

Numer sprawy: ZP 09/23

Grajewo, dnia 25.08.2023 r.

DO WSZYSTKICH OFERENTÓW

WYJAŚNIENIA DO TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn. „Dostawa urządzeń medycznych i niemedycznych oraz wyposażenia”.

Zamawiający przekazuje poniżej zapytania do treści Zaprośzenia do składania ofert wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie 1

Czy Zamawiający w pakiecie nr 5 - "Zestawy komputerowe z oprogramowaniem" w punkcie 8 dopuszcza brak złącza audio: line-in z tyłu obudowy zastąpione uniwersalnym złączem audio line-out z możliwością przełączenia na wejście liniowe?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 2

Czy Zamawiający w pakiecie nr 5 – "Zestawy komputerowe z oprogramowaniem" w punkcie 8 dopuszcza zastąpienie złącz audio: mikrofon z przodu obudowy oraz audio: słuchawki z przodu obudowy na złącze typu audio słuchawkowego (COMBO)?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 3

Czy Zamawiający w pakiecie nr 5 "stacja przeglądowa" w punkcie 1 dopuści procesor o częstotliwości rdzenia 3.0GHz?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 4

Czy Zamawiający w pakiecie nr 5 "stacja przeglądowa" wymaga dedykowanej karty graficznej medycznej zgodnej z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 11 stycznia 2023r. ?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wymaga.

Pytanie 5

PAKIET NR 2 - APARAT USG NR 2

Czy Zamawiający wymaga, aby zaoferowany Aparat USG był wyposażony w najnowszą platformę sprzętową (system oparty na Windows 10), posiadającą pełne wsparcie producenta ?

Platforma sprzętowa (system oparty na Windows 10) :

- Pozwala uzyskać lepsze parametry obrazowania.
- Pozwalają na instalacje najnowszych funkcji niedostępnych w poprzednich, starszych wersjach min.: automatyczne rozpoznawanie nerwów, encyklopedia anestetyczologiczna i leczenia bólu, obrazowanie igły biopsyjnej na głowicach liniowych i convexowych

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie 6

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania Aparat USG wyprodukowany w 2023 r. ?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 7

Dot. załącznika nr2 do OPZ Pakiet nr 1 – Aparat USG nr 1

Pytanie 1 pkt. 52 Zamawiający wymaga by oferowany aparat diagnostyczny UG posiadał możliwość zapisu w formatach DICOM, JPG, BMB, TIFF, AVI. Tym samym czy Zamawiający oczekuje wykonania integracji oferowanego aparatu USG z systemem min. PACS w zakresie archiwizacji i udostępniania wykonanych badań w sieci szpitalnej? Czy koszty licencji i usług serwisowych po stronie dostawcy systemu PACS/RIS/HIS ponosić będzie Wykonawca czy Zamawiający (prosimy o podanie producenta oprogramowania PACS/RIS/HIS).

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga integracji aparatu USG z systemami PACS/RIS/HIS

PACS - Synektik

RIS/HIS - Comarch

Pytanie 8

Pakiet nr 2 - Aparat USG nr 2 Pytanie 2. Pkt. 60, 62

Zamawiający wymaga by oferowany aparat diagnostyczny posiadał możliwość zapisu w formatach DICOM jak również eksportu do plików BMP/JPG/PNG/DCM/AVI. Tym samym czy Zamawiający oczekuje wykonania integracji oferowanego aparatu USG z systemem min. PACS w zakresie archiwizacji i udostępniania wykonanych badań obrazowych w sieci szpitalnej?. Czy koszty licencji i usług serwisowych po stronie dostawcy systemu PACS/RIS/HIS ponosić będzie Wykonawca czy Zamawiający (prosimy o podanie producenta oprogramowania PACS/RIS/HIS).

