

Poznań dnia: 2026-03-26

Szpital Wojewódzki w Poznaniu

Dział Zamówień Publicznych

Juraszów 7/19

60-479 Poznań

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

Nazwa zamówienia: Zakup USG mobilnego, USG z trzema głowicami i przystawką biopsyjną, aparatu echokardiograficznego z oprogramowaniem do obróbki badań echokardiograficznych, aparatu echokardiograficznego w wersji kompaktowej, aparatu echokardiograficznego, w ramach realizacji zadania: Kompleksowy program rozwoju opieki nad pacjentem kardiologicznym w Szpitalu Wojewódzkim w Poznaniu

Numer referencyjny: SZW/DZP/14/2026

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Zamawiający, **Szpital Wojewódzki w Poznaniu**

Dział Zamówień Publicznych, działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1 - dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Pkt. 84 - Czy Zamawiający ma na myśli określenie poziomu recyklingu materiałów z jakich wytworzony jest sprzęt medyczny i którego wartość ma nie być mniejsza niż 70%?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający informuje, że przedmiotowe odpady obejmują wyłącznie odpady powstałe w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 2 - dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Pkt. 87 - Czy Zamawiający uzna za wystarczający dokument wystawiony przez producenta sprzętu deklarujący obniżenie emisji CO2 do roku 2030 o 42% osiągając w efekcie końcowym w 2050 roku emisję na poziomie 0%?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający uzna za wystarczający.

Pytanie nr 3 - dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 3

Pkt. 81 - Czy Zamawiający ma na myśli określenie poziomu recyklingu materiałów z jakich wytworzony jest sprzęt medyczny i którego wartość ma nie być mniejsza niż 70%?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający informuje, że przedmiotowe odpady obejmują wyłącznie odpady powstałe w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 4 - dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 3

Pkt. 84 - Czy Zamawiający uzna za wystarczający dokument wystawiony przez producenta sprzętu deklarujący obniżenie emisji CO₂ do roku 2030 o 42% osiągając w efekcie końcowym w 2050 roku emisję na poziomie 0%?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający uzna za wystarczający.

Pytanie nr 5 - dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt 7 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG wyposażone w płaską konsolę z wystającymi pokrętłami?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 6 - dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 20 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG z 223.000 -niezależnymi kanałami przetwarzania?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści mobilne USG z min. 223.000 niezależnymi kanałami przetwarzania

Pytanie nr 7- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 45 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez modułu EKG?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 8- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 48 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez pomiarów parametrów S'?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 9- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 50 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez obrazowanie do oceny funkcji skurczowej i synchronii oparte na technice Speckle Tracking (śledzenia plamek) – odpowiednik znanych z literatury fachowej trybów VVI (Vector Velocity Imaging) lub AFI (Automated Function Imaging)?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 10- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot pkt. 51 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o zautomatyzowane, oparte na technice Speckle Tracking, narzędzie do analizy typu 2D- strain dla prawej komory?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 11- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 52 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o zautomatyzowane, oparte na technice Speckle Tracking, narzędzie do analizy typu 2D-strain dla lewego przedsionka?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 12- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 53 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG z głowicą sektorową elektroniczną jednorzędową wieloczęstotliwościową do badań kardiologicznych:

- Szerokopasmowa, wieloczęstotliwościowa o zakresie pracy 1,8 – 4,0 MHz
- Obrazowanie harmoniczne - 4 pary częstotliwości
- Możliwość zmiany częstotliwości PW-doppler - 4 różnych częstotliwości
- Kąt pola obrazowania 120 stopni-
- Ilość kryształów w głowicy 64?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 13- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Czy Zamawiający nie uważa, że w celu zapewnienia pełnej diagnostyki ultrasonograficznej, mobilne USG powinno być wyposażony w głowicę wieloczęstotliwościową typu convex?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający oczekuje, że USG będzie wyposażone również w głowicę wieloczęstotliwościową typu convex

Parametry minimalne głowicy:

- Szerokopasmowa, wieloczęstotliwościowa o zakresie pracy 2,0-5,0 MHz
- Obrazowanie harmoniczne - 3 pary częstotliwości
- Ilość kryształów w głowicy min 128
- Kąt obrazowania min 55 stopni

Pytanie nr 14- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 62 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o obrazowanie z głowic wewnątrzsercowych?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 15- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 63 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o głowicę przezprzełykową wielopłaszczyznową o zakresie częstotliwości obrazowania 2D obejmującą przedział 4-6 MHz i regulację płaszczyzny skanowania w zakresie 0-180°?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 16- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 64 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o głowicę przezprzełykową matrycową, umożliwiającą jednoczesne obrazowanie w minimum 2 wybranych płaszczyznach skanowania. Zakres częstotliwości min. 3,5-7,5 MHz, ilość kryształów min. 2000?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 17- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 65 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o oprogramowanie do echokardiograficznej próby wysiłkowej?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 18- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 66 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o obrazowanie do oceny funkcji skurczowej mięśnia sercowego – koloryzacja segmentów tkanki mięśniowej w czasie rzeczywistym w zależności od wielkości ich przemieszczenia w fazie skurczu?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 19- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Dot. Pkt. 67 – Czy Zamawiający dopuści mobilne USG bez możliwość rozbudowy o oprogramowanie do wyliczania wielkość Strain i StrainRate?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 20 - dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Pkt. 10 Czy Zamawiający dopuści mobilny aparat USG z 15,6” monitorem bez funkcji dotykowej?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Pytanie nr 21- dotyczy zał. Nr 2 – zadanie 1

Pkt. 11 Czy Zamawiający dopuści mobilny aparat USG bez monitora dotykowego z funkcjami typu tablet?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zamawiający dopuści

Zamawiający