm jest wystarczający do wykonania wszystkich procedur w tym procedur poza stołem , na łóżkach mobilnych. Unikalna konstrukcja kolumny która może być obracana o 180 stopni umożliwia swobodne kształtowanie przestrzeni w pracowni.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

oyp

Pytanie 4 Punkt 13

Zamawiający wymaga:

13. Przesuw poprzeczny, teleskopowy lampy RTG nad stołem min. 30 cm

Prosimy o dopuszczenie aparatu o przesuwie poprzecznym lampy wynoszącym 22,5 cm.

Uzasadnienie:

W oferowanych przez nas rozwiązaniach mniejszy zakres przesuwu lampy jest kompensowany większym zakresem ruchu stołu. W związku z tym wielkość obszaru obrazowania pozostaje na tym samym poziomie a pacjent nie wymaga przekładania.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 5, Punkt 14

Zamawiający wymaga:

14. Max odległość ogniska lampy od podłogi min. 200 cm

Prosimy o dopuszczenie aparatu o maksymalnej wysokości ogniska lampy od podłogi wynoszącej 190 cm.

Uzasadnienie:

Wysokość 190 cm jest wystarczająca do wykonania procedur wszystkich typów. Typowa odległość dla procedur na stole to 110 cm. Kolumna jest dostosowana do zakresu regulacji wysokości stołu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 6, Punkt 16

Zamawiający wymaga:

16. Lampa RTG z wirującą anodą min. 3000 obr / min

Prosimy o dopuszczenie lampy o anodzie wirującej z prędkością 2700 obr/min.

Uzasadnienie:

Nieznaczenie mniejsza prędkość wirowania anody nie ma wpływu na jakość obrazowania i trwałość lampy.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 7, Punkt 29

Zamawiający wymaga:

29. Najniższe położenie blatu (od podłogi) max 51 cm

Prosimy o dopuszczenie stołu o najniższym położeniu blatu wynoszącym 53 cm.

Uzasadnienie:

cyf

Dolne położenie 53cm umożliwia łatwe przenoszenie pacjentów pomiędzy łóżkiem a stołem aparatu. Nie stwarza również problemów pacjentom we wszystkich grupach wiekowych i z ograniczeniami ruchu. Dodatkowe ułatwienie stanowi unikalna konstrukcja stołu opartego na dwóch nogach w dostępnym do przestrzeni pod stołem ułatwiającym siadanie na stole

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 8, Punkt 30

Zamawiający wymaga:

30. Najwyższe położenie blatu (od podłogi) min. 90 cm.

Prosimy o dopuszczenie stołu o najwyższym położeniu blatu wynoszącym 82 cm.

Uzasadnienie:

Górne położenie blatu wynoszące 82cm umożliwia łatwe przenoszenie ze stołu aparatu na łóżko. Ułatwieniem jest również unikalna konstrukcja stołu opartego na dwóch nogach w dostępnym do przestrzeni pod stołem.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 9 , Punkt 32

Zamawiający wymaga:

32. Ruch wzdłużny blatu min. 110 cm

Prosimy o dopuszczenie stołu o ruchu wzdłużnym blatu wynoszącym 82,8 cm.

Uzasadnienie:

Stół o ruchu wzdłużnym 82,8 cm w połączeniu z pełnym zakresem ruchu szuflady z kasetą umożliwia wykonywanie pacjentom w pełnym zakresie bez konieczności ich przekładania.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 10, Punkt 45

Zamawiający wymaga:

45. Akumulatory do zasilania detektora min. 2 szt

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający ma na myśli jednoczesne umieszczenie 2 szt. akumulatorów w detektorze.

Uzasadnienie :

Jednoczesne zastosowanie dwóch akumulatorów umożliwia wydłużenie czasu pracy detektora nawet do 15 godzin.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający ma na myśli jedną baterie w detektorze. Możliwość używania zamiennie.