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga integracji aparatu USG z systemami PACS/RIS/HIS

PACS - Synektik

RIS/HIS - Comarch

Pytanie 9

Pakiet nr 6 – Stacje przeglądowe Pytanie 3. Pkt. 10

Zamawiający wymaga by Wykonawca w ramach postępowania dostarczył oprogramowanie klinicznodiagnostyczne wraz z obsługą DICOM dla oferowanych stacji przeglądowych. Tym samym czy Zamawiający oczekuje pełnej integracji oferowanego oprogramowania z systemem min. PACS w zakresie udostępniania wykonanych badań obrazowych z sieci szpitalnej?. Czy koszty licencji i usług serwisowych po stronie dostawcy systemu PACS/RIS/HIS ponosić będzie Wykonawca czy Zamawiający (prosimy o podanie producenta oprogramowania PACS/RIS/HIS).

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga integracji oferowanego oprogramowania z systemami pacs/his/ris.

Koszt licencji i usług serwisowych ponosi Wykonawca.

PACS - Synektik

RIS/HIS - Comarch

Pytanie 10

Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 2 (aparat USG numer 2) aparat ultrasonograficzny o poniższych parametrach technicznych?

I.p.	Parametr	Parametr wymagany	Parametr oferowany
•	JEDNOSTKA GŁÓWNA		
•	Przenośny aparat ultrasonograficzny z pełną regulacją w formie panelu dotykowego wraz ze stolikiem jezdnym	TAK	
•	Możliwość pracy aparatu bez stolika jezdnego, szybki montaż/demontaż urządzenia bez użycia narzędzi dodatkowych	TAK	
•	Stolik jezdny: 4 koła skrętne, z możliwością blokady min. 2, ze zmianą wysokością min. 25 cm, wyposażony w półki na akcesoria oraz zasilacz	TAK	
•	Aparat fabrycznie nowy	TAK	
•	Zakres pasma częstotliwości pracy aparatu: min. 2 - 20 MHz	TAK	

•	Waga max. 9 kg bez stolika.	TAK	
•	Aparat przenośny z rączką oraz możliwością pracy z akumulatora. Czas pracy z w pełni naładowanego akumulatora min. 2 godz.	TAK	
•	Ilość gniazd głowic obrazowych wbudowanych w aparat, przełączanych elektronicznie min. 3	TAK	
•	Gotowość do pracy po włączeniu aparatu ze stanu całkowitego wyłączenia max. 35 sek.	TAK, podać	
•	Gotowość do pracy po włączeniu aparatu ze stanu standby max. 5 sek.	TAK, podać	
•	Ilość niezależnych kanałów procesowych min. 50 000	TAK	
•	Moduł edukacyjny który podaje użytkownikowi wskazówki w formie graficznej dotyczące: właściwego ułożenia sondy diagnostycznej, pożądanego obrazu ultrasonograficznego, wzorcowego obrazu anatomicznego z jednoczesną możliwością podglądu obrazu na żywo	TAK	
•	ARCHIWIZACJA I PRZESYŁANIE OBRAZÓW		
•	Nagrywanie i odtwarzanie dynamicznych obrazów /tw. cineloop prezentacji B oraz kolor Doppler, prezentacji M-mode i Dopplera spektralnego	TAK	
•	Ilość klatek pamięci CINE min. 30 000	TAK, podać	
•	Zapis obrazów i raportów z badań na pamięci wewnętrznej aparatu. Pojemność dysku twardego SSD min. 250 GB	TAK	
•	Możliwość archiwizacji danych pacjenta z przypisanymi obrazami statycznymi i dynamicznymi wraz z możliwością eksportu danych w trybach: TIFF, BMP, JPG, AVI.	TAK	
•	Gniazda USB 3.0 do podłączania urządzeń zewnętrznych min. 3	TAK	
•	Wyjście HDMI	TAK	
•	Możliwość ustawienia menu w języku polskim i polskie znaki w opisach oraz komentarzach do raportu	TAK	
•	Możliwość zapisu danych na urządzenia typu PEN-DRIVE	TAK	
•	Bezprzewodowa łączność z siecią za pomocą wewnętrznej karty Wi-Fi	TAK	
•	MONITOR		
•	Kolorowy typu LED w pełni dotykowy.	TAK	
•	Przekątna ekranu min. 21,5" (podać)	TAK	
•	Rozdzielczość monitora min. 1920 x 1080	TAK	
•	Regulacja parametrów obrazowania i pozostała obsługa na ekranie monitora (aparat typu tablet - bez pulpitu operatora)	TAK	
•	TRYBY OBRAZOWANIA		

