

Ogłoszenie o zamówieniu nr 02/SORFM/2024

FORMULARZ OFERTOWY CZĘŚĆ 6.

Dane Wykonawcy:

Nazwa: GE MEDICAL SYSTEMS POLSKA SP Z.O.O

Siedziba: UL. WOŁOSKA 9; 02-583 WARSZAWA

Numer NIP: 5220019702

Numer REGON: 010478403

Adres poczty elektronicznej: PRZETARGI.ITO@GEHEALTHCARE.COM

Numer telefonu: 22/330-83-00; 502-942-843

1. Odpowiadając na zapytanie ofertowe dotyczące dostawy sprzętu medycznego do pracowni diagnostycznej Szpitala Specjalistycznego Artmedik Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością oferuję:

łącną kwotę za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego jako Część 6 w zapytaniu ofertowym:

162 972,00 brutto

Słownie:

Sto sześćdziesiąt dwa tysiące dziewięćset siedemdziesiąt dwa złote zero groszy brutto

Aparat USG przenośne- 3 głowice, wózek	
Oferowane Urządzenie	
Producent, adres	GE Medical Systems (China) Co., Ltd. No. 19, Changjiang Road WuXi National Hi-Tech Dev. Zone 214028 Jiangsu, China
Nazwa urządzenia, model	Vivid T9 Ultra Edition Matrix
Kraj produkcji	Chiny
Rok produkcji	2024
Inne, podać jakie	n/a

L.P.	PARAMETRY OGÓLNE:	Tak – spełniam Nie – nie spełniam	Wartość parametru	Potwierdzenie spełnienia danego parametru w załączonej dokumentacji technicznej.
1.	Najnowszej generacji, mobilny- z podstawą jezdną na kółkach aparat echokardiograficzny, fabrycznie nowy, rok produkcji 2024	Tak - spełniam	Najnowszej generacji, mobilny- z podstawą jezdną na kółkach aparat echokardiograficzny, fabrycznie nowy, rok produkcji 2024	1 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
2.	Masa całkowita aparatu max. 65 kg	Tak - spełniam	Masa całkowita aparatu 60 kg	13 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
3.	Technologia całkowicie cyfrowa łącznie z układem formowania i przetwarzania wiązki ultradźwiękowej	Tak - spełniam	Technologia całkowicie cyfrowa łącznie z układem formowania i przetwarzania wiązki ultradźwiękowej	1 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
4.	Zasilanie sieciowe 220 V / 50 Hz	Tak - spełniam	Zasilanie sieciowe 220 V / 50 Hz	13 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
5.	Wbudowana bateria umożliwiająca szybki restart aparatu (poniżej 10 sekund) po odłączeniu od zasilania i przemieszczeniu w inne miejsce	Tak - spełniam	Smart Standby - podtrzymanie zasilania sieciowego w czasie awarii zasilania lub transportu aparatu. Czas podtrzymania do 20min, start systemu po odzyskaniu zasilania sieciowego poniżej 10sek.	13 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
6.	Ilość niezależnych kanałów przetwarzania min. 900 000	Tak - spełniam	Ilość niezależnych kanałów przetwarzania: 974 026	1 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
7.	Dynamika aparatu (systemu) min. 400 dB	Tak - spełniam	Całkowity zakres dynamiki do 415dB	1 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
8.	Zakres częstotliwości pracy aparatu (dla głowic USG możliwych do zastosowania w aparacie) nie mniejszy niż od 1,5 MHz do 12 MHz	Tak - spełniam	Zakres częstotliwości pracy aparatu (dla głowic USG możliwych do zastosowania w aparacie): 1,3 – 18 MHz	1 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
9.	Wbudowany moduł EKG i kable EKG	Tak - spełniam	Wbudowany moduł EKG z kablem EKG z 3 odprowadzeniami	4 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
10.	Ilość aktywnych uniwersalnych gniazd dla głowic obrazowych USG - nie mniej niż 3	Tak - spełniam	4 gniazda sond obrazowych – wybierane z klawiatury operatora	10 strona katalogu informacyjnego Vivid T9

