



Nr sprawy: 1/2025

Dotyczy: umowy o powierzenie grantu nr 01OW/6795/I/2024 realizowanego w ramach projektu grantowego nr FENX.06.01-IP.03-0001/23 pod nazwą „Wsparcie podstawowej opieki zdrowotnej (POZ)”, realizowanego w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, realizowanego na podstawie umowy nr FENX.06.01-IP.03-0001/23-00/1374/2024/17 zawartej w dniu 27.03.2024 r. pomiędzy Skarbem Państwa – Ministrem Zdrowia a Narodowym Funduszem Zdrowia

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający: NZOZ LUBOMED spółka cywilna Dariusz Dąbrowski, Magdalena Dąbrowska; **NIP:** 6161541313

Adres: ul. Gryfiogórska 6, 59-623 Lubomierz

Zapraszam do składania ofert w postępowaniu pn.: „Zakup i dostawa sprzętu medycznego dla pacjentów NZOZ LUBOMED”, w celu zwiększenia dostępności do świadczeń POZ działających na obszarach słabiej rozwiniętych gospodarczo i terenów wiejskich oraz obszarów zagrożonych utratą/ograniczeniem dostępu do POZ, poprzez udzielenie odpowiedniego wsparcia w zabezpieczeniu tych podmiotów w niezbędny sprzęt, w tym sprzęt diagnostyczny.

Rodzaj zamówienia: usługa i dostawa.

Kod CPV: 33100000-1 Urządzenia medyczne

1. Określenie przedmiotu zamówienia:

Zakup, dostawa, montaż, instalacja i konfiguracja aparatu USG wszechstronnego - 1 sztuka.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1.

2. Wymagany termin wykonania zamówienia: maksymalnie do 6 tygodni od podpisania umowy.

3. Sposób uzyskania informacji dotyczących przedmiotu zamówienia:

Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia można uzyskać u Pana Dariusza Dąbrowskiego pod numerem telefonu 605137588 lub mailowo nzozlubomed@op.pl

4. Opis wymagań stawianych wykonawcy:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy posiadają odpowiednie uprawnienia oraz w związku z przepisem art.1 pkt3 ustawy z dn. 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835) złożą oświadczenie, iż nie są podmiotem umieszczonym (lub powiązany z nim) na liście prowadzonej przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych. Lista została opublikowana w BIP MSWiA: <https://www.gov.pl/web/mswia/lista-osob-i-podmiotow-objetychsankcjami>.

5. Zawartość oferty.

Oferta wykonawcy musi zawierać następujące dokumenty: ofertę wykonawcy, sporządzoną na wzorze Formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 2 do zapytania.

6. Forma, miejsce i termin złożenia oferty:

- Ofertę należy sporządzić w języku polskim, czytelną i trwałą techniką, na załączonym wzorze formularza ofertowego.
- Ofertę należy złożyć w terminie **do dnia 04.06.2025 r. do godz. 10:00** przesyłając ofertę pocztą elektroniczną na adres: nzozlubomed@op.pl lub składając w zaklejonej kopercie w siedzibie zamawiającego osobiście lub wysyłając pocztą na adres zamawiającego (liczy się data i godz. wpływu przesyłki do siedziby zamawiającego lub na skrzynkę elektroniczną nzozlubomed@op.pl).
- Oferty niekompletne lub niespełniające wymogów formalnych zostaną odrzucone. Oferty otrzymane przez zamawiającego po wyznaczonym terminie nie będą rozpatrywane i nie zostaną zwrócone wykonawcy.
- Wykonawca ma prawo wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert.



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NFZ
Narodowy Fundusz Zdrowia

7. Opis sposobu obliczenia ceny ofertowej:

- cenę ofertową należy przedstawić jako cenę brutto (w tym podatek VAT)
- cena ofertowa podana przez wykonawcę obowiązuje przez okres ważności umowy i nie podlega waloryzacji.

8. Przy wyborze oferty do realizacji zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

- Najniższa cena – 50%.
- Jakość – 50%: z czego każda z poniższych cech stanowi 10%.