•	Tryb B - Mode	TAK	
•	Powiększenie obrazu rzeczywistego i zamrożonego	TAK	
•	Powiększenie obrazu diagnostycznego na pełny ekran	TAK	
•	Obrazowanie harmoniczne na wszystkich oferowanych głowicach z wykorzystaniem przesunięcia lub inwersji faz	TAK	
•	Technologia wzmocnienia kontrastu tkanek oraz zmniejszenia plamek i wyostrenia krawędzi	TAK	
•	Przestrzenne składanie obrazów (obrazowanie wielokierunkowe pod kilkoma kątami w czasie rzeczywistym)	TAK	
•	Zakres ustawienia głębokości penetracji min. 1 – 40 cm	TAK	
•	Zakres dynamiki dla obrazu 2D wyświetlany na ekranie min. 230 dB	TAK, podać	
•	Maksymalna prędkość odświeżania w trybie 2D min. 1000 obr./sek.	TAK	
•	Kompensacja głębokościowa (pozioma) wzmocnienia – min.6 stref (TGC)	TAK	
•	Tryb M - Mode	TAK	
•	Wybór prędkości przesuwu zapisu trybu M min. 6	TAK	
•	Anatomiczny M-Mode	TAK	
•	Tryb Doppler Kolorowy (CD)	TAK	
•	Ugięcie pola obrazowego Dopplera kolorowego min. 30 stopni	TAK	
•	Maksymalna prędkość odświeżania w trybie CD min. 350 obr./sek.	TAK	
•	Ilość map kolorów min. 20	TAK	
•	Automatyczne podążanie pola Dopplera kolorowego za naczyniem w dopplerowskich badaniach naczyniowych	Tak	
•	Tryb Power Doppler (PD)	TAK	
•	Tryb Power Doppler kierunkowy	TAK	
•	Tryb spektralny Doppler pulsacyjny (PW)	TAK	
•	Maksymalna mierzona prędkość przepływu przy kącie korekcji 0° min. 8,0 m/sek.	TAK	
•	Regulacja wielkości bramki dopplerowskiej min. 0,5 – 20 mm	TAK	
•	Kąt korekcji bramki dopplerowskiej min. 0 do +/-85 stopni	TAK, podać	
•	Automatyczna optymalizacja obrazu za pomocą jednego przycisku w trybie B- Mode i Dopplera spektralnego	TAK	
•	Funkcja magnetycznej technologii nawigacji igły w trzech wymiarach w czasie rzeczywistym. Wizualizacja igły podczas procedur In-Plane oraz Out-of-Plane.	TAK	

