



## ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/2026/FENIKS z dnia 17.07.2026 r.

W związku z realizacją projektu grantowego pn. „Wsparcie podstawowej opieki zdrowotnej (POZ)” na podstawie umowy zawartej z Narodowym Funduszem Zdrowia, dofinansowanego jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027, Poliklinika Dąbrowska Prinn Sp. z o.o. składa zapytanie ofertowe dotyczące zakupu:

### Przenośnego aparatu USG ( mobilne)

#### ZAMAWIAJĄCY:

Poliklinika Dąbrowska Prinn Sp. z o.o.  
Al. J. Piłsudskiego 92  
41-308 Dąbrowa Górnicza  
NIP: 6292253709; REGON: 278064326

#### I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

##### 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Dostarczenie fabrycznie nowego przenośnego (mobilnego) aparatu USG wraz z głowicami i oprogramowaniem

##### wymagania minimalne:

| PARAMETRY WYMAGANE |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                 | Aparat przenośny o wadze maksymalnej 5,5 kg. Urządzenie fabrycznie nowe, nierekondycjonowane, rok produkcji 2026, o nowoczesnej konstrukcji i ergonomii, wygodnej obsłudze, z wbudowaną bazą archiwizacji badań. |
| 2.                 | Zasilanie elektryczne 230 VAC. Standardowe podłączenie za pomocą wtyczki prądu jednofazowego. Zasilanie z wbudowanym systemem akumulatorowym na min. 50 minut pracy aparatu przy pełnym obciążeniu.              |
| 3.                 | Liczba niezależnych kanałów przetwarzania min.220000                                                                                                                                                             |
| 4.                 | Monitor wysokiej rozdzielczości kolorowy, cyfrowy typu LCD/LED o przekątnej ekranu min 15".                                                                                                                      |
| 5.                 | Klawiatura alfanumeryczna do wprowadzania danych.                                                                                                                                                                |
| 6.                 | Zakres częstotliwości pracy aparatu min. 2-18MHz                                                                                                                                                                 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. | Dynamika systemu min. 265 dB                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8. | Dedykowany stolik pod aparat z 3 aktywnymi portami do podłączenia głowic obrazowych i wbudowanym fabrycznie videoprinterem B/W                                                                                                                                                                |
| 9. | B-mode                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10 | FRAME RATE dla aparatu: min. 1750 obrazów/sek (fps)                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11 | Obrazowanie tzw. Trapezowe i rombowe w trybie B-mode na głowicach liniowych                                                                                                                                                                                                                   |
| 12 | Maksymalna głębokość penetracji aparatu min. 33 cm.                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13 | Obrazowanie w układzie skrzyżowanych ultradźwięków minimum 9 kątów pracująca w połączeniu z trybem Color doppler, doppler pulsacyjny PWD, trybie obrazowania trapezoidalnego na głowicy liniowej, trybem cyfrowej filtracji szumów, obrazowaniem harmonicznym                                 |
| 14 | Cyfrowa filtracja szumów – wygładzanie ziarnistości obrazu B bez utraty rozdzielczości pracująca w połączeniu z trybem Color doppler, obrazowaniem w układzie skrzyżowanych ultradźwięków ,w trybie obrazowania trapezoidalnego na głowicy liniowej, na obrazach na żywo i z archiwum aparatu |
| 15 | Rotacja obrazu 360 stopni w krokach co 90 stopni.                                                                                                                                                                                                                                             |
| 16 | Obrazowanie harmoniczne na wszystkich oferowanych głowicach.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 17 | Doppler Kolorowy (CD)                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 18 | Możliwość wyłączenia bramki kolorowego Dopplera na obrazach z pamięci                                                                                                                                                                                                                         |
| 19 | Możliwość równoczesnego (symultanicznego) wyświetlania obrazu 2D i 2D z kolorem w trybie „LIVE”                                                                                                                                                                                               |