Parametry punktowane:

1. Regulowany panel dotykowy (pochył) pojemnościowy o przekątnej min 14".
TAK: 20 punktów; NIE: 0 punktów.
2. Aparat wyposażony w min 4 porty USB (min 2 wykonane w technologii 3.0) z czego min 2 umiejscowione na pulpicie aparatu, jeden typu A, jeden typu C.
TAK: 20 punktów; NIE: 0 punktów.
3. Funkcja powiększenia kursora pomiarowego na osobnym obrazie wyświetlana jednocześnie z obrazem emitowanym przez głowicę ultrasonograficzną.
TAK: 20 punktów; NIE: 0 punktów.
4. Opcja rozbudowy o obrazowanie 5D (NT, Follicle, CNS+, Heart Color) - zaawansowane narzędzia wspomagające diagnostykę w ginekologii, położnictwie i kardiologii.
TAK: 20 punktów; NIE: 0 punktów.
5. Opcja rozbudowy o fabrycznie wbudowane zasilanie bateryjne o pojemności min 6900 mAh umożliwiające nieprzerwaną pracę po zaniku zasilania sieciowego przez min 40 minut.
TAK: 20 punktów; NIE: 0 punktów.

9. Miejsce i termin otwarcia ofert: Nie przewiduje się publicznego otwarcia ofert.

10. Sytuacje dopuszczające unieważnienie postępowania.

Zamawiający unieważni prowadzone postępowanie o udzielenie zamówienia w następujących przypadkach:

- 1) nie złożono żadnej oferty spełniającej wymagania udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 4;
- 2) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, jaką zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 3) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.

11. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty:

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty, zawierająca nazwę (firmę), siedzibę oraz adres wykonawcy, którego oferta została wybrana, zostanie przekazana oferentom najpóźniej w terminie 3 dni roboczych od dnia upływu terminu składania ofert.

W załączeniu:

1. Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr sprawy 1/2025 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego nr sprawy 1/2025 – Wzór druku - Formularz ofertowy

Lubomierz, dnia 27.05.2025 r.

Dariusz Dąbrowski

NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ LUBOMED Spółka Cywilna
Dariusz Dąbrowski, Magdalena Dąbrowska
59-623 Lubomierz, ul. Gryfiołowska 6, tel.: 75 78 33 550
NIP 616-154-13-13 Regon 021092649-111
0113/3402467/01/2025/01

WSPÓLNIK
Niepublicznego Zakładu Opieki
Zdrowotnej LUBOMED s.c.
Dariusz Dąbrowski
lek. med. Dariusz Dąbrowski



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr sprawy 1/2025 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Aparat USG wszechstronny, w tym Doppler z funkcjami kardiologicznymi i naczyniowymi, przeznaczony do diagnostyki kardiologicznej oraz badań jamy brzusznej i tarczycy, wyposażony w pakiet pomiarów kardiologicznych.

L.p.	Opis wymaganych parametrów
1.	Aparat fabrycznie nowy, nie demonstracyjny, nie powystawowy, rok produkcji min. 2025.
2.	Panel sterowania z regulacją położenia góra/dół w zakresie min 16 cm i obrót lewo/prawo min 30°.
3.	Klawiatura alfanumeryczna oraz dostępna na ekranie dotykowym w wersji cyfrowej
4.	Monitor kolorowy LCD, min. 21" o rozdzielczości min. 1920x1080 px
5.	Regulowany panel dotykowy (pochył) pojemnościowy o przekątnej min. 12"
6.	Pamięć dynamiczna cine min 50 000 obrazów
7.	Dynamika aparatu min. 320 dB
8.	Aparat wyposażony w fabrycznie wbudowany dysk SSD na system i bazę danych o pojemności powyżej 500 GB z możliwością rozbudowy powyżej 1TB
9.	Aparat wyposażony w min 3 jednakowe gniazda do podłączenia głowic obrazowych
10.	Możliwość osobnej regulacji obrazowania monitora (jasność/kontrast) bez wchodzenia w ustawienia systemowe ultrasonografu przy pomocy fizycznego joysticka umiejscowionego z tyłu monitora
11.	TGC min 8 stref i LGC min 8 stref regulowane cyfrowo, dostępne z poziomu panelu dotykowego (brak fizycznych suwaków) z możliwością zapamiętywania min 5 ustawień
12.	Pamięć dynamiczna cine min 70 000 obrazów
13.	Zakres częstotliwości pracy ultrasonografu min 1-22 MHz (wyznaczony możliwymi do podłączenia głowicami dostępnymi w dniu składania oferty)
14.	Technologia obrazowania wieloczęstotliwościowego wykorzystująca sposób obrazowania na kilku częstotliwościach jednocześnie
15.	Oprogramowanie służące do szczegółowego obrazowania drobnych struktur (różniących się w niewielkim stopniu echogenicznością od otaczających tkanek), dający możliwość dokładnej wizualizacji włókien mięśniowych, przyczepów, ścięgien lub innych struktur anatomicznych. Software dostępny na głowicach convex oraz linia
16.	Funkcja obrazowania wykorzystująca pełne pasmo częstotliwości pracy głowicy (równoczesna praca na niskich, średnich jak i wysokich częstotliwościach)-możliwość włączenia i wyłączenia funkcji przy pomocy jednego przycisku. Technologia analogiczna do technologii HDR znanej z fotografii cyfrowej, służąca do znaczącej poprawy wizualizacji obszarów cieniowych, badanych struktur takich jak głowa płodu (w 3 trymestrze) lub kręgosłup.
17.	Wysokoczuły dwukierunkowy Power Doppler- przepływy oznaczone dwoma kolorami
18.	Wielkość bramki Dopplerowskiej [mm] – min. 0,5 - 25,0 mm
19.	Zakres prędkości Dopplera Pulsacyjnego dla zerowego kąta min +/- 14m/s
20.	Prędkość odświeżania dla CD min. 640 klatek/sek.
21.	Głębokość obrazowania aparatu regulowana w zakresie min od 2 cm do 50 cm
22.	Możliwość regulacji wielkości wyświetlanego obrazu diagnostycznego w czasie rzeczywistym bez użycia funkcji Zoom, możliwość regulacji wzmocnienia obrazu w czasie rzeczywistym i po zamrożeniu min 29x
23.	Ultrasonograf wyposażony w AI, uczący się poprawności wykonywania automatycznych obrysów narządów względem operatora



