



Fundusze Europejskie  
dla Małopolski



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr 1/CMP/2026

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyrobów medycznych – sprzętu medycznego, tj. aparatu USG z dwoma sondami, aparatu USG z trzema sondami. Przedmiot zamówienia został podzielony na dwie części:

### Część I – obejmuje:

Aparat USG z dwoma sondami (1 szt.) - minimalne parametry techniczne jakie musi spełniać sprzęt:

- Cyfrowy aparat ultrasonograficzny fabrycznie nowy, nie powystawowy i nie rekondycjonowany.
- Aparat mobilny.
- Zasilanie sieciowe 220-240V.
- Aparat o budowie kompaktowej i zwartej konstrukcji o szerokich możliwościach regulacji położenia monitora i konsoli.
- Monitor wysokiej rozdzielczości kolorowy, cyfrowy typu OLED lub LCD o przekątnej ekranu min. 21".
- Cyfrowy videoprinter.
- Możliwość konfiguracji aparatu USG poprzez tworzenie własnych presetów z parametrami obrazu (częstotliwość, skala szarości, głębokość, dynamika).
- Tryb pracy: Doppler Kolorowy, Pulsacyjny, Power, Duplex.
- Technologia obrazowania B Mode 2D/3D
- Minimalny zakres częstotliwości głowic [MHz]: min. 1- max. 18
- Wyposażony w 2 głowice: głowica konweksowa oraz głowica liniowa.
- Aplikacje: brzuszna, układu mięśniowo-szkieletowego, naczyniowa, urologiczna, małe narządy, piersi, pediatryczna
- Możliwością zapisów w formatach co najmniej DICOM, JPEG lub inny graficzny.
- Zintegrowany z aparatem systemu archiwizacji obrazów na dysku twardym z możliwością eksportowania na nośniki przenośne. Możliwość archiwizacji badań z zachowaniem wymaganych norm tajności informacji
- Zintegrowany dysk/dyski SSD min. 500 GB.
- Wyposażony w kartę sieciową 100Mbps, DICOM
- Posiada certyfikat CE na aparat i głowice.
- Bezpłatna aktualizacja oprogramowania do najnowszej wersji (obsługiwanej przez aparat) w okresie (gwarancyjnym).
- Instrukcja w języku polskim/ dostawa z aparatem oraz paszport techniczny urządzenia.
- Minimum 2 bezpłatne szkolenia personelu medycznego w zakresie obsługi aparatu prowadzone w siedzibie Zamawiającego.
- Udzielone licencje na oprogramowanie i podłączenie do systemu informatycznego nie wygasa po okresie gwarancji.
- Konfiguracja oferowanego ultrasonografu z podłączeniem do istniejącego Centrum Medycyny Profilaktycznej Sp. z o.o. systemem mMedica.
- Instalacja, uruchomienie w cenie oferty.

Urządzenie należy dostarczyć na adres: ul. Złocieniowa 44.



## Część II – obejmuje:

Aparat USG z trzema sondami (1 szt.) - minimalne parametry techniczne jakie musi spełniać sprzęt:

- Cyfrowy aparat ultrasonograficzny fabrycznie nowy, nie powystawowy i nie rekondycjonowany.
- Aparat mobilny.
- Zasilanie sieciowe 220-240V.
- Aparat o budowie kompaktowej i zwartej konstrukcji o szerokich możliwościach regulacji położenia monitora i konsoli.
- Monitor wysokiej rozdzielczości, bez przeplotu, kolorowy, cyfrowy typu OLED lub LCD o przekątnej ekranu min. 21".
- Cyfrowy videoprinter.
- Obrazowanie harmoniczne z kodowaniem cyfrowym.
- Tryb pracy: Doppler Kolorowy, Pulsacyjny, Power, Duplex.
- Technologia obrazowania B Mode 2D/3D/4D.
- Minimalny zakres częstotliwości głowic [MHz]: min. 1- max. 18
- Wyposażony w 3 głowice: głowica sektorowa/głowica konweksowa/głowica liniowa/kardiologiczna.
- Aplikacje: brzuszna, położnicza, ginekologiczna, kardiologiczna, układu mięśniowo-szkieletowego, naczyniowa (z kolorowym dopplerem), urologiczna, małe narządy, piersi, pediatryczna.
- System archiwizacji obrazów na dysku twardym, zintegrowany z aparatem, pozwala na eksport danych na nośniki przenośne DVD/CD, USB w formatach zgodnych z Windows i DICOM. Możliwość archiwizacji badań z zachowaniem wymaganych norm tajności informacji.
- Zintegrowany dysk/dyski SSD min. 500 GB.
- Wyposażony w kartę sieciową 100Mbps.
- Możliwość konfiguracji aparatu USG poprzez tworzenie własnych presetów z parametrami obrazu (częstotliwość, skala szarości, głębokość, dynamika)
- Posiada certyfikat CE na aparat i głowice.
- Bezpłatna aktualizacja oprogramowania do najnowszej wersji (obsługiwanej przez aparat) w okresie (gwarancyjnym).
- Instrukcja w języku polskim/ dostawa z aparatem oraz paszport techniczny urządzenia.
- Minimum 2 bezpłatne szkolenia personelu medycznego w zakresie obsługi aparatu prowadzone w siedzibie Zamawiającego.
- Udzielone licencje na oprogramowanie i podłączenie do systemu informatycznego nie wygasa po okresie gwarancji.
- Konfiguracja oferowanego ultrasonografu z podłączeniem do istniejącego Centrum Medycyny profilaktycznej Sp. z o.o. systemem mMedica.
- Instalacja, uruchomienie w cenie oferty.