| 20 | Możliwość zmiany mapy Dopplera kolorowego na obrazach zatrzymanych i obrazach z pamięci                                                                                                                                                                                                       |
| 21 | Power Doppler (PD)                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 22 | Doppler Pulsacyjny (PWD)                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 23 | Doppler Fali Ciągłej (CWD)                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 24 | Maksymalny kąt skrócenia wiązki w COLOR doppler min. 20 stopni                                                                                                                                                                                                                                |
| 25 | Regulacja wielkości bramki PW-dopplera min. 1-16 mm                                                                                                                                                                                                                                           |
| 26 | Korekcja kąta w zakresie minimum $\pm 90^\circ$ na żywo, obrazie zatrzymanym, na obrazie zapisanym w archiwum na dysku                                                                                                                                                                        |
| 27 | Możliwość regulacji położenia linii bazowej i korekcji kąta na obrazach w trybie dopplera spektralnego zapisanych na dysku                                                                                                                                                                    |
| 28 | Triplex-mode (B+CD/PD+PWD)                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 29 | Oprogramowanie Dicom                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 30 | Oprogramowanie do badań:<br>a) Transkranialnych;<br>b) małych narządów;<br>c) naczyniowych ;<br>d) mięśniowo-szkieletowych ;<br>e) brzusznych;<br>f) kardiologicznych                                                                                                                         |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Raporty do wszystkich wymienionych typów badań z możliwością redagowania przez użytkownika. Minimum wstawianie własnego loga, gotowych komentarzy .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 31 | <b>Głowica elektroniczna liniowa ze zmienną częstotliwością</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 32 | Zakres częstotliwości obrazowania min.<br>4,5 – 13,0 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 33 | Szerokość czoła głowicy max 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 34 | Obrazowanie w trybie krzyżujących się ultradźwięków (compounding)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 35 | Obrazowanie harmoniczne min 4 częstotliwości                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 36 | <b>Głowica elektroniczna convex, szerokopasmowa ze zmianą częstotliwości</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 37 | Zakres częstotliwości obrazowania min. 2,0 – 5,0 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 38 | Kąt obrazowania w trybie B min. 55°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 39 | Obrazowanie harmoniczne min. 3 częstotliwości                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 40 | Możliwość zapisu obrazów na pamięci USB PenDrive w formatach avi i jpeg. DICOM,RAW DICOM. Minimum 2 gniazda USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 41 | <p>Wbudowany dysk twardy min. 256 GB SSD, przeznaczony na archiwizację danych pacjentów. Możliwość wykonania funkcji przetwarzania obrazów zatrzymanych i pętli obrazowych oraz obrazów i pętli zarchiwizowanych – minimum :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• B/M-Mode <ul style="list-style-type: none"> <li>- Regulacja wzmocnienie 2D gain</li> <li>- Regulacja wzmocnienia strefowego suwaków TGC</li> <li>- Automatyczna Optymalizacja</li> <li>- Powiększenie obrazu x 60</li> <li>- Mapy szarości</li> <li>- Koloryzacja</li> <li>- Skala osi czasu dla M-Mode</li> </ul> </li> <li>• PW-Mode <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wzmocnienie</li> <li>- Przesunięcie linii bazowej</li> <li>- Korekcja kąta</li> <li>- Inwersja spektrum</li> <li>- Format wyświetlania</li> <li>- Automatyczne kalkulacje</li> <li>- Modyfikacja obliczeń</li> <li>- Czułość obrysu spektrum dopplerowskiego</li> </ul> </li> <li>• Color Flow Mode <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przesunięcie Linii bazowej</li> <li>- Zmiana mapy koloru</li> <li>- obrócenie invert</li> <li>- Próg przejścia do analizy koloru</li> </ul> </li> </ul> |
| 42 | Instrukcja w języku polskim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 43 | Gwarancja producenta min 24 miesiące                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## **2. Kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)**

