

**Załącznik nr 1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
do zapytania ofertowego na dostawę sprzętu
i wyposażenia medycznego z dnia 08.07.2025 r.**

Nazwa towaru/ usługi	Opis funkcjonalny/ jakościowy – minimalne wymagania
Aparat USG wszechstronny w tym doppler z funkcjami kardio i naczyniowymi oraz z funkcją do badania jamy brzuszej.	• Aparat fabrycznie nowy • Kliniczny, cyfrowy, nowej generacji • szerokopasmowe harmoniczne obrazowanie z techniką inwersji fazy • adaptacyjny processing obrazu, sprzętowo realizowana redukcja artefaktów szumowych • zaawansowane wygładzające przetwarzanie obrazu • programowo realizowana funkcja usuwająca artefakty i szumy zakłócające diagnozę i precyzyjnie określające różnicę pomiędzy granicami tkanki • jednoczesne przestrzenne skanowanie wiązki pod wieloma kątami i różnymi częstotliwościami w czasie rzeczywistym – emisja i odbiór (obrazowanie typu Compound) • color Doppler • power Doppler • power Doppler kierunkowy • pulsacyjny Doppler • rozszerzone obrazowanie Dopplerowski o wysokiej rozdzielczości i czułości • monitor LCD z matrycą IPS – Pro co najmniej 21.5" • 3 aktywne porty głowic • nowej generacji głowice wyposażone w bezspinalne złącza smart, zapewniające szybką wymianę głowic w aparacie • Głowica Convex: obrazowanie harmoniczne (Hdt, WbT, FmT), zakres częstotliwości pracy od 1,0 do 5,0 MHz, promień R50 mm, kąt skanu 70 stopni, do zastosowania w badaniach brzusznych, położniczych, ginekologicznych oraz urologicznych • Głowica Liniowa: obrazowanie harmoniczne (Hdt, WbT) trapezowe, zakres częstotliwości pracy od 2,0 do 12,0 MHz, szerokość skanu 38 mm, do zastosowania w badaniach małych narządów, mięśniowo szkieletowych, naczyniowych • Gwarancja na cały system (aparat, głowice) min. 24 miesiące • Instrukcja obsługi w języku polskim (dostarczyć wraz z aparatem) • Certyfikat CE na aparat i głowice (dokumenty załączyć do oferty)