•	Oprogramowanie pozwalające na lepszą wizualizację igły	TAK	
•	OPROGRAMOWANIE POMIAROWE		
•	Oprogramowanie aparatu /programy obliczeniowe i raporty/: j. brzuszna, kardiologia, ginekologia, położnictwo, naczynia, małe i powierzchowne narządy, urologia, nerwy, mięśniowo-szkieletowe i inne	TAK	
•	Pakiet obliczeń automatycznych dla Dopplera – automatyczny obrys spektrum wraz z podaniem podstawowych parametrów przepływu (min. PI, RI, Vmax., Vmin. i inne) zarówno na obrazie rzeczywistym, jak i na obrazie zamrożonym	TAK	
•	Możliwość przesyłania raportów w formatach PDF i RTF	TAK	
•	Automatyczny pomiar IVC z możliwością prezentacji wyników w formie wykresu	TAK	
•	Automatyczny pomiar linii B wraz z automatycznym przedstawieniem w formie koloru stopienia nasilenia procesu chorobowego	TAK	
•	Automatyczny pomiar VTI z możliwością prezentacji wyników w formie wykresu	TAK	
•	GŁOWICE ULTRADŹWIĘKOWE		
•	Głowica wieloczęstotliwościowa elektroniczna liniowa	TAK	
•	Częstotliwość pracy sondy min. 4,0 -16,0 MHz	TAK	
•	Ilość elementów min.190	TAK	
•	Długość pola obrazowego głowicy 40 mm +/- 3mm	TAK	
•	Centralne częstotliwości pracy do wyboru dla B-mode min. 3	TAK	
•	Częstotliwości nadawcze pracy do wyboru dla obrazowania harmonicznego min. 3	TAK	
•	Głębokość obrazowania min. 28 cm	TAK	
•	MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY NA DZIEŃ SKŁADANIA OFERT		
•	Badanie kardiologiczne z użyciem ultrasonograficznego środka kontrastowego LVO	TAK	
•	Tryb spektralny Doppler ciągły (CW)	TAK	
•	Maksymalna mierzona prędkość przepływu przy kącie korekcji 0° min. 20,0 m/sek.	TAK	
•	Możliwość głosowego sterowania aparatem	TAK	
•	Możliwość rozbudowy o system nawigacji, ułatwiający prowadzenie igły w tkankach poprzez jej wizualizację na ekranie monitora. Urządzenie wskazuje właściwą trajektorię igły w technikach (in plane oraz out of plane) oraz aktualne położenie igły kodując właściwym kolorem jej położenie. Możliwość wizualizacji dla minimum 15 igieł	TAK, podać	

•	Głowica liniowa obsługująca system magnetycznej nawigacji igły	TAK	
•	Częstotliwość pracy sondy min. 3,0 – 11,0 MHz	TAK	
•	Ilość elementów min. 190	TAK	
•	Długość pola obrazowego głowicy 40 mm +/- 3mm	TAK	
•	Głowica wieloczęstotliwościowa elektroniczna o zakrzywionym czole głowicy współpracująca z Ciągłym Dopplerem	TAK	
•	Częstotliwość pracy sondy min. 1,0 – 4,0 MHz	TAK	
•	Ilość elementów min. 64	TAK	
•	Kąt pola obrazowego głowicy min. 56 stopni	TAK	
•	Promień krzywizny czoła min. 30mm	TAK	
•	Głębokość obrazowania min. 37 cm	TAK	
•	Możliwość podłączenia głowic: endocavitarniej, liniowych, microconvex, przezprzełykowej	TAK	
•	Praca w sieci w standardzie DICOM, min: Print, Storage, Storage Commitment, Worklist, Query/Retrieve, MPPS	TAK	
•	Automatyczny pomiar objętości pęcherza moczowego	TAK	

Warunki gwarancji i serwisu (dla wszystkich pozycji)

I.p.	Parametr	Parametr wymagany	Parametr oferowany
•	Gwarancja na sprzęt. [miesiące]	>= 24	
•	Gwarancja min. 10-letniego dostępu do części zamiennych, materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów	tak	
•	Gwarancja aktualizacji oprogramowania do najnowszej, dostępnej wersji na rynku przez 24 miesiące od dnia odbioru, podczas każdego, wykonywanego przeglądu	tak	
•	Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia dokumentu potwierdzającego autoryzację producenta na dystrybucję oraz serwis urządzeń dla Oddziałów Intensywnej Terapii, Szpitalnych Oddziałów Ratunkowych, Bloków Operacyjnych i Poradni Leczenia Bólu.	tak	

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza bez warunków gwarancji i serwisu.

