

Samodzielny Publiczny
SZPITAL MIEJSKI W SOSNOWCU

ul. Szpitalna 1, 41-219 Sosnowiec

Sosnowiec, dn. 06.06.2011r.

WYKONAWCY BIORĄCY UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na: **„Zakup tomografu komputerowego wraz z oprzyrządowaniem, dostosowaniem pomieszczeń (dokumentacja projektowa, roboty budowlane zgodne z projektem i harmonogramem robót, zakup wyposażenia, nadzór autorski i inwestorski) i serwisem. ”**
znak sprawy **ZZP-2200-39/11.**

Wyjaśnienia Zamawiającego nr 2

Działając zgodnie z art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień jak niżej:

Pytanie 1

Dotyczy

Serwer:

Minimum 6 gniazd PCI drugiej generacji w tym min 2PCI x8

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera z 4 gniazdami PCIe w tym jedno x8 oraz trzy x4 (ze złączem x8). Proponowane rozwiązanie w żaden sposób nie wpłynie na wydajność pracy serwera. Wymagana ilość złącz nie jest ani niezbędna ani zalecana do pracy serwerów PACS/RIS. Wymóg ten nie posiada żadnych podstaw funkcjonalnych.

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy z SIWZ, mając na uwadze utrzymanie odpowiedniej skalowalności serwera.

Pytanie 2

Dotyczy Kontroler RAID zintegrowany. Pamięć podręczna minimum 256MB. z podtrzymaniem bateryjnym, możliwe konfiguracje 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60.

Czy Zamawiający zmieni zapis „zintegrowany” na „wewnętrzny”. Proponowana zmiana pozwoli na większą możliwość konfiguracji serwera. Dodatkowo kontroler RAID zintegrowany w razie awarii wymaga wymiany płyty głównej serwera co znacząco zwiększa czas trwania naprawy.

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy z SIWZ. Czas trwania naprawy dokładnie określony jest w SIWZ w warunkach gwarancji serwera.

Pytanie 3

Dotyczy Zasilacze Redundantne o mocy minimum 1100 W – każdy.

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwerów z zasilaczami o mocy 750W. Zasilacze są dedykowane przez producenta serwera.

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy z SIWZ mając na uwadze utrzymanie odpowiedniej skalowalności serwera.

Pytanie 4

Dotyczy Porty Minimum 9 x USB z czego 2 na przednim panelu obudowy, 6 z tyłu i jeden wewnętrzny, minimum 2xRJ-45.

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera z 5 portami USB? Proponowane rozwiązanie nie zmniejsza funkcjonalności systemu PACS/RIS czyli przedmiotu zamówienia. Zamawiający zgodnie z wytycznymi UZP powinien opisywać przedmiot zamówienia poprzez opis funkcjonalności jakie chce uzyskać a nie sposobu wykonania. Ilość portów USB wraz z pozostałymi wymaganiami wskazuje na jeden model serwera firmy Thomas-Kern i narzuca wykonawcy sposób realizacji zamówienia.

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy z SIWZ mając na uwadze utrzymanie odpowiedniej skalowalności serwera.

Zamawiający dokonał opisu przedmiotu zamówienia poprzez opis funkcjonalności jakie chce uzyskać. Wszystkie wymagania spełnia kilku producentów serwerów (Fujitsu Siemens, HP, Dell, IBM) więc nie ma wskazania na jeden model serwera i w żaden sposób nie narzuca Wykonawcy sposobu realizacji zamówienia.

Pytanie 5

Dotyczy:

Płyta główna Chipset: współpraca z procesorami dwurdzeniowymi, wspierający pamięci DDR2 dedykowany dla procesora, rekomendowany przez producenta procesora.

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie komputera PC z chipsetem wspierającym pamięci DDR3? Jest to rozwiązanie nowsze i oferujące dłuższy czas produkcji części zamiennych niż wycofywane produkcji pamięci DDR2.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza komputery PC z chipsetem wspomagającym pamięci DDR3, ale nie wymaga.

