

# Specyfikacja Warunków Zamówienia

Znak sprawy: SP/06-ZP/24

na dostawę aparatu ultrasonograficznego

udzielanego w trybie podstawowym bez negocjacji, na podstawie ustawy

Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019r.r. (Dz.U. 2019, poz. 2019 ze zm.)

zwana także ustawą, o wartości zamówienia poniżej progów unijnych

**Zamawiający:** Szpital Powiatowy im. Prałata J. Głowatzkiego w Strzelcach Op. ul. Opolska 36A, 47-100 Strzelce Opolskie, tel.77/4070103, e- mail:[zam.publiczne1@szpital.strzelce-op.pl](mailto:zam.publiczne1@szpital.strzelce-op.pl)

Strona internetowa prowadzonego postępowania:

<https://ezamowienia.gov.pl>

*Postępowanie realizowane jest w ramach inwestycji pn. „Modernizacja SOR w Strzelcach Opolskich z doposażaniem SOR i pracowni diagnostycznych”, na podstawie dotacji celowej Ministerstwa Zdrowia na finansowanie realizacji, w ramach programu inwestycyjnego pod nazwą „Program inwestycyjny modernizacji podmiotów leczniczych”*

## 1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 1) Opis przedmiotu zamówienia: Dostawa aparatu ultrasonograficznego (1 szt.), zgodnie ze specyfikacją techniczną, określoną w zał. 1 do SWZ.
- 2) Kod CPV: 33112200-0: Aparaty ultrasonograficzne.
- 3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych: Nie dotyczy
- 4) Informacja o możliwości składania ofert wariantowych: nie dopuszcza się.

## 2. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE – składane wraz z ofertą

Nie dotyczy

## 3. KWALIFIKACJA PODMIOTOWA WYKONAWCÓW

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) Nie podlegają wykluczeniu na podstawie obligatoryjnych przesłanek wykluczenia, określonych w art.108.1 ustawy,
- 2) Spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
  - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym: nie dotyczy;
  - b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej lub gospodarczej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: nie dotyczy;
  - c) sytuacji ekonomicznej i finansowej: nie dotyczy;
  - d) zdolności technicznej i zawodowej: Wykonawca wykonał, w okresie ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia jest krótszy, w tym okresie, co najmniej 2 dostawy aparatury ultrasonograficznej do celów medycznych, o wartości min. 200 000zł każda.

## 4. WYKAZ OŚWIADCZEŃ, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY CELEM POTWIERDZENIA KWALIFIKACJI PODMIOTOWEJ

- 1) Zamawiający nie wymaga od Wykonawcy składania podmiotowych środków dowodowych.
- 2) W celu potwierdzenia, że Wykonawca spełnia kwalifikację podmiotową, Wykonawca przedkłada wyłącznie oświadczenie wstępne, obejmujące:



- oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowaniu na podstawie przesłanek określonych w art.108.1 ustawy,
- oświadczenie o spełnianiu warunków udziału (jeśli dotyczy),
- Wykonawca składa także oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 poz. 835).

- Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów oraz oświadczenie tego podwykonawcy, że w stosunku do niego nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, o których mowa w art. 108.1 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz spełnianie warunków udziału w w zakresie w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
- W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

## 5. INNE DOKUMENTY WYMAGANE W POSTĘPOWANIU – składane wraz z ofertą

- Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia pełnomocnictwa do podpisania oferty, jeżeli osobą podpisującą ofertę nie jest osobą upoważniona na podstawie dokumentu rejestrowego.
- W przypadku wniesienia oferty wspólnej, dodatkowo wraz z ofertą pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy w postępowaniu lub w postępowaniu wystawione zgodnie z wymogami prawa, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów.

## 6. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

30 dni od podpisania umowy.

## 7. WARUNKI PŁATNOŚCI

Do 60 dni od daty wystawienia faktury Zamawiającemu.

## 8. KRYTERIA OCENY OFERTY ORAZ SPOSÓB WYBORU OFERT

- Wybór oferty najkorzystniejszej zostanie dokonany w oparciu o następujące kryteria:

L.p.	Kryteria oceny ofert	Znaczenie
1	Cena	60 %
2	Parametry techniczne	30 %
3	Termin rękojmi ustawowej	10%

Wykonawca w Formularzu Oferty podaje łączną cenę dostawy urządzeń, co stanowi cenę oferty.

- Wyliczenie ilości punktów oferty dla kryterium cena nastąpi według poniższego wzoru:

$$P_{ci} = 100 \times C_{min} / C_{oi}$$

gdzie:

$P_{ci}$  – ilość punktów kolejnej oferty dla parametru cena

C<sub>min</sub> – oferta z najniższą ceną  
C<sub>oi</sub> – cena ofertowa danej oferty

$$P_{ti} = 100 \bullet \frac{\sum (x_n \dots x_{n+1})_i}{\sum (x_n \dots x_{n+1})_{\max}} \text{ [pkt]}$$

- II. Wyliczenie ilości punktów oferty dla kryterium: parametry techniczne, nastąpi według poniższego wzoru:

gdzie:

P<sub>ti</sub> – ilość pkt. kolejnej oferty przyznanych za parametry techniczne.

Σ(x<sub>n</sub>...x<sub>n+1</sub>)<sub>i</sub> – suma punktów danej oferty za parametry oceniane

Σ(x<sub>n</sub>...x<sub>n+1</sub>)<sub>max</sub> - suma punktów za parametry oceniane oferty, która uzyskała największą ilość punktów.

Kryterium to będzie ocenianie na podstawie danych przedstawionych przez Wykonawców – w zał. nr 1 – Zestawienie Parametrów Technicznych.

Wyspecyfikowane – w powyższym załączniku - parametry są podzielone na parametry graniczne (wymagane) lub oceniane.

Parametry graniczne (wymagane) – oceniane będą wg zasady spełnia/niespełnia.

W przypadku nie wypełnienia odpowiedniej pozycji przez Wykonawcę lub w przypadku, gdy Zamawiający uzna w oparciu o posiadane informacje, iż opis jakiegoś parametru nie odpowiada wymogom, oferta taka zostanie odrzucona.

Parametry oceniane – dla takiego parametru przyznawane będą punkty, zgodnie z zasadami punktacji określonymi odpowiednio - w zał. nr 1.

- III. Wyliczenie ilości punktów oferty dla kryterium: termin rękojmi ustawowej: Wykonawca, który zaoferuje termin rękojmi min. 24 m-ce otrzymuje 0 pkt, wykonawca, który zaoferuje termin rękojmi min. 48 m-cy otrzymuje 10 pkt, a Wykonawca który zaoferuje termin rękojmi min. 36 m-cy – 5pkt. (termin rękojmi deklaruje wykonawca w druku oferty (zał. 1).

- IV. Wyliczenie sumy punktów dla wszystkich kryteriów z uwzględnieniem wagi poszczególnych kryteriów:

$$P_{\text{suma}} = P_{ci} \cdot 0,6 + P_{ti} \cdot 0,3 + P_{gw}$$

gdzie:

P<sub>suma</sub> – łączna suma pkt. parametrów z uwzględnieniem ich wagi.

P<sub>ci</sub> – punkty oferty za cenę

P<sub>ti</sub> – punkty oferty za parametry techniczne

P<sub>gw</sub> – punkty oferty za termin rękojmi (10, 5 lub 0)

Ocena punktowa, zarówno na poziomie kryterium jak i łącznie, będzie dokonywana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

## **9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY ORAZ PORUZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI**



- 1) W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami odbywa się wyłącznie przy użyciu Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl>. Szczegółowy sposób komunikacji Zamawiającego z Wykonawcami oraz sposób przygotowania i złożenia oferty zawarto w Zał. 2 do swz.
- 2) Wykonawca przygotowuje, sporządza i przekazuje ofertę przy pomocy interaktywnego „**Formularza ofertowego**” udostępnionego przez Zamawiającego na Platformie e-Zamówienia, dołączając wymagane załączniki.
- 3) Formularz ofertowy z załącznikami podpisuje się **kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym**, pod rygorem odrzucenia oferty.
- 4) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego poprzez Platformę e-Zamówienia o wyjaśnienie zapisów SWZ.  
Zamawiający udzieli wyjaśnień publikując odpowiedzi na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 5) Zamawiający może nie udzielić wyjaśnień, jeśli zapytanie wpłynie w terminie krótszym niż 4 dni przed terminem składania ofert.
- 6) W uzasadnionych przypadkach, przed terminem składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść dokumentów składających się na SWZ.
- 7) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający przedłuży termin składania ofert w celu umożliwienia Wykonawcom uwzględnienia w przygotowanych ofertach złożonych wyjaśnień i wprowadzonych zmian.
- 8) **Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Wykonawcami jest:**  
Bogdan Ploch – Przewodniczący Komisji Przetargowej  
tel.77/40 70 114, w godz. 8<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>

## 10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## 11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## 12. KLAUZULA INFORMACYJNA DOT. ART. 13 RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Szpital Powiatowy im. Pralata J.Głowatzkiego w Strzelcach Opolskich, ul. Opolska 36A, 47-100 Strzelce Opolskie;**
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp,



związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*\*;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

\* Wyjaśnienie: informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

\*\* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

\*\*\* Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

### **13. TERMINY SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT ORAZ ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1) Termin składania ofert: 29 kwietnia br. – godz. 12:00

1) Termin otwarcia ofert: 29 kwietnia br. – godz. 12:30

Terminy składania i otwarcia ofert mogą ulec przesunięciu. Wyznaczenie nowych terminów w systemie Platforma e-zamówienie, jest równoznaczne z modyfikacją swz, w tym zakresie.

### **14. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

### **15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY**

- 1) Zamawiający powiadomi o wyniku postępowania zamieszczając ogłoszenie o wyborze najkorzystniejszej oferty na stronie internetowej prowadzonego postępowania oraz przysyłając powyższe zawiadomienie wszystkim Wykonawcom.
- 2) W zawiadomieniu skierowanym do Wykonawcy, który wygrał postępowanie, Zamawiający określi miejsce i termin zawarcia umowy.
- 3) Przyjęcie warunków SIWZ jest jednoznaczne z przyjęciem warunków umowy.
- 4) Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
- 5) W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może wybrać ofertę

najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy.

#### **16. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY**

- 1) Projekt umowy stanowi integralną część niniejszej SWZ (Załącz. nr 4).

#### **17. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

- 1) Wykonawcom przysługują środki odwoławcze przewidziane w Dziale IX ustawy.
- 2) Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, oraz innych czynności podjętych przez zamawiającego w postępowaniu oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy można wnieść odwołanie do Prezesa KIO, w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

#### **18. INTEGRALNYMI ELEMENTAMI SWZ SĄ ZAŁĄCZNIKI:**

1. Zestawienie Wymaganych Parametrów Technicznych
2. Zasady porozumiewania się zamawiających z wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej z wykorzystaniem Platformy e-Zamówienia
3. Formularz oświadczeń.
4. Projekt umowy.

Integralną częścią SWZ jest także formularz ofertowy udostępniony na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Strzelce Opolskie, 17 kwietnia 2024

Zatwierdzam:

Data: ..... 19 IV 2024



### Załącznik 1 Wymagane Parametry Techniczne

Pełna nazwa ultrasonografu	Podać	
Producent	Podać	
Kraj	Podać	
Dystrybutor	Podać	

Lp	PARAMETR/WARUNEK	Parametr wymagany	Parametr oferowany (podać oferowane zakresy parametrów lub opisać funkcje aparatu)
<b>I</b>	<b>PARAMETRY OGÓLNE APARATU</b>		
<b>1</b>	Wysokiej klasy, mobilny, nowoczesny aparat ultrasonograficzny, fabrycznie nowy 2024	<b>TAK</b>	
<b>2</b>	Aparat o wadze nieprzekraczającej 125 kg	<b>TAK (podać)</b>	
<b>3</b>	Zasilanie sieciowe 220-230V	<b>TAK</b>	
<b>4</b>	Aktywne gniazda głowic obrazowych min. 4	<b>TAK (podać)</b>	
<b>5</b>	Monitor wysokiej rozdzielczości min. 1920x1080 pixeli, kolorowy, cyfrowy, typu LED lub OLED o przekątnej ekranu min. 22"	<b>TAK (podać)</b>	<b>Punktacja</b> Do 23" – 0 pkt. 23" i więcej – 10 pkt.
<b>6</b>	Wbudowany konfigurowalny ekran dotykowy do sterowania funkcjami aparatu o przekątnej min. 10"	<b>TAK (podać)</b>	
<b>7</b>	Możliwość zmiany wysokości i obrotu pulpitu operatora wraz z monitorem lewo-prawo min. 30°, góra dół w zakresie min. 30 cm	<b>TAK (podać)</b>	<b>Punktacja</b> Do 40 cm – 0 pkt. 40 cm i więcej – 10 pkt.
<b>8</b>	Aparat wyposażony w moduł umożliwiający zdalne serwisowanie aparatu przez sieć internetową przez wykwalifikowanych inżynierów serwisowych, umożliwiający zdalną diagnostykę. Moduł umożliwiający przeładowanie oprogramowania aparatu, możliwość zdalnej korekty parametrów obrazowania.	<b>TAK</b>	
<b>II</b>	<b>ARCHIWIZACJA</b>		
<b>9</b>	Aparat wyposażony we wbudowane archiwum na dysku twardym HDD lub SSD o pojemności min. 400 GB.	<b>TAK (podać)</b>	
<b>10</b>	Możliwość zapisu min. 10.000 pacjentów w aparacie.	<b>TAK (podać)</b>	

11	Archiwum aparatu posiadające możliwość szyfrowania dysku twardego, możliwość szyfrowanej komunikacji DICOM, możliwość eksportowania, szyfrowania i anonimizacji danych pacjentów	TAK	
12	Możliwość zapisu obrazów i pętli w formacie danych umożliwiającym m.in. późniejsze ponowne przetworzenie danych bez obecności pacjenta, wykonywanie pomiarów biometrycznych  w takim samym zakresie jak podczas badania, regulacje obrazu 2D (wzmocnienie, powiększenie, mapy szarości, koloryzacja, wygładzanie obrazu, kontrast) i Dopplera kolorowego, postprocessing danych wolumetrycznych (przełączanie płaszczyzn X/Y/Z, zmiana bramki referencyjnej 3D, zmiana rodzaju renderingu, zmiana kierunku oświetlenia bryły renderowanej)	TAK	
13	Wbudowana nagrywarka płyt DVD, pamięci USB, zewnętrznych dysków twardych, nagrywająca na żywo podczas badania, sterowana przyciskiem z konsoli aparatu	TAK	
14	Videoprinter czarno-biały	TAK	
15	Oprogramowanie DICOM	TAK	
16	Aparat wyposażony w wyjście HDMI wbudowane fabrycznie w aparat	TAK	
III	<b>TRYBY OBRAZOWANIA</b>		
17	Cyfrowy system formowania wiązki ultradźwiękowej. min. 1.500.000 kanałów przetwarzania	TAK (podać)	Punktacja Do 1.700.000 – 0 pkt. 1.700.000 i więcej – 10 pkt.
18	Dynamika systemu min. 260 dB	TAK (podać)	Punktacja Do 265 dB – 0 pkt. 265 dB i więcej – 10 pkt.
19	Zakres częstotliwości pracy głowic min. 1,0-18,0 MHz	TAK (podać)	
20	Tryb optymalizacji obrazu B z automatyczną korektą ogólnego wzmocnienia i wzmocnienia strefowego tzw. TGC	TAK	
21	Maksymalna długość filmu w pamięci CINE min. 13.000 obrazów	TAK (podać)	
22	Maksymalna głębokość penetracji aparatu min. 2,0 – 40,0 cm	TAK (podać)	
23	Zoom dla obrazów „na żywo” i zatrzymanych, na obrazach z archiwum min. x 8 bez straty jakości obrazu	TAK (podać)	
24	Zoom tzw. wysokiej rozdzielczości umożliwiający zwiększenie częstotliwości odświeżania wybranego obszaru badania min. x 20	TAK (podać)	Punktacja Do x22 – 0 pkt. x22 i więcej – 10 pkt



25	Praca aparatu w trybie wielokierunkowego emitowania i składania wiązki ultradźwiękowej z min. 10 kątami tworzącymi obraz 2D na wszystkich głowicach	TAK (podać)	
26	Praca w trybie obrazowania trapezowego na głowicach liniowych, połączona z trybami color, doppler, power doppler, doppler pulsacyjny.	TAK	
27	Adaptacyjne przetwarzanie obrazu redukujące artefakty i szумы pracujące w połączeniu z trybem color doppler, power doppler, obrazowaniem w trybie obrazowania wielokierunkowego, doppler pulsacyjny, z obrazowaniem 3D, na obrazach na żywo i z archiwum aparatu.	TAK	
28	Automatyczna optymalizacja obrazu trybu PW przy pomocy jednego przycisku (optymalizacja funkcji-linii bazowej, dynamiki, prędkości)	TAK	
IV	<b>TRYBY PRACY</b>		
29	B-mode z maksymalną prędkością odświeżania min. 2500 obr./sek.	TAK (podać)	Punktacja Do 2700 obr/sek – 0 pkt. 2700 obr/sek i więcej – 10 pkt.
30	Color doppler o maksymalnej mierzonej prędkości min. 4 m/s, maksymalna prędkość odświeżania min. 400 obr/s	TAK (podać)	
31	Power doppler, rozszerzony tryb power doppler o bardzo dużej czułości (dwukierunkowy)	TAK	
32	Doppler pulsacyjny o maksymalnej mierzonej prędkości przy zerowym kącie korekcji $\geq 8.0$ m/s	TAK (podać)	
33	Regulacja wielkości bramki w zakresie min. 1-15 mm	TAK (podać)	
34	Doppler fali ciągłej o maksymalnej mierzonej prędkości przy zerowym kącie korekcji $\geq 12.0$ m/s	TAK (podać)	Punktacja Do 15,0 m/s – 0 pkt. 15,0 m/s i więcej – 10 pkt.
35	Kolorowy doppler tkankowy na głowicach convexowych i sektorowych	TAK	
36	Triplex-mode (B+CD/PD+PWD) w czasie rzeczywistym	TAK	
37	Obrazowanie tzw. panoramiczne	TAK	
38	Obrazowanie harmoniczne na wszystkich głowicach	TAK	
39	Funkcja umożliwiająca nadawanie różnych częstotliwości dla każdego ogniska	TAK	
V	<b>OPROGRAMOWANIE</b>		

40	Graficzna prezentacja pomiarów biometrii na siatce centylowej oraz pomiarami Dopplera z przewodu żylnego DV, tętnicy śródkowo-mózgowej, pępowinowej, tętnic macicznych; funkcja dostępna w raporcie z badania jak również na żywo podczas badania na ekranie usg	TAK	
41	Oprogramowanie wraz z pakietami kalkulacyjnymi umożliwiającymi szybkie wykonanie pomiarów do badań: - ginekologicznych, - położniczych, - jamy brzusznej, - małych narządów, - naczyńiowych, - układu mięśniowo-szkieletowego, - pediatrycznych, - urologicznych, - kardiologicznych Automatyczny obrys i kalkulacje widma dopplerowskiego z wyznaczeniem parametrów przepływu min. PI, RI, PS, ED, HR	TAK	
42	Specjalistyczne oprogramowanie do badań położniczych umożliwiające szybkie dokonanie pomiarów poprzez automatyczne wyznaczanie, detekcję i pomiar: - automatyczna detekcja, obrys i pomiar: NT, pomiar przezierności wewnątrzmożgowej IT, - automatyczny pomiar BPD, HC, AC, HL, FL, CM, Vp, Cerebellum z funkcją umożliwiającą ustawienie sekwencji automatycznie występujących po sobie. Automatyczny obrys i kalkulacje widma dopplerowskiego z wyznaczaniem parametrów przepływu min. PI, RI, PS, ED, HR	TAK	
43	Oprogramowanie ginekologiczno - onkologiczne: - macica (długość, szerokość, wysokość) - objętość jajników (z trzech wymiarów liniowych) - endometrium - długość szyjki macicy - pomiary pęcherzyków - tętnice jajników: PS, ED, RI Możliwość ustawienia sekwencji pomiarowych automatycznie występujących po sobie. Możliwość tworzenia, definiowania przez użytkownika nowych pomiarów.	TAK	



44	Wbudowany algorytm do pomiaru i wyliczania ryzyka zmian nowotworowych guzów jajnika zgodnie z wytycznymi towarzystwa IOTA (algorytm IOTA LR2, simple rules), IETA, IDEA	TAK	
45	Oprogramowanie do obrazowania za pomocą głowic wolumetrycznych 3D+color, power doppler do określenia kształtu naczyń. Obrazowanie 3D w czasie rzeczywistym (tzw. 4D) z maksymalną prędkością min. 46 objętości na sekundę. Funkcja 4D z automatyczną detekcją płynu i automatyczną korektą bramki skanującej na żywo w trakcie badania.	TAK	
46	Oprogramowanie do obrazowania metodą wizualizacji trójwymiarowej pozwalająca na realistyczne odwzorowanie struktur badanych z jakością zbliżoną do obrazu rzeczywistego i regulacją światła padającego na struktury badane.	TAK	
VI	<b>GŁOWICE</b>		
47	<u>Głowica convex wolumetryczny typu 3D/4D do badań, jamy brzusznej, położniczych:</u> Zakres częstotliwości min. 2,0 – 8,0 MHz. Minimum 190 fizycznych elementów piezoelektrycznych Kąt obrazowania w trybie B min. 90° Kąt obrazowania w trybie wolumetrycznym 3D/4D min. 85° x 85°	TAK (podać)	
48	<u>Głowica microconvex typu 2D do badań, jamy brzusznej, pediatrycznych, neonatalnych:</u> Zakres częstotliwości min. 4,0 – 10,0 MHz. Minimum 120 fizycznych elementów piezoelektrycznych Kąt obrazowania w trybie B min. 130°	TAK (podać)	
49	<u>Głowica endowaginalna typu 2D do badań ginekologicznych, położniczych:</u> Zakres częstotliwości min. 3,0 – 9,0 MHz. Minimum 190 fizycznych elementów piezoelektrycznych Kąt obrazowania w trybie B min. 180°	TAK (podać)	
50	<u>Głowica liniowa do badań, małych narządów, piersi, tarczycy, naczyńiowych, układu mięśniowo-szkieletowego:</u> Zakres częstotliwości min. 4,0-12,0 MHz. Minimum 190 fizycznych elementów Piezoelektrycznych Szerokość skanu max. 40 mm	TAK (podać)	

51	Głowica microsektor typu 2D do badań, kardiologicznych, pediatricznych, neonatalnych: Zakres częstotliwości min. 4,0 – 12,0 MHz. Minimum 90 fizycznych elementów piezoelektrycznych Kąt obrazowania w trybie B min. 90°	TAK (podać)	
<b>VII MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY APARATU W PRZYSZŁOŚCI</b>			
52	Możliwość rozbudowy o wbudowane zasilanie bateryjne umożliwiające wykonywanie badań do min. 20 minut bez podłączenia do zasilania sieciowego; podtrzymanie zasilania podczas transportu pomiędzy oddziałami	TAK	
53	Możliwość rozbudowy o oprogramowanie na zewnętrzny komputer pozwalający na obróbkę obrazów wolumetrycznych 3D umożliwiającą uzyskanie obrazowania tzw. tomograficznego, możliwość pomiarów wolumetrycznych rzeczywistych wymiarów i objętości z obrazów wolumetrycznych, możliwość automatycznej detekcji pęcherzyków jajnika i automatyczne dokonywanie pomiarów tj. objętości i wymiary. Oprogramowanie do kalkulacji pomiarów z 2D tj. HC, AC, FL, NT, BPD oraz oceny ryzyka trysomii 13/18/21.	TAK	
54	Możliwość rozbudowy o obrazowanie biopsyjne wykorzystujące technikę 3D w czasie rzeczywistym do przedstawienia toru biopsyjnego igły.	TAK	
55	Możliwość rozbudowy o głowicę kardiologiczną min. 1-4 MHz	TAK	
56	Możliwość rozbudowy o głowicę liniową matrycową min 4-13 MHz i min. 1000 fizycznych elementów piezoelektrycznych.	TAK	
57	Możliwość rozbudowy o oprogramowanie kardiologiczne płodu STIC.	TAK	
58	Możliwość rozbudowy o eksport danych w formatach: STL, OBJ, PLY, 3MF, XYZ.	TAK	
<b>VIII WYMAGANIA DODATKOWE</b>			
59	Sprzęt medyczny oznaczony znakiem CE, zarejestrowany jako wyrób medyczny	TAK	
60	Gwarancja min. 24 miesiące od dnia uruchomienia sprzętu medycznego u Zamawiającego, karta gwarancyjna z dostawą sprzętu	TAK (podać)	



**Zasady porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej z wykorzystaniem Platformy e-Zamówienia**

**Stosowane skróty:**

- „ustawa Pzp” – ustawa z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 i 1598),
- „SWZ” – specyfikacja warunków zamówienia,
- „OPiW” – opis potrzeb i wymagań,
- „rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych” – rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub w konkursie (Dz. U. poz. 2452),
- „rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności” – rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2247).

1. **Środki komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami oraz wymagania techniczne dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej**
  1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl>.
  2. Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.
  3. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z wykonawcami:  
Pan Bogdan Ploch,  
Tel 77 40 70 114,  
e-mail: [zam.publiczne1@szpital.strzelce-op.pl](mailto:zam.publiczne1@szpital.strzelce-op.pl)
  4. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia):  
<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-d02a3b94-fc91-11ee-b81b-aebd110f5279>
  5. Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj postępowania/konkursy”).
  6. Identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia: ocds-148610-d02a3b94-fc91-11ee-b81b-aebd110f5279
  7. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa *Regulamin Platformy e-Zamówienia*, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.
  8. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.
  9. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowanie) musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych.
  10. Dokumenty elektroniczne, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki.  
W przypadku formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy Pzp, ww. regulacje nie będą miały bezpośredniego zastosowania.
  11. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci



elektronicznej:

- a. w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (i przekazuje się jako załącznik), lub
  - b. jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (np. w treści wiadomości e-mail lub w treści „Formularza do komunikacji”).
12. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913 oraz z 2021 r. poz. 1655) wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.
13. Komunikacja w postępowaniu, z wyłączeniem składania ofert/wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” („Formularze do komunikacji”). Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi, przesłanie kopii wniesionego odwołania. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”).
- W przypadku załączników, które są zgodnie z ustawą Pzp lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, mogą być opatrzone, zgodnie z wyborem wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby, podpisem zewnętrznym lub wewnętrznym. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) dodaje się do przesyłanej wiadomości uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).
14. Możliwość korzystania w postępowaniu z „Formularzy do komunikacji” w pełnym zakresie wymaga posiadania konta „Wykonawcy” na Platformie e-Zamówienia oraz zalogowania się na Platformie e-Zamówienia. Do korzystania z „Formularzy do komunikacji” służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia<sup>5</sup> wystarczające jest posiadanie tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
15. Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.
16. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).
17. Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia



określa *Regulamin Platformy e-Zamówienia*.

18. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu (32) 77 88 999 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> w zakładce „Zgłoś problem”.
19. W szczególnie uzasadnionych przypadkach uniemożliwiających komunikację wykonawcy i Zamawiającego za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia, Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: [zam.publiczne1@szpital.strzelce-op.pl](mailto:zam.publiczne1@szpital.strzelce-op.pl) (nie dotyczy składania ofert/wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu).

## II. Opis sposobu przygotowania i składania oferty

1. Wykonawca przygotowuje ofertę przy pomocy interaktywnego „Formularza ofertowego” udostępnionego przez Zamawiającego na Platformie e-Zamówienia i zamieszczonego w podglądzie postępowania w zakładce „Informacje podstawowe”.
2. Zalogowany wykonawca używając przycisku „Wypełnij” widocznego pod „Formularzem ofertowym” zobowiązany jest do zweryfikowania poprawności danych automatycznie pobranych przez system z jego konta i uzupełnienia pozostałych informacji dotyczących wykonawcy/wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
3. Następnie wykonawca powinien pobrać „Formularz ofertowy”, zapisać go na dysku komputera użytkownika, uzupełnić pozostałymi danymi wymaganymi przez Zamawiającego i ponownie zapisać na dysku komputera użytkownika oraz podpisać odpowiednim rodzajem podpisu elektronicznego, zgodnie z pkt 7. **Uwaga! Nie należy zmieniać nazwy pliku nadanej przez Platformę e-Zamówienia. Zapisany „Formularz ofertowy” należy zawsze otwierać w programie Adobe Acrobat Reader DC.**
4. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy. Po wybraniu przycisku „Złóż ofertę” system prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików.
5. Wykonawca dodaje wybrany z dysku i uprzednio podpisany „Formularz oferty” w pierwszym polu („Wypełniony formularz oferty”). W kolejnym polu („Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”) wykonawca dodaje pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą.
6. Wraz z wypełnionym formularzem oferty Wykonawca przedkłada (zgodnie z pkt 4 i 5 swz):
  - Wypełniony Formularz Wymagane Parametry Techniczne (załącznik 1 do swz)
  - Pełnomocnictwo – jeśli dotyczy
  - Zobowiązanie (inne środki dowodowe) podmiotu udostępniającego zasoby – jeśli dotyczy



7. Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.
8. **Formularz ofertowy** podpisuje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym<sup>7</sup> lub podpisem osobistym<sup>8</sup>. Rekomendowanym wariantem podpisu jest typ wewnętrzny. Podpis formularza ofertowego wariantem podpisu w typie zewnętrznym również jest możliwy, tylko w tym przypadku, powstały oddzielny plik podpisu dla tego formularza należy załączyć w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.
9. **Pozostałe dokumenty** wchodzące w skład oferty lub składane wraz z ofertą, które są zgodne z ustawą Pzp lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym<sup>9</sup> lub podpisem osobistym<sup>10</sup>, mogą być zgodnie z wyborem wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby opatrzone podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę” dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).  
W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym<sup>11</sup> lub podpisem osobistym<sup>12</sup>.
10. System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje, jednocześnie informując o tym wykonawcę. Potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajduje się w Elektronicznym Potwierdzeniu Przesłania (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „Oferty/Wnioski”.
11. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
12. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wykonawca wycofuje ofertę w zakładce „Oferty/wnioski” używając przycisku „Wycofaj ofertę”.
13. Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 250 MB.





(Formularz oświadczeń podpisuje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistymi i załącza do formularza ofertowego)

## **I. OŚWIADCZENIA WYKONAWCY O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, dalej Pzp

### **WYKONAWCA:**

*(lub podmiotu udostępniającego zasoby lub jednego z wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)*

Nazwa Wykonawcy.....

Adres Wykonawcy.....

reprezentowany przez: .....

Na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oświadczam, co następuje:

### **Oświadczenie dotyczące podstaw wykluczenia Wykonawcy<sup>1</sup>:**

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 Pzp

### **Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> W przypadku, gdy wykonawca spełnia przesłanki wykluczenia z postępowania i jednocześnie podjął działania naprawcze określone w art. 110 ust. 2 Prawa zamówień publicznych, wykonawca odpowiednio modyfikuje oświadczenie wskazując przesłankę wykluczenia oraz udowadnia, że spełnił przesłanki określone w art. 110 ust. 2 Prawa zamówień publicznych

<sup>2</sup> Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów oraz oświadczenie tego podwykonawcy, że w stosunku do niego nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, o których mowa w art. 108.1 ustawy Prawo zamówień publicznych

Oświadczam, że:

spełniam warunki udziału w postępowaniu, określone przez Zamawiającego, dotyczące zdolności technicznej i zawodowej, tj. wykonaliśmy w okresie ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia jest krótszy, w tym okresie, min. dwie dostawy aparatury ultrasonograficznej do celów medycznych, o wartości min. 200 000zł każda, jak następuje

..... (przedmiot, data, odbiorca)

.....

**Oświadczenie dotyczące niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022:**

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022o o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 poz. 835).

## **II. POZOSTAŁE OŚWIADCZENIA**

**Oświadczenie dotyczące akceptacji warunków zamówienia i projektu umowy:**

Oświadczam, że akceptuję warunki zamówienia, określone w specyfikacji warunków zamówienia oraz akceptuję treść projektu umowy i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej ofert do zawarcia i realizacji umowy na warunkach tam określonych.

---

zamówień publicznych oraz spełnianie warunków udziału w w zakresie w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

str. 2



## Załącznik 4 U M O W A - PROJEKT

zawarta w dniu w dniu 7 XI 2022 pomiędzy:

Szpitałem Powiatowym im. Prałata J. Głowatzkiego w Strzelcach Opolskich, ul. Opolska  
36 A, 47-100 Strzelce Op.,

nr KRS- 00000005166, nr NIP 756-17-47-987,

który reprezentuje:

1. Beata Czempiel - Dyrektor,

zwany dalej **Odbiorcą**,

a

.....  
którego reprezentuje:

1. .... - .....,

2. .... - .....,

zwanego dalej **Dostawcą**,

o następującej treści:

### § 1

1. W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 215.000 euro (Znak sprawy:.....), **Odbiorca** zleca, a **Dostawca** przyjmuje do realizacji dostawę ..... dla Szpitala Powiatowego w Strzelcach Opolskich. (Znak sprawy:.....), zwany dalej także urządzeniem, aparatem, sprzętem.
2. Specyfikację techniczną sprzętu zawarto w załącz. 1 do umowy.

### § 2

1. Dostawa i instalacja urządzenia dla **Odbiorcy** powinna nastąpić do 30 dni od daty zawarcia umowy.
2. Dostarczony sprzęt jest objęty rękojmią przez okres ..... od daty jego zainstalowania.
3. Dostarczony sprzęt jest objęty gwarancją przez okres min. 24 miesięcy od daty jego zainstalowania.
4. Szczegółowe warunki gwarancji oraz serwisu pogwarancyjnego określa załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

### § 3

1. Osobą upoważnioną ze strony **Dostawcy** do kontaktów z **Odbiorcą** będzie :

.....

2. Osobą upoważnioną ze strony **Odbiorcy** do kontaktów z **Dostawcą** będzie dr Mirosław Wróbel - Kierownik Zakładu Diagnostyki Obrazowej tel. 77 4070260.

### § 4

1. Cena brutto, wraz z podatkiem VAT ( %), za całość zamówienia wynosi .....
2. Dostawca jest zobowiązany do przedłożenia faktury po podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego.
3. Zapłata za dostarczone urządzenie nastąpi w terminie do 60-ciu dni od wystawienia faktury Zamawiającemu.
4. Termin płatności uważa się za zachowany w dniu obciążenia rachunku bankowego **Odbiorcy**.