Handwritten signature

Pytanie 11, Punkt 49

Zamawiający wymaga:

49. Wielkość detektora min. 35 x 43cm (+/- 0,5cm)

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający ma na myśli powierzchnię aktywną (obrazową) detektora i dopuszczenie detektora o powierzchni aktywnej 35,5x42,7 cm.

Oferowany przez nas detektor ma powierzchnię aktywną 35,5x42,7 cm natomiast wymiary obudowy detektora wynoszą 38,4x46,0 cm.

Uzasadnienie:

Wymiary znamionowe 35x43 cm opisują obszar obrazowania. Zewnętrzne wymiary detektora muszą być zgodne z normą ISO4090 .

ODPOWIEDŹ: Zamawiający potwierdza powyższe i dopuszcza

Pytanie 12, Punkt 50

Zamawiający wymaga:

50. Wielkość piksela max. 125 µm

Prosimy o dopuszczenie detektora o wielkości piksela wynoszącej 140 µm.

Uzasadnienie:

Wielkość piksela w oferowanych przez nas detektorach jest zoptymalizowana pod kątem otrzymania jakości obrazu przy zachowaniu niskiej dawki. Obniżanie wielkości piksela powoduje wzrost niezbędnej dawki ze względu na przechwytywanie energii z mniejszej powierzchni. Wielkość 140 µm. jest optymalna dla lamp o ogniskach 0,6 i 1,2 mm.

Badania przeprowadzone przez niezależny ośrodek potwierdziły, że systemy AGFY wymagają najniższej dawki z aparatów dostępnych na rynku.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 13

Punkt 51

Zamawiający wymaga:

51. Rozdzielczość detektora min. 9 MP

Prosimy o dopuszczenie detektora o rozdzielczości 5,2 MP.

Jest to ilość pikseli typowa dla detektorów 35x43 cm i pikselu o wielkości 140 mikronów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

ajm

Pytanie 14

Punkt 53

Zamawiający wymaga:

53. Rozdzielczość liniowa detektora min. 3,9 lp/mm

Prosimy o dopuszczenie detektora o rozdzielczości liniowej wynoszącej 3,5 lp/mm.

Uzasadnienie:

Rozdzielczość liniowa 3,5 lp/mm odpowiada wielkości piksela 140 mikronów stosowanych przez nas detektorów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 15

Punkt 54

Zamawiający wymaga:

54. Waga detektora z baterią max. 2,5 kg

Prosimy o dopuszczenie detektora o wadze maksymalnej 3,15 kg (z dwoma akumulatorami) i 2,95) z jednym akumulatorem).

Uzasadnienie:

Oferowane przez nas detektory charakteryzują się wyjątkowo długim czasem pracy pomiędzy ładowaniami. Do 15 godzin pracy z dwoma akumulatorami. Długi czas pracy wymaga zastosowania baterii o dużej pojemności a tym samym o zwiększonej wadze.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 16

Punkt 62

Zamawiający wymaga:

62. Detektor bezprzewodowy nr 2 ładowany w ścianie płucnej.

Prosimy o potwierdzenie, że detektor w ścianie ma być wyjmowany ze ścianki i zamienny z detektorem z stole. Prosimy o dopuszczenie jako rozwiązania alternatywnego ładowania detektora w dedykowanej do tego celu ładowarce.

Uzasadnienie:

Oferowane przez nas rozwiązanie zwiększa niezawodność aparatu. Detektory można stosować zamiennie. Oferowane przez nas detektory są ładowane bez wyjmowania baterii w dedykowanej do tego ładowarce stanowiącej jednocześnie stojak na detektory.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 17

Punkt 65

Zamawiający wymaga:

65. Wielkość detektora min. 42 x 43cm (+/- 0,5cm)

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający ma na myśli powierzchnię aktywna (obrazowa) detektora i dopuszczenie detektora o powierzchni aktywnej 42,7x42,7 cm.

cyfrowy



Oferowany przez nas detektor ma powierzchnie aktywną 42,7x42,7 cm natomiast wymiary obudowy detektora wynoszą 46x46 cm.

