

dot. sprawy : 37/ZP/2023

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informuję, że w sprawie ogłoszonego przez 5 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką - Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie postępowania prowadzonego na **Dostawa aparatu RTG z adaptacją pomieszczeń**, wpłynęły pytania. Treść pytań wraz z odpowiedziami na nie przedstawiam poniżej:

Pytanie 1.

W pkt. 130. Zamawiający wymaga „Pełna integracja aparatu z posiadaną przez Zamawiającego siecią RIS/PACS – koszt integracji z systemem po stronie Wykonawcy oraz wszystkie niezbędne czynności z tym związane”. W związku z tym prosimy o wskazanie firm/dostawców systemów RIS/PACS, z którymi należy zintegrować dostarczony aparat.

Odp.: Zamawiający informuje, że dostawcą systemu RIS/PACS jest firma Alteris.

Pytanie 2.

Prosimy o potwierdzenie, że w ramach wymaganej w pkt. 130 integracji z systemem RIS/PACS, dostarczony aparat ma pobierać listę zleceń („Worklistę”) aktualnie utworzoną dla pracowni RTG w Poliklinice, bez konieczności utworzenia/konfiguracji odrębnej listy zleceń („Worklisty”) dla dostarczonego aparatu RTG. Konfigurowanie odrębnej listy roboczej jest w tym przypadku całkowicie bezzasadne i naraża Zamawiającego na dodatkowe koszty z tym związane, które to koszty musiałyby zostać uwzględnione w cenie oferty.

Odp.: Zamawiający potwierdza.

Pytanie 3.

W pkt. 125. (Wyposażenie dodatkowe – duplikator CD/DVD) Zamawiający wymaga „Wyświetlacz LED informujący min. o poziomie atramentu”. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli duplikator na przednim panelu posiada szereg kolorowych diod LED, które informują m.in. o poziomie atramentu.

Odp.: TAK

Pytanie 4.

W pkt. 44 Zamawiający wymaga: „Dodatkowa filtracja dobierana automatycznie $\geq 2,5$ mm Al. (z możliwością ręcznej zmiany) zgodnie z programem badania; min. 2 filtry w tym jeden: 1mm Al. + 0,2 mm Cu”. Prosimy o poprawienie omyłki pisarskiej, ponieważ Zamawiający opisał dwa różne zagadnienia w jednym punkcie, co prowadzi do nieścisłości i problemów z interpretacją wymogu.

Prosimy o potwierdzenie, że wymóg Zamawiającego dotyczy parametrów:

- wbudowana filtracja lampy i kolimatora $\geq 2,5$ mm Al oraz
- dodatkowa filtracja kolimatora dobierana automatycznie (z możliwością ręcznej zmiany) zgodnie z programem badania; min. 2 filtry w tym jeden: 1mm Al + 0,2 mm Cu .

Pozytywna odpowiedź Zamawiającego umożliwi złożenie przez naszą firmę ważnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty.

Odp.: Zamawiający potwierdza, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

44.	Dodatkowa filtracja dobierana automatycznie $\geq 2,5$ mm Al. (z możliwością ręcznej zmiany) zgodnie z programem badania; min. 2 filtry w tym jeden: 1mm Al. + 0,2 mm Cu
-----	--

Pytanie 5.

Dotyczy wzoru umowy, §5 ust. 2:

Prosimy Zamawiającego o zmianę zapisu na następujący: „Sprzedający zobowiązuje się do dostarczenia wszelkich kodów źródłowych oraz dokumentacji serwisowej i/lub oprogramowania serwisowego, zapewniające podstawową diagnostykę urządzenia, regulację oraz kalibrację urządzenia po zakończeniu gwarancji podstawowej na każde żądanie Kupującego, o ile dotyczy.”

Aparat, który chcemy Państwu zaoferować nie posiada zabezpieczeń serwisowych, które uniemożliwiałyby przeprowadzenie podstawowej diagnostyki urządzenia, regulację oraz kalibrację urządzenia po zakończeniu gwarancji podstawowej, w związku z tym zapis nie ma zastosowania.

Odp.: tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie 6.

Dotyczy wzoru umowy, §5 ust. 2:

Alternatywnie do powyższego pytania, prosimy Zamawiającego o usunięcie ww. zapisu w przypadku zawierania umowy z Wykonawcą, który oferuje aparat nie posiadający zabezpieczeń serwisowych, które uniemożliwiałyby przeprowadzenie podstawowej diagnostyki urządzenia, regulację oraz kalibrację urządzenia po zakończeniu gwarancji podstawowej, ponieważ zapis nie ma zastosowania.

Odp.: patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie 7.