Pytanie 11

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 11

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z liczbą obrazów pamięci dynamicznej (tzw. CineLoop) 2200 obrazów?
Z naszej wiedzy i doświadczenia wynika, iż pamięć dynamiczna (CINE LOOP) ma przede wszystkim dawać użytkownikowi, po zamrożeniu obrazu, możliwość cofnięcia się w wykonywanym badaniu o kilka klatek, np. po to, aby dokonać pomiarów na obrazie. W praktyce jest to cofnięcie zapisanego w pamięci dynamicznej aparatu badania o dosłownie kilka klatek, tj. 100/200 klatek, więc liczba 2200 klatek /obrazów w pamięci dynamicznej jest bardzo duża i wystarczająca, pozwala cofnąć się o ponad 60 sek. (lub więcej) w wykonywanym badaniu. Prosimy o dopuszczenie 2200 klatek w pamięci dynamicznej.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 12

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 14

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z pamięcią dynamiczną dla trybu M-mode lub D-mode 64 s?

Z naszej wiedzy i doświadczenia wynika, iż pamięć dynamiczna (CINE LOOP) ma przede wszystkim dawać użytkownikowi, po zamrożeniu obrazu, możliwość cofnięcia się w wykonywanym badaniu o kilka klatek, np. po to, aby dokonać pomiarów na obrazie. W praktyce jest to cofnięcie zapisanego w pamięci dynamicznej aparatu badania o dosłownie kilka klatek, tj. 100/200 klatek, więc czas 64 sek w pamięci dynamicznej dla trybu M-mode lub D-mode jest bardzo duża i wystarczająca. Prosimy o dopuszczenie aparatu USG z pamięcią dynamiczną dla trybu M-mode lub D-mode 64 s.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 13

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 17

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG wyposażony w podstawę jezdną z czterema obrotowymi kołami z możliwością blokowania kół przednich, blokada uruchamiana oddzielnie dla każdego koła oraz blokadą kierunku jazdy?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 14

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 19

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG posiadający kombinacje prezentowanych jednocześnie obrazów. Min.

- B, B + B,
- M
- B + M
- D
- B + D
- B + C (Color Doppler)
- B + PD (Power Doppler)
- B + Color + M

Bez trybów:

- 4 B
- 4 B (Color Doppler)
- 4 B (Power Doppler)

Zwracamy uwagę na fakt, iż powyższy zapis w brzmieniu jaki podaje Zamawiający jest charakterystyczny tylko dla jednego z producentów systemów ultrasonograficznych i ogranicza konkurencję. W praktyce nie korzysta się z takiego sposobu pracy w zakresie 4B. Dopuszczenie w/w parametru pozwoli Zamawiającemu zgodnie z ustawą na zwiększenie konkurencyjności ofert. Ewentualnie sugerujemy wprowadzenie punkcji techniczno – użytkowej (jakość) za zaoferowanie powyższej funkcjonalności w kryterium oceny ofert.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na niższe parametry, ale dopuszcza rozwiązanie równoważne.

Pytanie 15

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 20

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z odświeżaniem obrazu (Frame Rate) dla trybu B 1900 obrazów/s? Według naszej wiedzy powyższe parametry ze SWZ są sztucznie zawyżone i posługuje się nimi tylko jedna firma konkurencyjna. Pozytywna odpowiedź pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 16

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 21

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z odświeżaniem obrazu (Frame Rate) B + kolor (CD) 227 obrazów/s? Według naszej wiedzy powyższe parametry ze SWZ są sztucznie zawyżone i posługuje się nimi tylko jedna firma konkurencyjna. Pozytywna odpowiedź pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 17

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 22

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z odświeżaniem obrazu (Frame Rate) dla trybu TDI 240 obrazów/s? Według naszej wiedzy powyższe parametry ze SWZ są sztucznie zawyżone i posługuje się nimi tylko jedna firma konkurencyjna. Pozytywna odpowiedź pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 18