Uzasadnienie:

Zewnętrzny wymiar kwadratowego detektora powinien wynosić 46 cm w celu zachowania kompatybilności ze stołem.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 18

Punkt 66

Zamawiający wymaga:

66. Wielkość piksela max. 126 μm

Prosimy o dopuszczenie detektora o wielkości piksela wynoszącej 140 μm .

Uzasadnienie:

Wielkość piksela w oferowanych przez nas detektorach jest zoptymalizowana pod kątem otrzymania jakości obrazu przy zachowaniu niskiej dawki. Obniżanie wielkości piksela powoduje wzrost niezbędnej dawki ze względu na przechwytywanie energii z mniejszej powierzchni. Wielkość 140 μm jest optymalna dla lamp o ogniskach 0,6 i 1,2 mm.

Badania przeprowadzone przez niezależny ośrodek potwierdziły, że systemy AGFY wymagają najniższej dawki z aparatów dostępnych na rynku.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 19

Punkt 67

Zamawiający wymaga:

67. Rozdzielczość detektora min. 11 MP

Prosimy o dopuszczenie detektora o rozdzielczości 9,4 MP.

Uzasadnienie:

Jest to ilość pikseli typowa dla detektorów 35x43 cm i pikselu o wielkości 140 mikronów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 20

Punkt 69

Zamawiający wymaga:

69. Rozdzielczość liniowa detektora min. 3,9 lp/mm

Prosimy o dopuszczenie detektora o rozdzielczości liniowej wynoszącej 3,5 lp/mm.

Uzasadnienie:

Rozdzielczość liniowa 3,5 lp/mm odpowiada wielkości piksela 140 mikronów stosowanych przez nas detektorów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Opina

Pytanie 21

Punkt 80

Zamawiający wymaga:

80. Interfejs sieciowy zgodnie z DICOM 3.0 z następującymi klasami serwisowymi:

- Send/Receive
- Basic Print
- Query/ Retrieve
- Modality Worklist

Prosimy o dopuszczenie aparatu bez klas Receive oraz Query/Retrieve (SCU).

Uzasadnienie:

Klasy Receive oraz Query/Retrieve (SCU) są charakterystyczne dla stacji lekarskich opisowych.

Zadaniem stacji technika jest natomiast przechwycenie obrazu z detektora i przesłanie go do systemu PACS (archiwum) lub na stację lekarską.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 22

Punkt 88

Zamawiający wymaga:

88. Czas dostępu do gotowego obrazu od momentu ekspozycji nie dłuższy niż 2 [sek.]

Prosimy o dopuszczenie aparatu o czasie dostępu wynoszącym 3s.

Uzasadnienie:

Jest to czas nieznacznie dłuższy od wymaganego i nie ma wpływu na wydajność aparatu. Czas pozycjonowania pacjenta jest znacznie dłuższy od czasu transmisji obrazu z detektora do stacji technika.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 23

Punkt 97

Zamawiający wymaga:

97. Autoryzacja producenta na serwis (z dostępem do oryginalnych części zamiennych od producenta) i sprzedaż zaoferowanego aparatu USG (dokumenty załączyc)

Prosimy o poprawienie oczywistego błędu i o potwierdzenie, że zamawiający ma na myśli sprzedaż i serwis oferowanego aparatu RTG.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający ma na myśli sprzedaż i serwis oferowanego aparatu RTG

Pytanie 24

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.



Punkt 14

Zamawiający wymaga:

14.Czas pełnego naładowania akumulatora po całkowitym rozładowaniu maks. 100 min.

Prosimy o dopuszczenie aparatu o czasie pełnego naładowania akumulatora po całkowitym rozładowaniu wynoszący 6 godzin (5 godzin w trybie szybkim).

