



**SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ
MINISTERSTWA SPRAW WEWNĘTRZNYCH W RZESZOWIE**

ul. Krakowska 16, 35-111 Rzeszów
tel. 17 86 43 312, sek./fax 17 85 32 770
sekretariat@szpitalmsw.rzeszow.pl
www.szpitalmsw.rzeszow.pl



NIP: 813-28-92-063
REGON: 690028840

Rzeszów, 2013-09-25

Z/ZZP.2375.15.13

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę urządzeń dla potrzeb ucyfrowienia aparatów RTG w Szpitalu SP ZOZ MSW w Rzeszowie (z terminem składania ofert w dniu 27.09.2013r.).

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej MSW w Rzeszowie (Zamawiający) informuje, że do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) dot. przetargu jw. wpłynęły następujące zapytania:

Pytanie 1:

Zamawiający wymaga realizacji zamówienia w ciągu 30 dni od dnia zawarcia umowy. Prosimy o wydłużenie czasu na dostawę i uruchomienie do 60 dni. Uzasadnienie naszej prośby przedstawiamy poniżej. W skład przedmiotu zamówienia wchodzi duża ilość dedykowanego sprzętu medycznego i komputerowego, którego czas dostawy przez producenta wynosi kilka tygodni. Po dostawie sprzętu komputerowego przez producenta należy wykonać instalację systemów operacyjnych, bazy danych oraz całego oprogramowania medycznego i przetestować konfigurację. Dopiero po tym procesie system może być dostarczony do Zamawiającego oraz może rozpocząć się właściwa instalacja i uruchomienie systemu. Końcowym elementem zajmującym również bardzo dużo czasu są kilkuetapowe szkolenia użytkowników końcowych.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymagany termin realizacji zamówienia

Pytanie 2:

W pkt 1 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga czytnika wolnostojącego, nie wymagającego podstawy. Czy Zamawiający dopuści czytnik wolnostojący nastołowy, który zainstalowany będzie na wymaganym w pkt 1.20 stoliku? Dzięki takiemu rozwiązaniu technik nie musi się schylać podczas obsługi czytnika a ochrona mechaniki (wymagana w pkt 1.9) jest większa gdyż slot czytnika jest w pozycji poziomej.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ. Wg informacji zebranych przez Zamawiającego wszystkie większe firmy (Agfa, Carestream, Konica-Minolta, Fuji) posiadają urządzenie spełniające ww. wymaganie.

Pytanie 3:

W pkt 1.5 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga możliwości skanowania jednocześnie płyt w technologii proszkowej i igłowej. W związku z brakiem wymogu dostarczenia kaset z płytami obrazowymi w technologii igłowej obecny wymóg stanowi jedynie sztuczne ograniczenie konkurencji. Prosimy o rezygnację z tego wymogu.

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapis pkt. 1.5 Załącznika nr 6 do SIWZ – zapis otrzymuje brzmienie:

1.5	Możliwość rozbudowy (po upgradzie oprogramowania) o skanowanie dedykowanych płyt (np. mammograficznych) formatu 18x24 i 24x30 z rozdzielczością min. ≥ 20 pikseli/mm w technologii dedykowanej przez producenta skanera (proszkowe i/lub igłowe)	Tak	
-----	---	-----	--

Pytanie 4:

W pkt 1.7 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga możliwości uzyskania obrazu o min. rozmiarze 43x128 cm. W związku z faktem, że jedyną firmą jaka jest w stanie zaoferować system umożliwiający uzyskiwanie obrazów tej wielkości jest firma Carestream prosimy o zmianę brzmienia tego zapisu na „możliwość uzyskania obrazu 35x124 cm z użyciem dostępnych kaset”. Jednocześnie informujemy, że wysoce mało prawdopodobne jest by rozmiar 35x124 cm był niewystarczający dla uzyskania obrazu całego kręgosłupa lub całej nogi wraz z połową miednicy, co jest wystarczające dla badań ortopedycznych. W związku z brakiem wymogu dostarczenia kaset z płytami obrazowymi w formatach większych niż 35x43 cm, brakiem funkcjonalności wykonywania obrazów kości długich dla wymaganej stacji technika obecny wymóg stanowi jedynie sztuczne ograniczenie konkurencji.

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapis pkt. 1.7 Załącznika nr 6 do SIWZ – zapis otrzymuje brzmienie:

1.7	Możliwość współpracy urządzenia z kasetą / lub systemami (z kratką przeciwrozproszeniową) do wykonywania zdjęć kości długich i kręgosłupa jedną ekspozycją i uzyskanie obrazu rozmiaru min. 35x124 cm	Tak, podać max. rozmiar obrazu	
-----	---	--------------------------------	--

Pytanie 5:

W pkt 1.12 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga możliwości podłączenia min. 2 konsoli techników do skanera. Prosimy o rezygnację z tego wymogu. W związku wymaganą niską wydajnością skanera (pkt 1.15) ew. podłączenie kolejnych stacji techników nie zwiększy wydajności systemu CR. Wymóg ten sztucznie ogranicza konkurencję.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ. W przyszłości planowany jest zakup minimum jednej dodatkowej stacji technika, co ułatwi w znacznym stopniu pracę obsłudze, tj. technikom RTG.