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 31

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z zakresem częstotliwość PRF dla Dopplera pulsacyjnego 0,05 do 24 kHz? Zwracamy uwagę na fakt, iż różnica między wymogiem opisanym przez Zamawiającego a zakresem częstotliwości PRF Dopplera Pulsacyjnego oferowanego aparatu USG jest bardzo mała i z klinicznego punktu widzenia nie ma znaczenia w diagnostyce i nie będzie zauważalna na obrazie, jest to wartość całkowicie wystarczająca do prowadzenia badań USG na wysokim poziomie.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 19

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 36

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z możliwością jednoczesnego (w czasie rzeczywistym) uzyskania jednego spectrum przepływu z jednej niezależnej bramki dopplerowskiej?

Zwracamy uwagę na fakt, iż powyższy zapis w brzmieniu jaki podaje Zamawiający jest charakterystyczny tylko dla jednego z producentów systemów ultrasonograficznych i ogranicza konkurencję. W praktyce nie korzysta się z takiego sposobu pracy z racji zakłóceń jakie powstają podczas zapisu spektrum. Dopuszczenie w/w parametru pozwoli Zamawiającemu zgodnie z ustawą na zwiększenie konkurencyjności ofert. Ewentualnie sugerujemy wprowadzenie punkcji techniczno – użytkowej (jakość) za zaoferowanie powyższej funkcjonalności w kryterium oceny ofert.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 20

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 38

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z obrazowaniem w trybie Kolorowy i Spektralny Doppler Tkankowy działające na sondach sektorowych? Tryb obrazowania Kolorowy i Spektralny Doppler Tkankowy wykorzystuje się w badaniach kardiologicznych wykonywanych głowicami sektorowymi. Nie korzysta się z opisanego tryb pracy dla sond liniowych i convex. Prosimy o dopuszczenie lub modyfikację powyższego parametru.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 21

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 44

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z obrazowaniem trapezowym bez obrazowania rombego? W praktyce nie korzysta się z takiego sposobu pracy.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 22

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 47

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z możliwością zmian map koloru w Color Dopplerze 8 map? Zwracamy uwagę na fakt, iż powyższy zapis w brzmieniu jaki podaje Zamawiający jest charakterystyczny tylko dla jednego z producentów systemów ultrasonograficznych i ogranicza konkurencję. W praktyce nie korzysta się z tak dużej ilości map dla Color Doppler. Dopuszczenie w/w parametru pozwoli Zamawiającemu zgodnie z ustawą na zwiększenie konkurencyjności ofert.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 23

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 52

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG wyposażony w możliwość zapisu obrazów w formatach: DICOM, JPG, oraz pętli obrazowych (AVI) w systemie aparatu z możliwością eksportu na zewnętrzne nośniki typu PenDrive lub płyty CD/DVD?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 24

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 60 i 61

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG wyposażony w możliwość powiększenia obrazu w czasie rzeczywistym i po zamrożeniu 16-stopniowy?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 25

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 62

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z ilością pomiarów możliwych na jednym obrazie 8?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 26

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 67

Zważywszy na fakt, iż Zamawiający łącznie z aparatem USG wymaga zaoferowania głowicy convex oraz głowicy liniowej prosimy o rozważenie rezygnacji z konieczności oferowania z aparatem USG oprogramowania do badań: kardiologicznych. Zamawiający nie skorzysta z opisanych rodzajów badań z racji braku odpowiedniej głowicy a powyższe aplikacje znacznie podwyższą cenę systemu USG.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 27

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 68

Zamawiający w powyższym punkcie wymaga: „Oprogramowanie oceniające stopień zwłóknienia wątroby Shear Wave”. W związku z powyższym wymogiem prosimy o doprecyzowanie i potwierdzenie że Zamawiający wymaga oprogramowania do Elastografii typu Shear Wave do zastosowania w badaniach brzusznych na głowicy convex z mapowaniem kolorem z wielkością bramki koloru min. 3,5 x 3,5 cm oraz możliwością regulowania wielkością bramki koloru, w tym min. opcja do oceny włóknienia wątroby umożliwiająca wykonanie min. 10 przypisanych pomiarów z możliwością wybrania jednostki pomiaru w kPa lub m/s i z możliwością uzyskania średniej pomiarów. Możliwość włączenia mapy propagacji fali poprzecznej kodowanej kolorem, potwierdzającej pewność wykonania badania. Możliwość wykonania pomiarów na obrazach z pamięci aparatu.