Uzasadnienie:

Czas ładowania aparatu jest zależny od pojemności całkowitej baterii. Aparaty o dłuższym czasie autonomii wymagają dłuższego czasu ładowania.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 25

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 15

Zamawiający wymaga:

15.Czas pracy aparatu (nie w trybie typu standby) na w pełni naładowanym akumulatorze min. 8 godz.

Prosimy o rezygnację z tego wymogu.

Uzasadnienie:

Jest to parametr niemożliwy do potwierdzenia ze względu na to, że to, że czas pracy aparatu zależy od ilości wykonanych ekspozycji i przebytej odległości. Wielkości te nie zostały określone w wymaganiu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający rezygnuje z tego wymogu

Pytanie 26

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 16

Zamawiający wymaga:

16.Przy całkowitym rozładowaniu akumulatora, możliwość szybkiego naładowania przez 10 minut pozwalająca na pracę aparatu przez min. 50 min.

Prosimy o rezygnację z tego wymogu.

Uzasadnienie:

Jest to parametr niemożliwy do potwierdzenia ze względu na to, że to, że czas pracy aparatu zależy od ilości wykonanych ekspozycji i przebytej odległości. Wielkości te nie zostały określone w wymaganiu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający rezygnuje z tego wymogu

Pytanie 27

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 21

Zamawiający wymaga:

21.Obrót lampy wokół osi poziomej min. +/- 180°

Prosimy o dopuszczenie aparatu o zakresie obrotu lampy wokół osi poziomej +/- 90°

Uzasadnienie:

Obrót pampy wokół osi pionowej sumuje się z pochylaniem i obrotem kolumny. Oferowany zakres umożliwi wykonanie wszystkich procedur.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 28

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 22

Zamawiający wymaga:

22.Pochylenie kołpaka lampy min 100°

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający ma w tym punkcie na myśli zakres pochylania kołpaka. Oferujemy aparat o zakresie pochylania wynoszącym +90/ -20 stopni

Uzasadnienie:

Całkowity zakres pochylania kołpaka oferowanego przez nas aparatu wynosi 110 stopni.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 29

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 25

Zamawiający wymaga:

25.Pojemność cieplna anody min. 200 KHU

Prosimy o dopuszczenie aparatu o pojemności cieplnej lampy wynoszącym 107 KHU.

Uzasadnienie:

Pojemność cieplna wynosząca 107 KHU jest wystarczająca dla aparatów z generatorem o mocy 32kW.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 30

Zadanie nr 6 i 7: W zakresie wymogu dostępności części zamiennych min. 10 lat prosimy o dopuszczenie dostępności części dla urządzeń komputerowych do 5 lat. Z uwagi na postęp technologicznie producenci zapewniają krótsze (do 5 lat) okresy dostępności części komputerowych.

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z pierwotnymi wymogami Zamawiającego

Pytanie 31

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 29

Zamawiający wymaga:



29. Min. wysokość ogniska lampy od podłogi ≤ 54 cm

Prosimy o dopuszczenie aparatu o min. wysokości ogniska lampy od podłogi wynoszącym 67,5 cm.

Uzasadnienie:

Dolny zakres wysokości oferowany powyżej umożliwia wykonanie wszystkich rodzajów procedur dedykowanych aparatom mobilnym.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 32

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 35

Zamawiający wymaga:

35. Wysuw ramienia teleskopowego z lampą RTG w poziomie - ognisko lampy min. 130 cm od kolumny

Prosimy o dopuszczenie aparatu o maksymalnym wysuwie ogniska lampy od kolumny wynoszącym 110 cm.

Uzasadnienie:

Mniejszy wysuw jest kompensowany konstrukcją wózka aparatu i umieszczeniem kolumny blisko krawędzi podstawy. Umożliwia to podjeżdżanie aparatem blisko łóżka pacjenta.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 33

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 36

Zamawiający wymaga:

36. Waga aparatu maks. 330 kg

Prosimy o dopuszczenie aparatu o wadze wynoszącej 475 kg.

Uzasadnienie:

Oferowany przez nas aparat charakteryzuje się solidną stabilną konstrukcją oraz dużym zasięgiem. Ponieważ ma napęd to opisane zwiększenie wagi nie ma znaczenia dla ergonomii aparatu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza powyższego

Pytanie 34

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 37

Zamawiający wymaga:

37. Wysokość transportowa aparatu maks. 123 cm

Prosimy o dopuszczenie aparatu o wysokości transportowej wynoszącej 136,4 cm.

Uzasadnienie:

CJM



Nieznaczenie większa wysokość nie powoduje utrudnień w przemieszczaniu aparatu. Nie ogranicza widoczności przez aparatem i nie zwiększa prawdopodobieństwa kolizji.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 35

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 65

Zamawiający wymaga:

65.Czas dostępu do obrazu od momentu ekspozycji nie dłuższy niż 2 sek.

Prosimy o dopuszczenie aparatu o czasie dostępu wynoszącym 3s.

Uzasadnienie:

Jest to czas nieznaczenie dłuższy od wymaganego i nie ma wpływu na wydajność aparatu. Czas pozycjonowania pacjenta jest znaczenie dłuższy od czasu transmisji obrazu z detektora do stacji technika.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 36

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 67

Zamawiający wymaga:

67.Interfejs sieciowy zgodnie z DICOM 3.0 z następującymi klasami serwisowymi:

- Send/Receive
- Basic Print
- Query/ Retrieve
- Modality Worklist

Prosimy o dopuszczenie aparatu bez klas Receive oraz Query/Retrieve (SCU) .

Uzasadnienie:

Klasy Receive oraz Query/Retrieve (SCU) są charakterystyczne dla stacji lekarskich opisowych.

Zadaniem stacji technika jest natomiast przechwycenie obrazu z detektora i przesłanie go do systemu PACS (archiwum) lub na stację lekarską

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 37

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 76

apm

Zamawiający wymaga:

76. Włącznik ekspozycji na kablu o długości min. 5m

Prosimy o dopuszczenie włącznika ekspozycji na kablu o długości 2,9 m lub włącznika bezprzewodowego.

Uzasadnienie:

Włącznik bezprzewodowy charakteryzuje się większą ergonomią.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 38

Zadanie nr 7. Aparat mobilny RTG cyfrowy – 1 szt.

Punkt 83

Zamawiający wymaga:

83. Autoryzacja producenta na serwis (z dostępem do oryginalnych części zamiennych od producenta) i sprzedaż zaofertowanego aparatu USG (dokumenty załączyć)

Prosimy o poprawienie oczywistego błędu i o potwierdzenie, że zamawiający ma na myśli sprzedaż i serwis oferowanego aparatu RTG.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający ma na myśli sprzedaż i serwis oferowanego aparatu RTG.

Pytanie 39

Zadanie nr 6 i 7: W odniesieniu do wymogu „Oprogramowanie sterujące detektorami oraz zaofertowane detektory wyprodukowane przez tego samego producenta.”

Czy Zamawiający dopuści zaofertowanie aparatu rtg Agfa NV posiadającego certyfikat na system funkcjonujący w konfiguracji z detektorami wytworzonymi w fabryce innego, renomowanego producenta detektorów ale produkowanych specjalnie dla Agfa NV o określonych przez Agfa parametrach, a także posiadających oznaczenia graficzne Agfa NV (załączone zdjęcie)? Jednocześnie wskazujemy, że detektor jest dopuszczony do użytku w konfiguracji z aparatem, który chcielibyśmy zaofertować, nadto jego obsługa odbywa się za pomocą oprogramowania producenta aparatu rtg – takie same oprogramowanie wszystkich oferowanych systemów CR i DR Agfa NV. Kupujący nabywa zatem spójny system – w przypadku obu aparatów rtg zamawianych przez Kupującego tj. aparat mobilny i aparat stacjonarny producent oferuje własne, takie samo oprogramowanie konsoli technika z uznawanym za prawdopodobnie najlepszym na świecie algorytmem do obróbki obrazów. Wartym podkreślenia jest również fakt, iż oprogramowanie to jest znane Kupującemu z uwagi na użytkowanie systemów CR Agfa NV.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe

Pytanie 40

Zadanie nr 6: Z uwagi na określenie w zapytaniu jedynie czasu dostawy aparatu stacjonarnego, prosimy o potwierdzenie, że wszelkie ewentualne prace adaptacyjne w pomieszczeniu, w tym dostosowanie pomieszczenia instalacji do wymogów instalacji konkretnego systemu zgodnie z

wytycznymi producenta zostaną przeprowadzone przez Zamawiającego oraz że pomieszczenie będzie gotowe do instalacji w terminie 4 tygodni przed upływem terminu realizacji.

ODPOWIEDŹ: Prace dostosowawcze zostaną zakończone, a pomieszczenie gotowe do instalacji wydane w terminie 2 tygodnia przed upływem terminu realizacji.

Pytanie 41

Zadanie nr 7: Z uwagi na konieczność zamówienia produkcji konkretnej konfiguracji aparatu, prosimy o przedłużenie terminu realizacji do 8 tygodni.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe

Pytanie 42

Zadanie nr 6 i 7: Zamawiający wymaga: „Sprzedawca zobowiązuje się w ramach serwisu gwarancyjnego do stawiennictwa w siedzibie Kupującego w terminie 2 dni roboczych (tj. 2 kolejno po sobie następujących dni z wyłączeniem sobót, niedziel oraz dni ustawowo wolnych od pracy) od chwili otrzymania na piśmie bądź faxem zawiadomienia o wadzie przedmiotu umowy.”. Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie również zdalnej formy reakcji – w wielu przypadkach diagnostyka zdalna pozwala rozpocząć naprawę i nie zawsze konieczny jest przyjazd celem ustalenia zaistniałego problemu. Dla Zamawiającego kluczowym warunkiem jest termin naprawy, dlatego zwracamy się o dopuszczenie powyższego.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie

Pytanie 43

Zamawiający wymaga „dostarczenia urządzenia wraz z pełnym oprogramowaniem oraz wszelkimi kodami serwisowymi oraz danymi umożliwiającymi pełne i swobodne serwisowanie urządzeń po wygaśnięciu okresu gwarancyjnego przez podmiot wybrany przez Zamawiającego w konkurencyjnej procedurze.” Oraz „Dokumentacja serwisowa do wszystkich oferowanych składowych sprzętu. Paszport.”

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia wyłącznie informacji i dokumentacji udostępnianej do publicznej wiadomości przez producenta systemu. W szczególności, że wystarczające będzie przekazanie oprócz standardowych instrukcji użytkownika dodatkowych informacji i instrukcji na temat diagnozy podstawowych problemów, utrzymania/dezynfekcji, przeprowadzania czynności konserwacyjnych i przeglądowych dostarczanych urządzeń, a także poprzez zapewnienie możliwości korzystania z oprogramowania aparatu RTG na poziomie użytkownika kluczowego (tzw. key user), dostęp do oprogramowania stacji akwizycyjnej systemów DR z uprawnieniami administratora szpitalnego. Prośba podyktowana jest faktem, że producenci nie udostępniają pełnej dokumentacji serwisowej, czy technicznej, która jest dokumentem poufnym, wewnętrznym producenta, stanowi jego tajemnicę przedsiębiorstwa i know-how, zatem ma to uzasadnienie również z uwagi na względy bezpieczeństwa informacji i ekonomiczne.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne wymagania