11.	Maksymalna głębokość penetracji 2D min. 32 cm.	Tak - spełniam	Maksymalna głębokość penetracji 2D: 33 cm	2 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
12.	Monitor LCD min 21" o rozdzielczości minimum 1920x1080.	Tak - spełniam	Monitor LCD 21,5" o rozdzielczości 1920x1080 pixeli	1 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
13.	Regulacja obrotu i pochylenia monitora: do przodu o min. 90 stopni do tyłu o min. 25 stopni	Tak - spełniam	Regulacja obrotu i pochylenia monitora: do przodu o 90 stopni, do tyłu o 25 stopni	1 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
14.	Panel dotykowy z interaktywnym menu min. 10"	Tak - spełniam	Panel dotykowy z interaktywnym menu 10,1"	2 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
15.	Dysk twardey HDD min. 800 GB	Tak - spełniam	Dysk twardey HDD 1000 GB	12 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
16.	Wymagania dla zapisanych obrazów: - Zmiana map B-mode, - Regulacja wzmocnienia B-mode, Color Doppler i Spektral Doppler, - Przesunięcie linii bazowej dla Color Doppler i Spektral Doppler, - Ustawienie kąta korekcji przepływu dla PWD i CW, - Zmiana rozdzielczości czasowej zapisu Spektral Doppler,	Tak - spełniam	Wymagania dla zapisanych obrazów: - Zmiana map B-mode, - Regulacja wzmocnienia B-mode, Color Doppler i Spektral Doppler, - Przesunięcie linii bazowej dla Color Doppler i Spektral Doppler, - Ustawienie kąta korekcji przepływu dla PWD i CW, - Zmiana rozdzielczości czasowej zapisu Spektral Doppler,	3 i 4 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
17.	Liczba obrazów w „Cine loop” dla prezentacji 2D min. 10 000	Tak - spełniam	Pamięć CINE dla 2D do 27.300 obrazów	3 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
18.	Wyjście USB do pamięci typu FLASH do nagrywania obrazów	Tak - spełniam	Wyjście USB do pamięci typu FLASH do nagrywania obrazów	12 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
19.	Cyfrowa drukarka termiczna (video – printer) czarno-biała	Tak - spełniam	Cyfrowa drukarka termiczna (video – printer) czarno-biała	13 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
20.	Moduł do diagnostyki wstępnej z sondą sektorowo – liniową.	Tak - spełniam	Moduł do diagnostyki wstępnej z sondą sektorowo – liniową.	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
Tryby obrazowania i prezentacji				
21.	Możliwość obrazowania i prezentacji w trybie B-mode z min 1000 obrazów/sek w zależności od sondy, ustawień i aplikacji	Tak - spełniam	Prędkość obrazowania (ang. Frame rate) osiąga wartość 4.500 obrazów/s (zależnie od sondy, wybranej aplikacji i parametrów)	2 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
22.	Powiększenie obrazu rzeczywistego i zatrzymanego min. 8x	Tak - spełniam	Powiększenie obrazu rzeczywistego i zatrzymanego: 10x	2 strona katalogu informacyjnego Vivid T9

23.	Obrazowanie i prezentacja w trybie M-mode	Tak - spełniam	Obrazowanie i prezentacja w trybie M-mode	2 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
24.	Możliwość obrazowania i prezentacji w trybie spektralnym (PWD) - Doppler Pulsacyjny Spektralny oraz zapis prędkości min do 10 m/sek.	Tak - spełniam	Możliwość obrazowania i prezentacji w trybie spektralnym (PWD) - Doppler Pulsacyjny Spektralny oraz zapis prędkości do 11,5 m/sek.	4 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
25.	Wielkość bramki Dopplerowskiej w zakresie min. od 1 do 12 mm	Tak - spełniam	Wielkość bramki Dopplerowskiej w zakresie od 1 do 15 mm	4 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
26.	Obrazowanie w trybie CWD - Doppler fali ciągłej oraz zapis prędkości min 22 m/sek	Tak - spełniam	Obrazowanie w trybie CWD - Doppler fali ciągłej oraz zapis prędkości 23,9 m/sek	4 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
27.	Obrazowanie w trybie CD - Doppler kolorowy oraz Power doppler - angio	Tak - spełniam	Obrazowanie w trybie CD - Doppler kolorowy oraz Power doppler - angio	3 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
28.	Max Frame rate dla Dopplera Kolorowego min. 250 obr./sek.	Tak - spełniam	Max Frame rate dla Dopplera Kolorowego: do 450 obr./sek.	3 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
Sondy				
29.	Matrycowa sektorowa sonda kardiologiczna	Tak - spełniam	M5Sc-RS - matrycowa kardiologiczna sonda typu Phased Array szerokopasmowa, XDclear, wykonana w technologii Single Cristal, akustyczny wzmacnienie sygnału odbiorczego i nadawczego	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
30.	Zakres częstotliwości pracy min. 1,5 MHz do 4,0 MHz	Tak - spełniam	Zakres częstotliwości pracy: 1,5 MHz do 4,6 MHz	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
31.	Maksymalny kąt skanowania, minimum: 120 stopni	Tak - spełniam	Maksymalny kąt skanowania: 120 stopni	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
32.	Liczba fizycznych elementów piezoelektrycznych min. 280	Tak - spełniam	Liczba fizycznych elementów piezoelektrycznych: 288	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
33.	Szerokopasmowa sonda liniowa	Tak - spełniam	12L-RS - szerokopasmowa sonda liniowa	10 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
34.	Zakres częstotliwości pracy min. 4,0 MHz do 12,0 MHz	Tak - spełniam	Zakres częstotliwości pracy min. 4,0 MHz do 13,0 MHz	10 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
35.	Liczba fizycznych elementów piezoelektrycznych min. 190	Tak - spełniam	Liczba fizycznych elementów piezoelektrycznych: 192	10 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
36.	Szerokopasmowa sonda convex	Tak - spełniam	C1-5-RS - szerokopasmowa sonda convex	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9