Odpowiedź:

Zganie SWZ.

Pytanie 28

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 71, 72, 74

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z głowicą convex o zakresie częstotliwości pracy 1,0 MHz – 5,0 MHz, liczbie elementów 320, kącie skanowania 111 stopni, obrazowanie harmoniczne 9 pasm częstotliwości?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 29

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 76, 77, 78, 79

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG posiadający głowicą liniową o następujących parametrach:

Zakres częstotliwości pracy 4,0 – 12,0 MHz

Liczba elementów 256

Szerokość pola skanowania 34,6mm

Obrazowanie harmoniczne 3 pasma częstotliwości

Obrazowanie trapezowe

Głowica wykonana w technologii szerokopasmowej gdzie dla uzyskania obrazu o najlepszej jakości i rozdzielczości korzysta się jednocześnie ze wszystkich dostępnych dla tej głowicy częstotliwości pracy, co zapewnia jednakową rozdzielczość obrazowania na różnych głębokościach penetracji.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 30

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 82, 83, 84

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG nie posiadający możliwości rozbudowy o opisane w powyższych punktach głowice: rektalne, śródoperacyjne laparoskopowe oraz proktologiczne. Są to głowice wykorzystywane do badań urologicznych a opisany przez Zamawiającego ultrasonograf ma być wykorzystywany w ramach oddziału zakaźnego. Zwracamy uwagę na fakt, iż powyższe zapisy w brzmieniu jak podaje Zamawiający są charakterystyczne tylko dla jednego z producentów systemów ultrasonograficznych i ograniczają sztucznie konkurencję.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 31

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 85

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z możliwością rozbudowy o automatyczne pomiary biometryczne BPD, OFD, HC, AC, FL?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 32

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 86

Czy Zamawiający zaakceptuje Aparat USG z możliwością rozbudowy o obrazowanie panoramiczne 60cm? Zwracamy uwagę na fakt, iż wartość podana przez Zamawiającego w powyższym punkcie tj. min. 190 cm dla obrazowania panoramicznego nie jest możliwa do osiągnięcia w normalnych warunkach badania ultrasonograficznego. W praktyce podczas pracy z obrazowaniem panoramicznym nie korzysta się z tak długich odcinków, jest to wręcz nie możliwe do osiągnięcia. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie możliwości rozbudowy o obrazowanie panoramiczne 60 cm co jest całkowicie wystarczającą wartością. Dopuszczenie w/w parametru pozwoli Zamawiającemu zgodnie z ustawą na zwiększenie konkurencyjności ofert.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 33

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1

Czy w związku z faktem, iż system USG może być również wykorzystywany przy zabiegach interwencyjnych (wkłucia, biopsja) Zamawiający będzie wymagał możliwości zduplikowania obrazu diagnostycznego (B, B+CD/PD) na dotykowym ekranie LCD aparatu celem ułatwienia wykonania procedur interwencyjnych (biopsja)?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie 34

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1, pkt. 8

Zamawiający wymaga konsoli aparatu ruchomej w dwóch płaszczyznach: góra-dół, lewo-prawo, nie podając zakresu regulacji.