33112200-0 Aparaty ultrasonograficzne

## **II. WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA – KRYTERIA DOSTĘPU:**

1. Ofertę może złożyć Oferent:
  - 1) spełniający warunki udziału w postępowaniu/kryteria dopuszczające,
  - 2) posiadający doświadczenie i wiedzę z zakresu objętego przedmiotem zamówienia,
  - 3) będący w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczeni będą Oferenci powiązani osobowo/kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Oferenta, a Oferentem, polegające w szczególności na:
  - 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - 2) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - 3) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
3. Postępowanie zostaje przeprowadzone zgodnie z zachowaniem zasady przejrzystości, uczciwej konkurencji oraz równego traktowania Oferentów.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn.
5. O wprowadzonych zmianach w zapytaniu ofertowym Zamawiający poinformuje Oferentów drogą mailową oraz zamieści informacje na stronie [www.prinn.pl](http://www.prinn.pl)
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
7. Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje Zamawiającego do zawarcia umowy.

## **III. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim oraz złożona na formularzu stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania wraz z podpisanymi Oświadczeniami uczestnika projektu (Załączniki nr 2 i 3).
2. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Oferenta. Treść oferty musi odpowiadać wymaganiom i treści zapytania ofertowego.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Podział zamówienia na części mógłby skutkować sytuacją, w której poszczególne elementy systemu (zarówno sprzęt jak i oprogramowanie), dostarczone przez różnych wykonawców /w ramach odrębnych umów nie współpracują ze sobą poprawnie pomimo rozpatrywanej indywidualnie zgodności ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.

## **IV. TERMIN SKŁADANIA OFERT**

**Ofertę należy złożyć do dnia  
27 lipca 2026 r. do godz. 15<sup>00</sup>**

1. Oferty na załączonym wzorze formularza ofertowego (Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego) należy składać mailem na adres e-mail: **rspich@prinn.pl** lub pocztą tradycyjną / kurierem / osobiście (w Sekretariacie Zamawiającego).
2. Za termin złożenia oferty uznaje się termin wpływu do siedziby Zamawiającego lub wpływu na wskazany wyżej adres mailowy.
3. Oferty, które wpłyną po upływie terminu oraz te, które nie będą spełniały wymogów dotyczących ich sporządzenia nie będą podlegały ocenie.
4. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Oferent.
5. **Oferent pozostaje związany z ofertą przez okres 30 dni od dnia otwarcia ofert.**

#### V. OTWARCIE OFERT

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu 28 lipca 2026 r.

#### VI. SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ

- 1) Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować adres e-mail: **rspich@prinn.pl** lub telefonicznie pod nr tel. 885330000. Osobą uprawnioną do kontaktu z Oferentami jest p. Rafał Spich.

#### VII. MIEJSCE REALIZACJI

Siedziba Polikliniki Dąbrowskiej Prinn Sp. z o.o.  
Al. Piłsudskiego 92  
41-308 Dąbrowa Górnicza

#### VIII. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Zamawiająca zastrzega termin realizacji zamówienia **do dnia 30.08.2026**

#### IX. KRYTERIA OCENY OFERT

Zamawiający oceniać będzie oferty według następujących kryteriów i przyznanej im wagi:

| LP. | Kryterium                        | Znaczenie procentowe kryterium | Maksymalna liczba punktów, jakie może otrzymać oferta za dane kryterium |
|-----|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Oferowana cena                   | 90 %                           | 90 pkt.                                                                 |
| 2.  | Okres gwarancji min. 36 miesięcy | 10%                            | 10 pkt                                                                  |

#### Zasady oceny kryterium "Oferowana cena" (P) – 90%.

W powyższym kryterium oceniana będzie cena brutto oferty. Maksymalną ilość punktów otrzyma wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę, pozostali będą oceniani według następującego wzoru:

$$P = \frac{\text{najniższa cena z ofert niepodlegających odrzuceniu}}{\text{cena badanej oferty}} \times 90$$

gdzie: P- liczba punktów, jaką badana oferta otrzyma za cenę oferty brutto  
Ocena ofert w tym kryterium będzie dokonywana na podstawie informacji podanych przez Dostawcę w formularzu ofertowym, który stanowi Załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania ofertowego.

#### **Zasady oceny kryterium " Okres Gwarancji min. 36 miesięcy" – 10%.**

W powyższym kryterium oceniana będzie czas objęcia aparatu okresem gwarancji. W przypadku zadeklarowania objęcia aparatu okresem gwarancji, co najmniej 36 miesięcy, Oferent otrzyma dodatkowo 10 pkt. W przypadku okresu krótszego 0 pkt.