Pytanie 6

dotyczy pkt. B.6 - Liczba elementów lub kanałów pomiarowych detektora (dla pojedynczej warstwy/obrazu) aktywnych w trakcie gromadzenia danych dla pojedynczego rzędu detektora ≥ 1400 . Wnosimy o zmianę w tym punkcie na wartość: ≥ 672 .

Zamawiający w nieuzasadniony sposób eliminuje aparaty firmy Philips, wprowadzając wymóg zaoferowania tomografu komputerowego o liczbie elementów bądź kanałów pomiarowych detektora ≥ 1400 . Natomiast w żadnym punkcie nie ocenia wydajności detekcji tychże detektorów, co

jednoznacznie wskazuje że Zamawiający ocenia ilość a nie jakość. Oferowany przez nas tomograf dysponuje najwyższym stosunkiem częstotliwości próbkowania danych - do 4640 projekcji/obrót/element. Tylko zaakceptowanie powyższej zmiany umożliwi firmie Philips dalsze uczestnictwo w postępowaniu przetargowym.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza proponowaną zmianę i zmienia zapis punktu B.6.

B. Gantry i stół pacjenta

L.p.	Parametry graniczne i oceniane	Warunek	Parametry oferowane przez Wykonawcę	Skala oceny punktowej za parametry poddane ocenie	*, ** - wskazać stronę i nazwę dokumentu potwierdzającego oferowany parametr
6	Liczba elementów lub kanałów pomiarowych detektora (dla pojedynczej warstwy/obrazu) aktywnych w trakcie gromadzenia danych dla pojedynczego rzędu detektora	≥ 672		0-20pkt 0 – wartość graniczna 20 – Wartość największa, pozostałe proporcjonalnie	*

Pytanie 7

dotyczy punktu D.4

Czy Zamawiający dopuści grubości najcieńszej dostępnej warstwy akwizycji w akwizycji min. 16 warstwowej i w akwizycji wielowarstwowej wynoszącą 0,75 mm?

Oferowana przez nas wielkość niewiele się różni od wartości wymaganej. Oferowany przez nas aparat oferuje znacznie szerszy od wymaganego zakres współczynnika pitch, a oferowana rozdzielczość przekracza wymagania Zamawiającego. Niewielka zmiana w wymaganiach dotyczących tego parametru w przypadku oferowanej przez nas konstrukcji nie ma wpływu na jakość obrazowania. Im cieńsza warstwa tym większa dawka dla pacjenta. W tomografii wielowarstwowej różnica rzędu 0,05 mm grubości najcieńszych warstw rekompensowana jest poprzez zastosowanie detektorów o wyższej rozdzielczości przestrzennej.

Odpowiedź

Zamawiający dopuści grubości najcieńszej warstwy (dla jednoczesnej akwizycji min. 16 warstw) wynoszącą 0,75 mm i zmienia zapis punktu D.4.

D. Parametry badania

L.p.	Parametry graniczne i oceniane	Warunek	Parametry oferowane przez Wykonawcę	Skala oceny punktowej za parametry poddane ocenie	*, ** - wskazać stronę i nazwę dokumentu potwierdzającego oferowany parametr
4	Grubość najcieńszej warstwy (dla jednoczesnej akwizycji min. 16 warstw)	$\leq 0,75$ [mm]		Nie podlega ocenie	*

Pytanie 8

dotyczy punktu H5 - Możliwość rozbudowy pamięci operacyjnej konsoli postprocesingowej do min. 10GB z zapewnieniem pełnego jej wykorzystania przez oprogramowanie analizujące obrazy TK konsoli lekarskiej (np. możliwość budowy modeli 3D z 5000 obrazów CT załadowanych do pamięci operacyjnej)

Stan Sobol

Konsole firmy Philips są konsolami medycznymi co potwierdzają między innymi certyfikaty FDA. Każda konsola jest zaplombowana, ponieważ certyfikat wydawany jest dla konkretnych podzespołów i jakkolwiek ingerencja skutkuje utratą certyfikatu dla danego podzespołu.

Mają na względzie dobro szpitala, aby sprzęt przez cały okres pracy posiadał certyfikaty wnioskujemy o usunięcie tego punktu.