37.	Zakres częstotliwości pracy min. 2,0 MHz do 5,0 MHz	Tak - spełniam	Zakres częstotliwości pracy: 1,5 MHz do 5,0 MHz	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
38.	Liczba fizycznych elementów piezoelektrycznych min. 190	Tak - spełniam	Liczba fizycznych elementów piezoelektrycznych: 192	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
39.	Maksymalny kąt skanowania, minimum: 70 stopni	Tak - spełniam	Maksymalny kąt skanowania: 70 stopni	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
Opcje rozbudowy systemu na dzień składania ofert				
40.	Sonda przezprzełykowa o zakresie częstotliwości min 3-8 MHz i kącie skanowania min. 90 stopni	Tak - spełniam	9Tc-RS - sonda przezprzełykowa o zakresie częstotliwości 3-10 MHz i kącie skanowania 90 stopni	11 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
41.	Oprogramowanie do wizualizacji w czasie rzeczywistym zmian hemodynamicznych w naczyniach i prezentacja uzyskanych danych w czarno-białej skali bez użycia dopplera	Tak - spełniam	Oprogramowanie do wizualizacji w czasie rzeczywistym zmian hemodynamicznych w naczyniach i prezentacja uzyskanych danych w czarno-białej skali bez użycia dopplera – B-flow	12 strona katalogu informacyjnego Vivid T9
42.	Możliwość zdalnej diagnostyki i napraw, bezpłatna w okresie do 7 lat od daty instalacji, umożliwiającą: zdalną diagnostykę i weryfikację usterek, naprawy oprogramowania i błędów w konfiguracji, zmianę parametrów aplikacyjnych i ustawień aparatu, instalację aktualizacji oprogramowania i sterowników dla peryferiów	Tak - spełniam	Możliwość zdalnej diagnostyki i napraw, bezpłatna w okresie do 7 lat od daty instalacji, umożliwiającą: zdalną diagnostykę i weryfikację usterek, naprawy oprogramowania i błędów w konfiguracji, zmianę parametrów aplikacyjnych i ustawień aparatu, instalację aktualizacji oprogramowania i sterowników dla peryferiów	
43.	Gwarancja min. 36 miesięcy	Tak - spełniam	Gwarancja: 36 miesięcy	

- Oświadczam, że zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego oraz jego załącznikami, udostępnioną przez Zamawiającego.
- Oświadczam, że nie wnoszę do nich uwag oraz, że akceptuję istotne postanowienia zapytania ofertowego oraz treść umowy.
- Zobowiązuję się do wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie wskazanym w Zapytaniu ofertowym.

5. Oświadczam, że oferowany sprzęt jest fabrycznie nowy, rok produkcji 2023, lub nowszy, posiada Deklaracje zgodności CE i zgłoszenie/wpis do rejestru wyrobów medycznych.
6. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2023 poz. 129).

.....
/Podpis Oferenta lub osoby upoważnionej/