Dotyczy punktu 123 (PRACE ADAPTACYJNE):

1. Prosimy o podanie odległości do punktu dystrybucyjnego dla gniazd sieciowych.
2. Prosimy o podanie typu stropu w pomieszczeniu pod instalację RTG.
3. Prosimy o podanie modelu czujek ppoż., centrali ppoż. oraz odległości do centrali ppoż.
4. Czy zamawiający wyraża zgodę na wykonanie czerpni oraz wyrzutni dla centrali wentylacyjnej na tylnej ścianie budynku?

Odp.:

Ad. 1-3 – stosowane informacje w tym zakresie zostały podane na wizji lokalnej w dniu 07.06.2023 roku

Ad. 4 - zgoda w tym jest zależna od uzgodnień poczynionych z Miejskim Konserwatorem Zabytków.

Pytanie 8.

Dotyczy rozdziału 10 WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST

ZŁOŻYĆ WRAZ Z OFERTA! W punkcie 10.1.7 Potwierdzony protokół z odbycia wizji lokalnej (zgodnie z załącznikiem nr 5), prosimy o potwierdzenie, iż nastąpiła omyłka pisarska i poprawny numer załącznika to 7, tak jak w dalszej części SWZ

Odp.: patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie 9. Dot. pkt. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat, który jest oznakowany znakiem CE na cały wyrób? Wymaganie stawiane przez Zamawiającego oznacza wykluczenie z możliwości złożenia oferty dla większości Oferentów, tylko jeden producent spełnia wymagania z niniejszego punktu ale nie spełnia innego, tego dotyczącego obowiązkowego uczestnictwa w wizji lokalnej. Zamawiający posiada na swoim stanie niezliczoną ilość sprzętu, który nie spełnia i spełniać nie może tych warunków tym bardziej uważamy, że poniższy zapis:

Elementy kluczowe aparatu jak: zawieszenie sufitowe z lampą, statyw, stół, lampa rtg, generator, oprogramowanie obrazowe wyprodukowane przez jednego producenta

Powinien brzmieć:

Elementy kluczowe aparatu jak: zawieszenie sufitowe, statyw, stół, lampa, generator, oprogramowanie obrazowe objęte jednym znakiem CE

Odp.: Zgodnie z SWZ

Pytanie 10. Dot. pkt. 23

Czy Zamawiający dopuści maksymalny zakres ruchu poprzecznego o wartości 270 cm ? Ograniczenia w wielkości docelowej pracowni RTG oraz obowiązujące przepisy prawa uniemożliwią osiągnięcie wymaganych przez Zamawiającego min. 320 cm zakresu ruchu poprzecznego. Różnica jest minimalna i w żaden sposób nie wpłynie na możliwości diagnostyczne oferowanego sprzętu.

Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 11. Dot. pkt. 30

Zamawiający wymaga:

Kamera wbudowana w kolimator z wyświetlaniem obrazu w czasie rzeczywistym na konsoli operatora i na ekranie LCD przy lampie rtg

Prosimy o dopuszczenie aparatu z wbudowaną kamerą w kolimator z wyświetlaniem obrazu w czasie rzeczywistym na konsoli operatora z informacjami ułatwiającymi dane procedury np. linie stitchingu przy ekspozycjach kręgosłupa czy całych kończyn oraz całej sylwetki. Z praktyki pracy z pacjentem wynika, że funkcja podglądu na LCD przy lampie RTG nie jest przydatna i jest niewykorzystywana przez Techników. Przy lampie Technik jest z Pacjentem i to na niego patrzy, na ekranie LCD dobiera parametry ekspozycji jeżeli potrzebuje lub odczytuje informacje typu SID, kąt lampy – detektor, może operować na Programach dotyczących sylwetki, masy czy płci. Podgląd na konsoli jest wykorzystywany jak już opuścimy salę RTG i chcemy wykonać np. zdjęcie łączone tzw. Stitching ortopedyczny; możemy wtedy ustawić zakres ekspozycji na realnie widzianej przez kolimator sylwetce Pacjenta wiedząc przy tym, że aparat wykona łącznie np. 4 ekspozycje co da obraz o długości 120 cm. Całą projekcję obserwujemy w czasie rzeczywistym.

Odp.: Zgodnie z SWZ

Pytanie 12. Dot. pkt. 50

Czy Zamawiający dopuści ładowarkę umożliwiającą jednoczesne ładowanie 2 baterii przy możliwości ładowania baterii podczas użytkowania detektora w stole i w statywie?

Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 13. Dot. pkt. 51

Czy zamawiający potwierdza, że miał na myśli wykorzystanie funkcji wirtualnej kratki przeciwrozproszeniowej do zdjęć AP i LAT dla projekcji kratki piersiowej, jamy brzusznej i kręgosłupa? Wykorzystanie tej funkcji do dowolnej ekspozycji byłoby bezcelowe i sprzeczne z procedurami wzorcowymi.

Odp.: tak

Pytanie 14. Dot. pkt. 56,87

Czy Zamawiający dopuści detektor z możliwością wykorzystania poza statywem? Zwiększa to bezpieczeństwo pracy oraz jej ergonomię, na co dzień nie musi być wyjmowany. Oferujemy bardziej zaawansowane rozwiązanie.

Odp.: Zgodnie z SWZ

Pytanie 15. Dot. pkt. 70

Czy Zamawiający dopuści minimalną wysokość stołu 54,5 cm? Różnica 3 cm nie wpłynie w żaden sposób na wygodę pracy z aparatem.

Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 16. Dot. pkt. 71

Czy Zamawiający dopuści zakres ruchu pionowego stołu 35,5 cm? Stół osiąga wysokość 90 cm od podłogi co stanowi wartość wymaganą przez Zamawiającego.

Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 17. Dot. pkt. 75

Czy Zamawiający dopuści ekwiwalent Al płyty pacjenta przy $100\text{Kv} \leq 1,4 \text{ mm Al}$?

Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 18. Dot. pkt. 81

Czy Zamawiający dopuści sterowniki nożne w postaci modułu, który użytkownik dostosuje do swoich potrzeb tzn. może umieścić je w dowolnym miejscu lub też może mieć je zawsze pod nogą przy pacjencie, tam gdzie ich potrzebują? Sterowniki mogą być bezprzewodowe lub przewodowe, mogą być również przymocowane na stałe. Nikt jednak ich nie unieruchamia, jest to nieefektywne. Konstrukcja oferowanego stołu jest bardzo przemyślana i ułatwia bliższe podejście i łatwiejsze pozycjonowanie Pacjenta.

Odp.: Zgodnie z SWZ

Pytanie 19. Dot. pkt. 91

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie polegające na zmotoryzowanym ruchu detektora w pionie w dwóch prędkościach wolno i szybko bez możliwości ręcznego przesuwu? Takie rozwiązanie zapewnia większą precyzję oraz poprawia ergonomię pracy z statywem.

Odp.: Zgodnie z SWZ

Pytanie 20. Dot. pkt 99

Czy Zamawiający dopuści współczynnik pochłaniania blatu stojaka przy 100 kV \leq 0,70 mm Al?

Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 21 Dot. pkt 44

Polskie prawo dopuszcza zastępowanie materiałów filtrujących ich ekwiwalentem w związku z czym. Czy zamawiający dopuści rozwiązanie w postaci dodatkowych filtrów dobieranych automatycznie niezasłaniających wiązki światła kolimatora 0.1 mm Cu , 0.2 mm Cu , 0.3 mm Cu. Z możliwością ręcznego dobierania filtracji z poziomu stacji technika i wyświetlacza LCD na lampie RTG.

Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 22. Dot. pkt 51

Wszelkie czynności związane z pracą z pacjentem powinny być intencjonalne. Dlatego proszę o dopuszczenie rozwiązania umożliwiającego uruchomienie wirtualnej kratki przeciwrozproszeniowej jednym kliknięciem.

Odp.: Zgodnie z SWZ

Pytanie 23. Dot pkt 83,84

Czy zamawiający zdaje sobie sprawę, że wymóg wyjmowania kratki przeciw rozproszeniowej bez użycia narzędzi wyklucza możliwość wykorzystania kratki oscylacyjnej.

Odp.: tak.

Pytanie nr 24.

Czy zamawiający będzie wymagał od dostawcy w okresie gwarancji urządzenia dostarczenia co najmniej raz w roku raportu do KCOR zgodnego ze wzorem raportu z przeprowadzonego audytu klinicznego wewnętrznego w zakresie rentgenodiagnostyki określonego w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie szczegółowego zakresu audytów klinicznych wewnętrznych oraz audytów klinicznych zewnętrznych oraz wzoru raportów z ich przeprowadzenia z dnia 6 grudnia 2022 r. (Dz. U. poz. 2683) zawierającego wymagane dane z procedur wykonanych na tym aparacie?"

Odp.: nie

Załącznikiem do niniejszych odpowiedzi jest zmodyfikowany SWZ III

Wszelkie zmiany są zaznaczona na czerwono

Zamawiający przypomina, że przesunął termin składania i otwarcia ofert na dzień 16.06.2023 roku

Składania ofert do dnia 16.06.2023 roku do godz. 08:00

Otwarcie ofert dnia 16.06.2023 roku godz. 09:00