24.	Automatyczna optymalizacja obrazu dla trybu 2D, Color Doppler, Pulse Wave Doppler (m.in. dopasowanie wzmocnienia na poszczególnych głębokościach, automatyczne ustawienie bramki Dopplera Kolorowego, Automatycznego pochylenia bramki Dopplera Kolorowego, Automatyczne ustawienie położenia i wielkości bramki Dopplera Pulsacyjnego – SV, automatyczne dopasowanie spektrum)
25.	Oprogramowanie do badań min: brzusznych, ginekologicznych, mięśniowoszkieletowe, położnicze, pediatrycznych, małych narządów w tym piersi, transkranialne, urologicznych, naczyniowych
26.	Otwarty moduł komunikacji DICOM 3,0 do przesyłania obrazów i danych, min. klasy DICOM print, store, worklist
27.	Videoprinter czarno biały do zdjęć i raportów
28.	Pseudotrójwymiarowy tryb wizualizacji przepływu krwi, służący do intuicyjnej pomocy zrozumienia struktury przepływu krwi i małych naczyń krwionośnych
29.	Software do wizualizacji bardzo wolnych i mikro przepływów, inny niż Power Doppler i Power Doppler kierunkowy, metoda dopplerowska - dostępna na wszystkich zaoferowanych głowicach.
30.	Obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonania pomiarów
Głowice ultradźwiękowe	
31.	Głowica Liniowa wykonana w technologii Single Crystal , szerokopasmowa; Zakres częstotliwości pracy 2-14 MHz; Liczba elementów 256; Pole skanowania 50 mm; Obrazowanie harmoniczne min 6 częstotliwości.
32.	Głowica Convex wykonana w technologii Single Crystal , szerokopasmowa; Zakres częstotliwości pracy 1-7 MHz; Liczba elementów 192'; Kąt skanowania min 95 stopni; Obrazowanie harmoniczne min 6 częstotliwości.
33.	Głowica Liniowa wykonana w technologii Single Crystal , Zakres częstotliwości pracy min. 2-11MHz; Liczba elementów 192; Pole skanowania 44 mm; Obrazowanie harmoniczne
Możliwość rozbudowy systemu dostępna na dzień składania oferty	
34.	Opcja rozbudowy o elastografię akustyczną
35.	Opcja rozbudowy o funkcję oprogramowania do badania piersi oraz tarczycy w trybie B-Mode.
36.	Opcja rozbudowy o pomiary Z-score
37.	Opcja rozbudowy o fuzję obrazów USG z obrazami CT/MR
38.	Opcja rozbudowy o oprogramowanie służące do wykonywania w sposób w pełni automatyczny pomiarów mięśnia sercowego w trybach 2D/ M-mode / PW/ CW oraz Dopplera tkankowego z użyciem EKG lub bez zapisu EKG, automatycznie wykrywającego fazę skurczu oraz rozkurczu
39.	Opcja rozbudowy o oprogramowanie do kontrastów (CEUS)
40.	Opcja rozbudowy o głowicę microconvex, szerokopasmową. Zakres częstotliwości pracy 3-12 MHz
41.	Opcja rozbudowy o głowicę liniową, szerokopasmową. Zakres częstotliwości pracy 4-18 MHz
42.	Opcja rozbudowy o głowicę sektorową przezskłatkową.
Inne	
43.	Zasilanie 220V +/- 5%
44.	Głośność pracy aparatu maksymalnie 42dBA
45.	Instrukcja obsługi i użytkowania w języku polskim
46.	Okres gwarancji min. 36 miesięcy
47.	Autoryzacja producenta na serwis oraz dystrybucję.
48.	Bezpłatne szkolenie personelu medycznego w zakresie obsługi aparatu przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego.
49.	Instalacja i uruchomienie aparatu w siedzibie zamawiającego.



Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego nr sprawy 1/2025 – Wzór druku - Formularz ofertowy

Pełna nazwa Wykonawcy, adres siedziby, NIP lub pieczęć Wykonawcy

Formularz ofertowy

Odpowiadając na zaproszenie do złożenia oferty w postępowaniu nr 1/2025 pn.: „Zakup i dostawa sprzętu medycznego dla pacjentów NZOZ LUBOMED” oferuję/oferujemy wykonanie dostawy i usługi będącej przedmiotem zamówienia, w terminie do 27 czerwca 2025 roku i zgodnie z wymogami opisu przedmiotu zamówienia:

Aparat USG wszechstronny – 1 sztuka,

Producent:

Nazwa i typ:

Kraj pochodzenia:

- w kwocie **netto:** **PLN**, (słownie:
..... zł/100)
 - w kwocie **brutto:** **PLN**, (słownie:
..... zł/100)
 - w tym **podatek VAT** w wysokości 8%: **PLN**.
2. Oświadczam / Oświadczamy, że cena podana w ofercie jest obowiązująca w całym okresie trwania zlecenia i zawiera wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.
 3. Oświadczam / Oświadczamy że oferowany przedmiot zamówienia **spełnia wszystkie funkcje i parametry techniczne wyszczególnione w szczegółowym opisie zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr sprawy 1/2025.**
 4. Oświadczamy, że:
 - 1) Jestem uprawniony / Jesteśmy uprawnieni do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymogami ustawowymi,
 - 2) Posiadam / Posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania określonych prac lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - 3) Posiadam / Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania niniejszego zamówienia,
 - 4) Znajduję się / Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie przedmiotowego zamówienia,
 5. Oświadczenie o braku współpracy z Rosją:
W związku z przepisem art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835), oświadczam, iż nie jestem podmiotem umieszczonym (lub powiązany z nim) na liście prowadzonej przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych. Lista została opublikowana w BIP MSWiA.

6. Oświadczam / Oświadczamy że oferowany przedmiot zamówienia **spełnia poniższe parametry punktowane**:

LP	Parametr punktowany	TAK jeśli spełnia / NIE jeśli nie spełnia
1.	Regulowany panel dotykowy (pochył) pojemnościowy o przekątnej min 14".	TAK* / NIE*
2.	Aparat wyposażony w min 4 porty USB (min 2 wykonane w technologii 3.0) z czego min 2 umiejscowione na pulpicie aparatu, jeden typu A, jeden typu C.	TAK* / NIE*
3.	Funkcja powiększenia kursora pomiarowego na osobnym obrazie wyświetlana jednocześnie z obrazem emitowanym przez głowicę ultrasonograficzną.	TAK* / NIE*
4.	Opcja rozbudowy o obrazowanie 5D (NT, Follicle, CNS+, Heart Color) - zaawansowane narzędzia wspomagające diagnostykę w ginekologii, położnictwie i kardiologii.	TAK* / NIE*
5.	Opcja rozbudowy o fabrycznie wbudowane zasilanie bateryjne o pojemności min 6900 mAh umożliwiające nieprzerwaną pracę po zaniku zasilania sieciowego przez min 40 minut.	TAK* / NIE*

* - niewłaściwe skreślić

Miejscowość, data

Podpis