Urządzenie należy dostarczyć na adres: ul. Olszańska 5

Warunki wspólne dla Części I i Części II

Dostawa obejmuje również: załadunek, transport, rozładunek, montaż, uruchomienie i instruktaż.

Gwarancja:

Wykonawca udzieli następującej gwarancji na przedmiot zamówienia:



1. Okres udzielonej gwarancji zgodnie z ofertą, jednak minimalny wymagany okres gwarancji wynosi 24 miesiące i obejmuje cały system (aparat, głowice, drukarka).
2. Okres gwarancji rozpocznie się od dnia następnego po dacie podpisania Protokołu Odbioru Końcowego bez zastrzeżeń. Gwarancja nie posiada limitów związanych z częstotliwością czy czasem pracy urządzeń.
3. Naprawa gwarancyjna oraz serwis realizowane będą przez autoryzowany serwis producenta oferowanego urządzenia. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni nieodpłatne przeglądy serwisowe. Ostatni przegląd zostanie przeprowadzony nie wcześniej niż na miesiąc przed końcem gwarancji. Każdy przegląd musi być zakończony wpisem do paszportu technicznego urządzenia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do naprawy wszystkich usterek, które wystąpią na skutek wad konstrukcyjnych, produkcyjnych lub materiałowych w okresie gwarancji, bez nadmiernej zwłoki i na własny koszt.
5. W okresie gwarancyjnym Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę drogą mailową lub telefonicznie o występujących usterkach. Po uzyskaniu tych informacji, Zamawiający zostanie poinstruowany w jaki sposób usterki te należy usunąć. Jeżeli usterki nie mogą być usunięte przez Zamawiającego samodzielnie, zostanie niezwłocznie wysłany personel serwisowy Wykonawcy. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia usterek w ciągu 7 dni roboczych od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego, chyba że dochowanie tego terminu z przyczyn niezależnych od Wykonawcy okaże się niemożliwe (brak materiału, terminy oczekiwania na części etc.).
6. Naprawy gwarancyjne odbywają się w miejscu użytkowania sprzętu przez Zamawiającego. W przypadku konieczności naprawy w serwisie zewnętrznym, ewentualny demontaż, transport, ubezpieczenie w transporcie, a następnie dostarczenie z powrotem i ponowny montaż leżą wyłącznie po stronie Wykonawcy i odbywają się na jego koszt.
7. Liczba napraw powodująca wymianę podzespołu na nowy 3 naprawy.
8. Okres gwarancji ulega każdorazowo przedłużeniu o czas przebywania urządzenia w naprawie (od dnia zgłoszenia awarii do czasu jej skutecznego usunięcia).
9. Po zakończeniu okresu gwarancyjnego Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość skorzystania z płatnego serwisu pogwarancyjnego i dostępu do części zamiennych przez okres co najmniej 5 lat.
10. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zapewni bezpłatną aktualizację oprogramowania do najnowszej wersji obsługiwanej przez aparat. Udzielone licencje na oprogramowanie i podłączenie do systemu informatycznego Zamawiającego nie wygasają po okresie gwarancji.

Środki trwałe, będące przedmiotem zamówienia, powinny być zaprojektowane zgodnie z zasadami uniwersalnego projektowania - w taki sposób, aby mogły być użytkowane i dostępne dla wszystkich użytkowników, bez względu na ich zdolności fizyczne, sensoryczne czy intelektualne. Środki trwałe powinny być ergonomiczne, intuicyjne i łatwe w obsłudze.