W związku z powyższym prosimy o doprecyzowanie, iż zakres regulacji góra-dół powinien wynosić min. 20 cm a lewo-prawo min +/- 160 stopni, co zapewni odpowiednią ergonomię i komfort pracy z aparatem.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie 35

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ – Pakiet nr 1 ; Aparat USG nr 1

Czy Zamawiający wymaga podłączenia Aparatu USG do zdalnego serwisu online producenta poprzez udostępnioną sieć internetową tj. podłączenia do zdalnego serwisu pozwalającego na świadczenie zdalnych usług serwisowych na terenie Polski przez autoryzowany serwis producenta, co pozwala na zapewnienie bezpiecznej i stałej opieki serwisowej?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie 36

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ Dotyczy – Pakiet nr 2; drukarka termiczna do sterylizatora parowego do naczyń 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści drukarkę z liniowym mechanizmem termicznym?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza o ile drukarka jest kompatybilna z sterylizatorem parowym do naczyń marki o Spoina SPW 275.

Pytanie 37

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ Dotyczy – Pakiet nr 2; drukarka termiczna do sterylizatora parowego do naczyń 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści drukarkę z jednopunktową głowicą?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 38

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ Dotyczy – Pakiet nr 2; drukarka termiczna do sterylizatora parowego do naczyń 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści drukarkę z ilością znaków w wierszu 41,52,59,83,91?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 39

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ Dotyczy – Pakiet nr 2; drukarka termiczna do sterylizatora parowego do naczyń 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści drukarkę z zasilaniem 7,5 V 3,5 A?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 40

Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ Dotyczy – Pakiet nr 2; drukarka termiczna do sterylizatora parowego do naczyń 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści drukarkę z warunkami pracy od -20°C do +50°C?

Odpowiedź:

Tak, jeśli Wykonawca ma na myśli temperaturę panującą w pomieszczeniu w którym znajduje się urządzenie.

Pytanie 41

Dotyczy SWZ, rozdział 6. pkt. 2 ppkt. 2) i 3). Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku, gdy w opisie oferowanego wyposażenia w postaci dokumentów handlowych dla oferowanego produktu (wskazanych przez Zamawiającego dokumentach handlowych: folderze/ katalogu, kartach katalogowych, specyfikacjach technicznych/ dokumentacji licencyjnej, dokumentacji oprogramowania) któryś z parametrów nie będzie opisany lub opis może być traktowany jako niejasny lub niejednoznaczny Zamawiający dopuszcza złożenie stosownego oświadczenia autoryzowanego dystrybutora lub wykonawcy potwierdzającego wymagany punkt. Biorąc pod uwagę bogate doświadczenie Zamawiającego jeżeli chodzi o zakup sprzętu medycznego, jak i naszą wiedzę, żaden z producentów nie tworzy dokumentacji zawierającej wszystkie parametry, które w danym postępowaniu opisuje Zamawiający, w związku z czym bardzo często, jedynym rozwiązaniem jest przedstawienie stosownego oświadczenia potwierdzającego dany parametr czy funkcjonalność.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza potwierdzenia w dokumentach typu katalog firmowy/dokumentacja techniczna lub w formie oświadczenia producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela parametrów technicznych.

Pytanie 42

Pytanie nr 2 Dotyczy ust. 2 w § 5. Wykonawca zwraca się z uprzejmą prośbą o zmianę zapisu ust. 2 na poniższe brzmienie: "2. Płatność nastąpi w terminie 30 dni licząc od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. "

Odpowiedź:

Nie. Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 43

Dotyczy wzoru umowy §8 ust. 2. Zamawiający w §8 określił łączną wysokość kar jakie mogą być nałożone na Wykonawcę w związku z realizacją umowy. W naszej ocenie wysokość kar jest rażąco wysoka, przez co niewspółmierna do ewentualnej przewiny Wykonawcy, w związku z czym zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę zapisu w §8 ust. 2 i nadanie jemu poniższego brzmienia: "2. Maksymalna wysokość kar – 20 % wartości brutto przedmiotu umowy.

Odpowiedź:

Nie. Zamawiający nie wyraża zgody.

Dyrektor
Szpitala Ogólnego
im. dr Witolda Gineła w Grajewie
Marta Romanowska