Pytanie 6:

W pkt 3.2 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga, aby stacja technika zapewniała wiązanie danych pacjenta z płytą przed i po badaniu. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym wiązanie danych pacjenta z płytą wykonywane jest po wykonaniu ekspozycji?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ. W warunkach szpitalnych, gdzie trafiają pacjenci w różnym stanie chorobowym, opisana funkcjonalność wydaje się być wręcz niezbędna.

Pytanie 7:

W pkt 3.11 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga, aby oprogramowanie stacji technika dodawało automatycznie do obrazu skalę centymetrową. Wymiarowanie na podstawie obrazu RTG jest obarczone błędem związanym z geometrią obrazu, zależnym m.in. od odległości lampy i kasety od pacjenta. Nanoszenie na obraz jakichkolwiek względnych wzorców długości bez uprzedniej kalibracji obrazu i takiego wzorca do konkretnych warunków danej ekspozycji jest nie tylko bezcelowe, ale nawet potencjalnie niebezpieczne dla jakości diagnozy i pacjenta. Niezależnie od powyższych uwag - skala centymetrowa wymagana przez Zamawiającego na obrazie umieszczona poza obszarem diagnostycznym w żadnym razie nie umożliwi dokonania precyzyjnych pomiarów, istotnych w diagnostyce. Naniesienie natomiast skali na obszar diagnostyczny dodatkowo utrudnia ocenę zmian "pod skalą". Czy Zamawiający, zamiast skali centymetrowej (nieposiadającej z w/w powodów wartości diagnostycznej i stosowanej jedynie przez firmę Carestream) dopuści zaawansowane rozwiązanie umożliwiające: kalibrację obrazu z dokładnością do 0,1 mm oraz dokonywanie na stacji CR wielu precyzyjnych (z dokładnością do 0,1 mm) pomiarów odległości i średnic na obrazie, dodatkowo z możliwością zapisania tych pomiarów i wysłania badania do systemu archiwizacji PACS i na stację diagnostyczną i/lub wydruku na kamerze cyfrowej?

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapis pkt. 3.11 Załącznika nr 6 do SIWZ – zapis otrzymuje brzmienie:

3.11	Automatyczne dodawanie do obrazu skali w centymetrach lub kalibracja liniowa i/lub kołowa	Tak	
------	---	-----	--

Pytanie 8:

W pkt 3.18 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga możliwości wydruku zdjęć pacjenta w podziale min. 2/4/8/12/16. Wymóg wydruku zdjęć z podziałem na tak dużo części nie ma uzasadnienia praktycznego z uwagi na fakt, że w badaniach RTG zazwyczaj nie przekracza się 5 ekspozycji. Dodatkowo umieszczenie więcej niż 4 obrazów na jednym wydruku powoduje tak duże pomniejszenie obrazów, że sam taki wydruk staje się bezzasadny. Prosimy o dopuszczenie systemu umożliwiającego wydruk zdjęć z podziałem 1/2/3/4 obrazu na jednej błonie z możliwością wydruku powiększeń i pomniejszeń.

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapis pkt. 3.18 Załącznika nr 6 do SIWZ – zapis otrzymuje brzmienie:

3.18	Możliwość wydruku zdjęć pacjenta w podziale co najmniej 1/2/4/12, z możliwością wydruku powiększeń i pomniejszeń	Tak, podać możliwości podziału	
------	--	--------------------------------	--

Pytanie 9:

Zamawiający wymaga dostępu do części zamiennych w okresie minimum 10 lat. Prosimy o wyłączenie z tego zapisu sprzętu komputerowego. W dobie tak szybkiego rozwoju technologii informatycznych w ciągu 10 lat następuje kilkakrotna zmiana w technologiach wytwarzanych komponentów. Żądanie dostępności części do komputerów starszych niż 2-3 lata nie ma uzasadnienia ekonomicznego. Koszty wynikające z konieczności nabycia i magazynowania przez 10 lat komponentów komputerowych są wyższe niż koszt wymiany sprzętu komputerowego na nowy, wykonany w nowszej już technologii (czyli szybszy).

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapis pkt. 6.6 Załącznika nr 6 do SIWZ – zapis otrzymuje brzmienie:

6.6	Dostępność części zamiennych min. 10 lat (w przypadku sprzętu komputerowego dostępność części zamiennych w okresie min. 2 lat i/lub zapewnienie możliwości wymiany na nowy wykonany w nowszej technologii)	Tak	
-----	--	-----	--

W/w zapisy stanowią modyfikację specyfikacji istotnych warunków zamówienia i są wiążące dla Wykonawców.

W związku z modyfikacją treści SIWZ, Zamawiający przedłuża termin składania ofert do 30.09.2013r. do godz. 11:00. Otwarcie nastąpi tego samego dnia o godz. 11:30. Miejsce składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Pozostałe zapisy przedmiotowej SIWZ pozostają bez zmian.