Odpowiedź

Zamawiający usuwa zapis **punktu H 5 SIWZ tj. H. Konsola lekarska** - Możliwość rozbudowy pamięci operacyjnej konsoli postprocesingowej do min. 10GB z zapewnieniem pełnego jej wykorzystania przez oprogramowanie analizujące obrazy TK konsoli lekarskiej (np. możliwość budowy modeli 3D z 5000 obrazów CT załadowanych do pamięci operacyjnej)

Pytanie 9

Czy Zamawiający wprowadzi dodatkowy parametr: **Maksymalne porycie w skanie aksjalnym podczas jednego obrotu układu lampa-detektor ≥ 48 mm** i będzie punktował: Tak – 20 pkt. Nie – 0 pkt.

Oferowane rozwiązanie zapewnia powiększenie obszaru obrazowania do 48 mm dla badań perfuzyjnych, naczyniowych oraz 4D CTA z kontrastem. Skanowanie osiowe uzyskuje się w jednej lokalizacji, następnie w ciągu kilku sekund blat zostaje przemieszczony do innej lokalizacji, gdzie jest dokonywane następane skanowanie osiowe. Te wielokrotne zestawy danych są automatycznie rejestrowane w celu osiągnięcia rozszerzonego pokrycia. W połączeniu z aplikacją do obrazowania perfuzji mózgu, proponowana aplikacja jest idealnym narzędziem do oceny udaru mózgu oraz badań dynamicznych 4D CTA.

Odpowiedź

Zamawiający nie wprowadza dodatkowego ww. parametru, podtrzymuje zapisy SIWZ.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4. ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) zmienia treść SIWZ w niżej wymienionych punktach:

- Rozdział II. Opis przedmiotu zamówienia, warunki dotyczące przedmiotu i realizacji zamówienia pkt. 9. *Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej w terminie do dnia 07.06.2011r. w siedzibie Zamawiającego przy ul. Szpitalnej 1 na wniosek Wykonawców, po uprzednim uzgodnieniu szczegółowego terminu z Działem Realizacji Inwestycji tel. 032 41 30 313 lub 41 30 314.*

Nowy zapis rozdziału II pkt 9 otrzymuje brzmienie:

9. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej w terminie do dnia 10.06.2011r. w siedzibie Zamawiającego przy ul. Szpitalnej 1 na wniosek Wykonawców, po uprzednim uzgodnieniu szczegółowego terminu z Działem Realizacji Inwestycji tel. 032 41 30 313 lub 41 30 314.

- poprzez uzupełnienie o Załącznik nr 7, 8, 10 do SIWZ - Załączniki Zamawiający dołącza do Wyjaśnień Zamawiającego.

Biorąc pod uwagę powyższe Zamawiający **na podstawie art. 38 ust. 4a pkt 2 oraz art. 12a ust.1** ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach.

- **termin składania ofert:**

z dnia 30.06.2011r. do godz. 10⁰⁰ na dzień 01.07.2011r. do godz. 10⁰⁰

- **termin otwarcia ofert:**

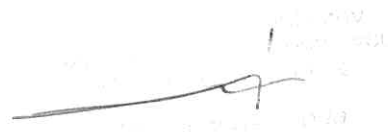
z dnia 30.06.2011r. o godz. 10³⁰ na dzień 01.07.2011r. o godz. 10³⁰

Handwritten signature

Zgodnie z art. 12a ust.2 pkt.1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) w związku z istotną zmianą dotyczącą w szczególności określenia przedmiotu, wielkości lub zakresu zamówienia, kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełniania Zamawiający przedłuża termin składania ofert. Termin składania ofert nie może być krótszy niż 22 dni od daty przekazania zmiany ogłoszenia Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.

Zgodnie z art.38 ust.2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami oraz modyfikację wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków oraz umieszcza je na stronie internetowej Zamawiającego.

Zgodnie z art. 12 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) Zamawiający niezwłocznie po przekazaniu zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich zamieszcza informację o zmianach w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej.

A handwritten signature in black ink is written over a faint, rectangular stamp. The stamp contains some illegible text, possibly a date or reference number.A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marek Sobiechowski'.