### § 5

1. W razie odstąpienia od umowy przez jedną ze stron, wskutek okoliczności zależnych od **Odbiorcy**, zobowiązuje się On do zapłaty na rzecz **Dostawcy** kary umownej, w wysokości 5% wartości przedmiotu umowy, określonej w § 4 pkt.1 niniejszej umowy. W razie odstąpienia od umowy przez jedną ze stron, wskutek okoliczności zależnych od **Dostawcy**, zobowiązuje się On do zapłaty na rzecz **Odbiorcy**, kary umownej, w wysokości 5% wartości przedmiotu umowy, określonej w § 4 pkt.1 niniejszej umowy.
2. W razie zwłoki w terminie dostawy, określonym w § 2 pkt.1, jak i w razie zwłoki w terminie dostawy urządzenia zastępczego, o którym mowa w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, pkt 4, **Dostawca** zapłaci **Odbiorcy** karę umowną w wysokości 0,2 % wartości dostawy za każdy dzień zwłoki.
4. Nie uchybia to możliwości dochodzenia przez każdą ze stron odszkodowania, przewyższającego zastrzeżoną karę umowną, na zasadach ogólnych.
5. Żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania, jeżeli spowodowane jest to okolicznościami siły wyższej lub z przyczyn od niej niezależnych.

### § 7

Przeniesienie jakichkolwiek praw lub obowiązków, wynikających z umowy, na rzecz osoby trzeciej, w szczególności przelewu wierzytelności powstałych z tytułu realizacji niniejszej



umowy, wymaga zgody drugiej strony wyrażonej w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.

#### **§ 8**

Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

#### **§ 9**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

#### **§ 10**

Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

***Dostawca***

***Odbiorca***





**Załącznik nr 2**  
**do umowy z .....na dostawę aparatu ultrasonograficznego**

.....

**I. Warunki gwarancji**

1. Okres gwarancji, dla aparatu ultrasonograficznego wynosi min. 24 m-cy i biegnie od daty zainstalowania sprawnego urządzenia, potwierdzonego protokołem odbioru, podpisanym przez uprawnionych przedstawicieli stron.
2. Zgłaszanie awarii urządzenia następować będzie :
  - a) telefonicznie na nr :.....
  - b) faksem na nr .....
  - c) E-mailem na adres: .....
3. Dostawca zobowiązuje się do usunięcia awarii w ciągu 5 dni roboczych, a w przypadku sprowadzenia części zamiennych do 7 dni roboczych, po zgłoszeniu, w sposób określony w pkt. 2.
4. Jeżeli czas naprawy przekroczy 5 dni roboczych, a w przypadku sprowadzenia części zamiennych do 7 dni roboczych, Dostawca zobowiązuje się dostarczyć i zainstalować w miejsce wadliwego urządzenia – sprawne urządzenie zastępcze, o tych samych parametrach technicznych, odpowiednio, po upływie 5 lub 7 dni.
5. Okres gwarancji ulega każdorazowo przedłużeniu o czas, w ciągu którego, wskutek wady urządzenia zakwalifikowanej jako naprawa gwarancyjna, Odbiorca nie mógł z tego urządzenia korzystać.
6. Odbiorcy przysługują następujące uprawnienia z tytułu gwarancji:
  - a) żądanie usunięcia wady poprzez naprawę urządzenia,
  - b) żądanie wymiany urządzenia wadliwego, na urządzenie wolne od wad, o tych samych parametrach technicznych, w przypadku konieczności wykonania trzeciej naprawy tego samego, istotnego podzespołu (uniemożliwiającego wykonanie badań); Dostawca wymieni uszkodzony podzespół na nowy, wolny od wad przy czym do wymiany może być użyte przez Dostawcę wyłącznie urządzenie fabrycznie nowe,
  - c) żądanie zwrotu ceny za zwrotem wadliwego urządzenia, poprzez oświadczenie Odbiorcy o odstąpieniu od umowy, z zastosowaniem przepisu art. 560 § 1 KC.
  - d) wykonywanie przeglądów okresowych z częstotliwością określoną przez producenta.
7. Jeżeli Dostawca dostarczył Odbiorcy, zamiast urządzenia sprawnego urządzenie z wadami, których usunięcie jest niemożliwe, okres gwarancji biegnie na nowo, od chwili dostarczenia urządzenia wolnego od wad, z zastrzeżeniem art. 581 par. 1 Kodeksu Cywilnego.
8. Naprawy gwarancyjne nie obejmują:
  - uszkodzeń powstałych w wyniku niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją użytkowania sprzętu oraz uszkodzeń mechanicznych, powstałych z winy użytkownika, a także z powodu zdarzeń losowych np. pożaru, uderzeń pioruna itp.
9. Nabywca traci wszelkie prawa gwarancyjne w przypadku stwierdzenia:
  - uszkodzeń lub zerwania plomby lub numerów seryjnych,
  - samowolnych napraw i zmian konstrukcyjnych dokonywanych przez nieupoważnione osoby.

## II Serwis pogwarancyjny:

1. Jeżeli czas naprawy przekroczy 7 dni roboczych, Dostawca zobowiązuje się dostarczyć i zainstalować w miejsce wadliwego urządzenia – sprawne urządzenie zastępcze, o tych samych parametrach technicznych.
2. Zgłaszanie awarii - jak w pkt. I. 2
3. Czas reakcji serwisu – 48 godzin.
4. Okres dostępności części zamiennych - .....
5. Koszty serwisu, aktualne na dzień zawarcia umowy wynoszą:
  - a) za jedną roboczogodzinę - .....
  - b) za dojazd - .....
  - d) Adresy firm prowadzących usługi serwisowe:  
.....