**Zamawiający wybierze ofertę, która  
łącznie uzyska największą liczbę  
punktów z obu kryteriów**

#### **X. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY**

1. Oferent obliczy cenę ofertową w oparciu o informacje zawarte w niniejszym Zapytaniu Ofertowym.
2. Cenę oferty stanowi suma wartości wszystkich jej elementów, zawierająca wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.
3. Oferent określa cenę realizacji przedmiotu całego zamówienia poprzez wskazanie w formularzu ofertowym ceny netto i brutto, wraz z obowiązującą stawką podatku VAT.
4. Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN). Obliczenia należy dokonać z dokładnością do pełnych groszy (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zarówno przy kwotach netto, VAT i brutto), przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.
5. Jeżeli cena podana w formularzu oferty liczbą nie będzie odpowiadać cenie podanej słownie, Zamawiający przyjmie za prawidłową cenę podaną słownie przyjmując za cenę wyjściową - cenę netto podaną słownie.
6. Zamawiający nie dopuszcza podawania cen ofertowych w walutach obcych. Ceny określone przez Oferenta pozostaną stałe w okresie realizacji umowy i nie będą podlegały zmianom.
7. Cena oferty nie będzie podlegała okresowej waloryzacji przez okres obowiązywania umowy

#### **XI. TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA WYBORU nastąpi w dniu 28.07.2026 r.**

Wyniki postępowania zostaną rozesłane drogą mailową do wszystkich Oferentów

## **XI. WARUNKI UMOWY**

1. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszego zapytania ofertowego oraz danych zawartych w ofercie.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z Oferentem w wyniku przeprowadzonego postępowania o z następujących powodów:
  - 1) rozwiązania umowy, bez jakiegokolwiek regresu odszkodowawczego ze strony Oferenta, jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana umowa o grant przez Skarb Państwa – Ministra Zdrowia,
  - 2) zmiany harmonogramu realizacji umowy wynikającej z postanowień umowy Zamawiającego ze Skarbem Państwa – Ministrem Zdrowia, jeżeli umowa ta została zmieniona po udzieleniu zamówienia,
  - 3) termin bądź zakres realizacji przedmiotu umowy może ulec zmianie w przypadku, gdy:
    - a) wystąpiły okoliczności niezależne od Oferenta, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Oferent nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona,
    - b) wystąpiły okoliczności, których obiektywnie nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy z Oferentem,
    - c) zaistniała inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy z Oferentem okoliczność prawna, ekonomiczna, techniczna lub wystąpiła siła wyższa, za którą Zamawiający ani Oferent nie ponoszą odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zamówieniem,
    - d) miały miejsce istotne regulacje prawne i zmiany umowy o dofinansowanie, w tym terminy realizacji Projektu
  - 4) wynagrodzenie Oferenta określone w umowie może ulec zmianom w przypadku, gdy:
    - a) miały miejsce zmiany przepisów i regulacji prawnopodatkowych,
    - b) wydano istotne dla Zamawiającego lub Projektu interpretacje podatkowe, skarbowe i wszelkie inne odgórne decyzje powodujące zmianę kosztów wykonania umowy,
    - c) nastąpiła zmiana stawki VAT i spowodowała ona zmianę kosztów wykonania umowy po stronie Oferenta (wówczas Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia/zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Zamawiającego),
  - 5) inne zmiany w umowie mogą być wprowadzone w przypadku, gdy:
    - a) miały miejsce zmiany regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy z Wykonawcą, które to zmiany wnoszą nowe wymagania co do sposobu realizacji jakiegokolwiek zagadnienia zawartego w umowie lub pozostającego w związku z przedmiotem umowy, pod warunkiem, że nie będzie to związane ze zmianą zakresu i wartości przedmiotu umowy,
    - b) Zamawiający otrzymał od Skarbu Państwa – Ministra Zdrowia zmianę zakresu zadań, terminów realizacji lub też informacje ustalające dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany,
    - c) nastąpi zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją przedmiotu umowy,
    - d) w umowie wystąpią oczywiste omyłki pisarskie i rachunkowe i Zamawiający wraz z Wykonawcą postanowią dokonać ich korekty.
  - 6) zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty jest dopuszczalna także w sytuacji, gdy:
    - a) obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Oferenta,
    - b) okoliczności siły wyższej,
    - c) zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy, w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia.

## **XII. ZASADY ROZLICZEŃ**

Rozliczenie za przedmiot zamówienia nastąpi po:

1. zakupie, dostarczeniu, uruchomieniu aparatu USG
2. szkoleniu personelu z obsługi aparatu.

Podstawą rozliczenia będzie faktura VAT płatna w terminie 14 dni od jej dostarczenia do Zamawiającego.

### Załączniki:

Załącznik nr 1 Formularz oferty.

Załącznik nr 2 Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym

Załącznik nr 3 Oświadczenia o braku wykluczenia z postępowania w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie