

Wałbrzych, dnia 07.07.2023r.

DZPZ-530-Zp/44/PN/23

Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty

Dotyczy: „Zakup aparatu USG dla Oddziału Internistyczno-Infekcyjnego w ramach realizacji projektu pn.: Skoordynowana opieka post covidowa w zakresie chorób zakaźnych/infekcyjnych udzielana w AOS i szpitalnictwa w regionie”- Zp/44/PN/23

Zamawiający Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu zgodnie z art. 253 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, informuje o wyborze najkorzystniejszej oferty w przedmiotowym postępowaniu :

Zakup aparatu USG dla Oddziału Internistyczno-Infekcyjnego w ramach realizacji projektu pn.: Skoordynowana opieka post covidowa w zakresie chorób zakaźnych/infekcyjnych udzielana w AOS i szpitalnictwa w regionie:

Miro Sp. Z o.o. ul. Mińska 25b lok. U1 03-808 Warszawa

Za cenę brutto **535 000,00 zł**

Ilość niezależnych aktywnych kanałów przetwarzania – min 7000 000 : **>7000 000**

Dynamika systemu - min. 310 dB : **>310 dB**

Monitor LCD o wysokiej rozdzielczości bez przeplotu - Przekątna ekranu min. 21,5 cali : **>21,5 cali**

Zakres częstotliwości pracy min od 1 MHz do 21 MHz : **>21 MHz**

Pamięć dynamiczna dla trybu M-mode lub D-mode Min. 600 s : **>600 s**

Obrazowanie w trybie M-mode anatomiczny w czasie rzeczywistym i z pamięci Cineloop z min. 2 kursorów : **>2 kursorów**

Regulacja głębokości pola obrazowania Min. 1 - 35 cm : **>35 cm**

Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu B Min. 3500 obrazów/s : **>3500**

Odświeżanie obrazu (Frame Rate) B + kolor (CD) Min. 600 obrazów/s : **>600**

Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu TDI Min. 1400 obrazów/s : **>1400**

Obrazowanie harmoniczne Min. 10 pasm częstotliwości : **>10 pasm**

Liczba wiązek tworzących obraz w obrazowaniu typu „Compound” Min. 8 : **>8 wiązek**

Możliwość zmian map koloru w Color Dopplerze min. 20 map : **>20 map**

Wewnętrzny system archiwizacji danych (dane pacjenta, obrazy, sekwencje)z dyskiem HDD o pojemności min. 800 GB : **>800 GB**

Powiększenie obrazu w czasie rzeczywistym Min. x35 : **>35x**

Powiększenie obrazu po zamrożeniu Min. X18 : **>18x**

Głowica Convex - Obrazowanie harmoniczne min. 8 pasm częstotliwości : **>8 pasm**

Głowica Liniowa - Liczba elementów Min. 800 : **>800 elementów**

Głowica Liniowa - Obrazowanie harmoniczne Min. 6 pasm częstotliwości : **>6 pasm**

Głowica Liniowa - Obrazowanie harmoniczne Min. 6 pasm częstotliwości : **>6 pasm**

Możliwość rozbudowy systemu o głowicę Rectalną dwupłaszczyznową w układzie Convex/Convex min. 4,0-8,0 MHz, min. 190 elementów, kąt skanowania min. 160 stopni dla każdej płaszczyzny, promień max. R10 mm, obrazowanie harmoniczne : **TAK**

Możliwość rozbudowy o liniową sondę śródoperacyjną laparoskopową typu giętkiego o szerokości pola skanowania max. 36 mm : **TAK**
Możliwość rozbudowy o głowicę proktologiczną, radialną o kącie obrazowania 360 stopni : **TAK**
Możliwość rozbudowy o głowice liniowe wykonane w technologii półprzewodnikowej – nie posiadające kryształów piezoelektrycznych : **TAK**
Możliwość rozbudowy systemu o obrazowanie panoramiczne Min.190cm : **>191 cm i więcej**
Możliwość rozbudowy o funkcję umożliwiającą porównanie (fuzję) dwóch sprzężonych obrazów w czasie rzeczywistym: USG / CT / MRI / PET dostępne z trybami obrazowań: B / B+C / B+elastografii : **TAK**
Gwarancja na cały system (aparat, głowice, printer) Min. 24 miesiące : **24 miesiące**

Oferta uzyskała najkorzystniejszy bilans punktów:

kryterium cena – **60,00 pkt.**

Ilość niezależnych aktywnych kanałów przetwarzania – min 7000 000 : **>7000 000 – 1,5 pkt.**
Dynamika systemu - min. 310 dB : **>310 dB – 1,5 pkt.**
Monitor LCD o wysokiej rozdzielczości bez przepłotu - Przekątna ekranu min. 21,5 cali : **>21,5 cali – 1,5 pkt.**
Zakres częstotliwości pracy min od 1 MHz do 21 MHz : **>21 MHz – 1,5 pkt.**
Pamięć dynamiczna dla trybu M-mode lub D-mode Min. 600 s : **>600 s – 1,5 pkt.**
Obrazowanie w trybie M-mode anatomiczny w czasie rzeczywistym i z pamięci CineLoop z min. 2 kursorów : **>2 kursorów – 1,5 pkt.**
Regulacja głębokości pola obrazowania Min. 1 - 35 cm : **>35 cm – 1,5 pkt.**
Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu B Min. 3500 obrazów/s : **>3500 – 1,5 pkt.**
Odświeżanie obrazu (Frame Rate) B + kolor (CD) Min. 600 obrazów/s : **>600 – 1,5 pkt.**
Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu TDI Min. 1400 obrazów/s : **>1400 – 1,5 pkt.**
Obrazowanie harmoniczne Min. 10 pasm częstotliwości : **>10 pasm – 1,5 pkt.**
Liczba wiązek tworzących obraz w obrazowaniu typu „Compound” Min. 8 : **>8 wiązek – 1,5 pkt.**
Możliwość zmian map koloru w Color Dopplerze min. 20 map : **>20 map – 1,5 pkt.**
Wewnętrzny system archiwizacji danych (dane pacjenta, obrazy, sekwencje)z dyskiem HDD o pojemności min. 800 GB : **>800 GB – 1,5 pkt.**
Powiększenie obrazu w czasie rzeczywistym Min. x35 : **>35x – 1,5 pkt.**
Powiększenie obrazu po zamrożeniu Min. X18 : **>18x – 1,5 pkt.**
Głowica Convex - Obrazowanie harmoniczne min. 8 pasm częstotliwości : **>8 pasm – 1,5 pkt.**
Głowica Liniowa - Liczba elementów Min. 800 : **>800 elementów – 1,5 pkt.**
Głowica Liniowa - Obrazowanie harmoniczne Min. 6 pasm częstotliwości : **>6 pasm – 1,5 pkt.**
Głowica Liniowa - Obrazowanie harmoniczne Min. 6 pasm częstotliwości : **>6 pasm – 1,5 pkt.**
Możliwość rozbudowy systemu o głowicę Rectalną dwupłaszczyznową w układzie Convex/Convex min. 4,0-8,0 MHz, min. 190 elementów, kąt skanowania min. 160 stopni dla każdej płaszczyzny, promień max. R10 mm, obrazowanie harmoniczne : **TAK- 1 pkt.**
Możliwość rozbudowy o liniową sondę śródoperacyjną laparoskopową typu giętkiego o szerokości pola skanowania max. 36 mm : **TAK- 1 pkt.**
Możliwość rozbudowy o głowicę proktologiczną, radialną o kącie obrazowania 360 stopni : **TAK- 1 pkt.**
Możliwość rozbudowy o głowice liniowe wykonane w technologii półprzewodnikowej – nie posiadające kryształów piezoelektrycznych : **TAK- 1 pkt.**
Możliwość rozbudowy systemu o obrazowanie panoramiczne Min.190cm : **>191 cm i więcej – 1pkt.**

Możliwość rozbudowy o funkcję umożliwiającą porównanie (fuzję) dwóch sprzężonych obrazów w czasie rzeczywistym: USG / CT / MRI / PET dostępne z trybami obrazowań: B / B+C / B+elastografii : **TAK- 1 pkt.**

Gwarancja na cały system (aparat, głowice, printer) Min. 24 miesiące : **24 miesiące – 0 pkt.**

RAZEM: 96 pkt.

Uzasadnienie wyboru:

jedna złożona oferta niepodlegająca odrzuceniu

Zamawiający informuje, że umowa w przedmiotowym postępowaniu zostanie zawarta w następującym terminie:

określonym w art. 264 ust. 2 pkt 1a ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

Zatwierdził :
Zastępca Dyrektora
ds. Administracyjno-Eksploatacyjnych
Dominik Łoziński