

Pytanie 1.

14	Możliwość tworzenia plików AVI.	TAK
----	---------------------------------	-----

Czy Zamawiający dopuści system PACS bez powyższej funkcjonalności?

Pytanie 2

52	Elektroniczne ograniczanie obrazu E-blind	TAK
----	---	-----

Czy Zamawiający poprzez powyższy wymóg rozumie obsługę i poprawne wyświetlanie funkcjonalności przesyłanej i przesyłanej przez aparaty diagnostycznej na serwer PACS?

Pytanie 3

Czy Zamawiający przeniesie serwer na którym ma być zainstalowany system PACS/ RIS z zadania 2 do zadania 1. Umożliwi to dostawę systemu PACS / RIS w przypadku braku rozstrzygnięcia przetargu w części Zadania 2.

Dotyczy

Załącznika nr 2 do Zadania nr 2

Pytanie nr 1

I. Automatyczny jednokasetowy skaner (czytnik) płyt obrazowych - 1 szt.

Pkt.1

Zamawiający wymaga: „Generowanie obrazów - 12 bit”.

Czy Zamawiający dopuści skaner umożliwiający generowanie obrazów w 16 bitach?

Wnoskujemy o modyfikację wymagania i dopuszczenie rozwiązań o lepszych parametrach.

Pytanie nr 2

I. Automatyczny jednokasetowy skaner (czytnik) płyt obrazowych - 1 szt.

Pkt.2

Zamawiający wymaga: „Przesyłanie obrazów – 10 i 12 bit.”.

Czy Zamawiający dopuści skaner umożliwiający przesyłanie obrazów tylko w 12bitach?

Ze względów diagnostycznych jest to rozwiązanie optymalne i zapewniające stałą wysoką jakość obrazów rtg.

Pytanie nr 3

I. Automatyczny jednokasetowy skaner (czytnik) płyt obrazowych - 1 szt.

Pkt.6

Zamawiający wymaga: „Przepustowość dla kaset 35 x 43cm przy rozdzielczości 10 pixeli/mm, Podać.”.

W związku z tym, że przepustowość skanera wpływa bezpośrednio na szybkość pracy pracowni rtg wnioskujemy o doprecyzowanie wymagania do proponowanego zapisu:

„Przepustowość dla kaset 35 x 43cm przy rozdzielczości 10 pixeli/mm, min. 45kaset/h Podać.”.

Pytanie nr 4

I. Automatyczny jednokasetowy skaner (czytnik) płyt obrazowych - 1 szt.

Pkt.9

Zamawiający wymaga: „Powierzchnia podstawy skanera nie większa niż 0.23 m²”.

Czy Zamawiający dopuści nowoczesny skaner o powierzchni skanera 0,28 m². Różnica w powierzchni to 0,05m² i jest to nieznacznie więcej i nie powinna mieć dla Zamawiającego istotnego znaczenia.

Pytanie nr 5

I. Automatyczny jednokasetowy skaner (czytnik) płyt obrazowych - 1 szt.

Pkt.17

Zamawiający wymaga: „Kontrola jakości wykonywana usługowo przez autoryzowany serwis producenta – wskazać minimum 4 ośrodki, w których jest wykonywana przez autoryzowany serwis”.

Powyższy zapis jest niejasny i wyraźnie wskazuje na ograniczenie konkurencji co jest sprzeczne z ustawą Pzp.

Kontrola jakości pracy skanerów jest wykonywana w trakcie przeglądów gwarancyjnych i pogwarancyjnych.

Czy Zamawiający uzna za spełnienie tego parametru raporty z przeglądów gwarancyjnych i/lub pogwarancyjnych wykonane przez serwis producenta w 4 ośrodkach.

Pytanie nr 6

III. Stacja technika – 1 szt.

Pkt.9

Zamawiający wymaga: „Komputer stacji technika Procesor Min. 2,8GHz, 2GB Ram, HDD 160GB SATA karta sieciowa 10/100/1000, DVD+/-RW . System operacyjny minimum Windows XP Pro, klawiatura mysz optyczna z podkładką”.

Producenci systemów CR dostarczają dedykowane stacje technika, których parametry są dobrane i przetestowane do optymalnej pracy systemu.

W związku z tym prosimy o wyjaśnienie i dopuszczenie proponowanej konfiguracji:

Stacja Technika		
1.	Procesor	Min.dwurdzeniowy 2,13 GHz,1333MHz,2MB
2.	Pamięć	Min. 3,0GB DDR2
3.	Dysk twardy	Min. 160GB SATA
4.	Napędy optyczne	16X DVD +/-RW z oprogramowaniem
5.	Klawiatura	USB
6.	Mysz optyczna	TAK

7.	System operacyjny	TAK
8.	Zasilacz awaryjny UPS.	Podtrzymanie zasilania min. 20 minut

Należy zwrócić uwagę, iż Zamawiający wymaga dostarczenia systemu PACS, więc wygórowane wymagania co do stacji technika mają na celu jedynie ograniczyć konkurencję. Jednocześnie narażają Zamawiającego na niepotrzebne koszty.

Pytanie nr 7

III. Stacja technika – 1 szt.

Pkt.16

Zamawiający wymaga: „Zapis na nośniku elektronicznym wyświetlanego na monitorze obrazu w formacie JPEG z możliwością wyboru stopnia kompresji”.
Obraz w formacie JPEG nie jest obrazem diagnostycznym w związku z czym nie posiada właściwości diagnostycznych. Do oceny mogą służyć jedynie obrazy w formacie Dicom. W związku z powyższym prosimy o rezygnację z powyższego wymagania lub zmianę na „Zapis na nośniku elektronicznym wyświetlanego na monitorze obrazu w formacie JPEG lub w formacie Dicom”

Pytanie nr 8

III. Stacja technika – 1 szt.

Pkt.20

Zamawiający wymaga: „Tworzenie lokalnej bazy danych pacjentów zarejestrowanych na danej konsoli w ilości min 5 000”.

Czy Zamawiający zrezygnuje z powyższego wymagania?

Zamawiający wymaga zaoferowania dysku o pojemności HDD 160GB SATA.

Do jednego pacjenta może być przyporządkowana dowolna liczba zdjęć np. 5 i w takim wypadku pojemność dysku będzie niewystarczająca.

Jednocześnie przypominamy, że stacja stacja technika nie służy jako baza danych.

Do tego celu służy serwer PACS wraz z oprogramowaniem. Stacja technika nie gwarantuje możliwości odtworzenia bazy danych w razie awarii komputera stacji technika.

Dodatkowo nadmierne obciążenie komputera stacji technika spowoduje spowolnienie pracy systemu CR.

Jeżeli Zamawiający podtrzymuje wymóg lokalnej bazy danych na stacji technika to prosimy o modyfikację zapisu na następujący:

„Tworzenie lokalnej bazy danych pacjentów zarejestrowanych na danej konsoli w ilości min 500”