**załącznik nr 1.1 do ZO\_01\_2026**

**Aparat USG z głowicami kardiologicznymi i naczyniowymi – 4 szt.**

**Producent: ………………………………………**

**Model: ………………………………………………**

**Rok produkcji: …………………………………**

**Urządzenie musi być fabrycznie nowe, nie eksponowane.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Parametry i warunki graniczne | Opis parametrów  oferowanych\* |
|  | Aparat z aplikacjami do badań kardiologicznych dorosłych, dzieci oraz do badań naczyniowych oraz abdominalnych |  |
|  | * Monitor kolorowy LCD o przekątnej ekranu min.21,0” |  |
|  | Waga aparatu max 60 kg |  |
|  | Min 4 aktywne równoważne gniazda do głowic obrazowych |  |
|  | Bateryjne podtrzymanie napięcia aparatu |  |
|  | Ekran dotykowy wspomagający obsługę aparatu min. 10,0” |  |
|  | Dynamika aparatu min 400 dB |  |
|  | Dysk HDD min 1TB |  |
|  | Zakres częstotliwości pracy min 2,0-20MHz |  |
|  | Głowica kardiologiczna dla dorosłych |  |
|  | Zakres częstotliwości min. 2,0-4,5MHz |  |
|  | Kąt obrazowania min 100° |  |
|  | Ilość kryształów w głowicy min 200 |  |
|  | Głowica kardiologiczna pediatryczna |  |
|  | Zakres częstotliwości min. 3,0-7,0MHz |  |
|  | Kąt obrazowania min 100° |  |
|  | Ilość kryształów w głowicy min 96 |  |
|  | Głowica kardiologiczna noworodkowa |  |
|  | Zakres częstotliwości min. 5,0-12,0MHz |  |
|  | Kąt obrazowania min 90° |  |
|  | Ilość kryształów w głowicy min 96 |  |
|  | Głowica liniowa |  |
|  | Zakres częstotliwości min. 5,0-12,0MHz |  |
|  | Kąt obrazowania min 90° |  |
|  | Ilość kryształów w głowicy min 192 |  |
|  | Możliwość rozbudowy:  Strain lewej komory  Strain prawej komory  Strain lewego przedsionka |  |
|  | Głowica przezprzełykowa zakres częstotliwości  Min. 3,0-7,0MHz |  |
|  | Głowica przezprzełykowa pediatryczna zakres częstotliwości min. 4,0-10,0MHz |  |
| WYMAGANIA POZOSTAŁE | | |
|  | Możliwość integracji z systemem Somed |  |
|  | Min 4 aktywne równoważne gniazda do głowic obrazowych |  |

\*) w kolumnie należy opisać parametry oferowane i podać zakresy. W przypadku potwierdzenia wymagania nie będącego parametrem technicznym należy wpisać ,,tak”

**UWAGA: niespełnienie parametrów i warunków granicznych spowoduje odrzucenie oferty.**