ajp

Pytanie 44

Zadanie nr 6 i 7: W odniesieniu do zapisów umowy §5 pkt. 1.2) „(...) Sprzedawca zobowiązany będzie do wymiany przedmiotu umowy lub jego podzespołu na nowy w przypadku wystąpienia w okresie trwania gwarancji trzech awarii, usterek lub wad nie wynikających z winy Kupującego oraz mających istotny wpływ na realizowanie podstawowych funkcji przedmiotu umowy. (...) „. Prosimy o potwierdzenie, że zapis należy rozumieć w taki sposób, że w przypadku powtarzających się 3 awarii/usterek/wad danego elementu podzespołu, ten element / podzespół / moduł będzie podlegał przy kolejnej awarii wymianie na nowy, wymiana całego systemu wyłącznie w sytuacji, w której skuteczna naprawa aparatu rtg nie jest możliwa w sposób inny niż wymiana systemu na nowy. Jest to niezwykle istotna kwestia z uwagi na fakt, iż aparaty rentgenowskie zbudowane są z tysiąca części, wymiana całego systemu, w sytuacji, kiedy skuteczna będzie wymiana jedynie konkretnego modułu tego systemu jest nieuzasadniona pod każdym względem, w tym ekonomicznym, organizacyjnym, logistycznym, terminowym, a nawet ekologicznym.

ODPOWIEDŹ: Tak. Zamawiający potwierdza powyższe

Pytanie 45

Zadanie nr 6: z uwagi na specyfikę przedmiotu zamówienia, w szczególności konieczność uzgodnienia z Zamawiającym projektu posadowienia aparatu rtg, zlecenie produkcji uzgodnionej konfiguracji systemu, zwracamy się o uzgodnienie, że termin realizacji będzie wynosił dla stacjonarnego aparatu rtg 8 tygodni od akceptacji przez Zamawiającego projektu posadowienia - dostawa i instalacja w ciągu 4 tygodni, w pozostałym terminie po uzgodnieniu projektu projektu posadowienia ze strony Sprzedającego produkcja systemu, ze strony Zamawiającego adaptacja pomieszczenia z uwzględnieniem wytycznych producenta aparatu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga dostawy urządzenia w terminie 30 dni od daty złożenia zamówienia w formie pisemnej. Instalacja, wykonanie testów akceptacyjnych i odbiorczych oraz przekazanie Zamawiającemu dokumentacji do odbioru urządzenia przez odp. wydział Wojewódzkiego Inspektoratu Sanitarnego w ciągu 1 tygodnia przed upływem terminu realizacji.

Pytanie 45

Prosimy o dopuszczenie możliwości złożenia oferty drogą elektroniczną na adres mailowy – pliki podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający podtrzymuje pierwotne zapisy związane ze składaniem ofert

Pytanie 46

Zadanie nr 6 i 7: Czy na potrzeby realizacji usług wdrożeniowych, aplikacyjnych, przeglądowych i utrzymaniowych aparatu DR Zamawiający wyrazi zgodę na zestawienie bezpiecznego szyfrowanego dostępu zdalnego do aparatu DR z systemu obsługi serwisowej utrzymywanego przez producenta



aparatu DR przy zachowaniu najwyższych standardów bezpieczeństwa? Specyfikacja rozwiązania technicznego została przedstawiona przez Wykonawcę do ostatecznej weryfikacji i akceptacji przez Zamawiającego. Rozwiązanie takie zapewnia szybką realizację wszelkich zadań wynikających z realizacji umowy oraz zleconych przez Zamawiającego niewymagających bezpośredniego dostępu do aparatu (np. modyfikacje użytkowe i aplikacyjne oprogramowania, aktualizacja wersji oprogramowania do bieżącej, analiza logów, zebranie informacji diagnostycznych przed wizytą serwisową na miejscu itp).

ODPOWIEDŹ: Tak. Zamawiający wyraża zgodę na powyższe

Pytanie 47

Zadanie nr 6 i 7: Prosimy o wyjaśnienie, czy poprzez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

ODPOWIEDŹ: Tak.

apm