

OFERTA

I. Dane dotyczące Wykonawcy

Ja/My niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

.....

(nazwa i dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców – w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy i dokładne dane wszystkich współników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

Dane do korespondencji:

Pełna nazwa Wykonawcy:

Adres:

NIP:

Składamy ofertę na zakup fantomów na potrzeby projektu pt. „Zaawansowany technologicznie ultrasonograf ultramobilny z rozbudowanymi metodami obrazowania i wieloelementową głowicą ultradźwiękową” zgodnie z zapytaniem ofertowym z dnia 02 lutego 2021r. w cenie ryczałtowej netto
.....(słownie:.....)
.....)

L. p.	Przedmiot zamówienia	Cena netto Podać walutę	Podatek VAT Podać walutę	Cena brutto Podać walutę
FANTOMY:				
1.	Fantom wielotkankowy ogólnego przeznaczenia	.....	.....	.....
2.	Fantom elastograficzny	.....	.....	.....
3	Fantom elastograficzny piersi	.....	.....	.....
4	Zestaw pomp z regulacją przepływności do fantomów dopplerowskich	.....	.....	.....
5	Fantom dopplerowski do dyskryminacji dwukierunkowej	.....	.....	.....
6	Fantom dopplerowski kardiologiczny	.....	.....	.....
7	Fantom do określania rozdzielczości kontrastowej	.....	.....	.....
8	Fantom skali szarości	.....	.....	.....
9	Fantom do kalibracji 3D	.....	.....	.....

10	Ultradźwiękowy fantom treningowy do trójwymiarowego obrazowania płodu			
RAZEM:		.....	.....	.....

- Oświadczamy, iż cena ryczałtowa brutto oferty obejmuje pełny zakres przedmiotu zamówienia określony w zapytaniu ofertowym oraz zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym podatki, cła i inne należności.
- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz że zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
- Uznajmy się za związanych określonymi w zapytaniu ofertowym (wraz z załącznikami) zapisami oraz złożoną ofertą (wraz z załącznikami) do 31 marca 2021 r.
- Oświadczamy, iż za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach nr niniejsza oferta i wszystkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- Oświadczam, że zostałem/-am poinformowany/-a o tym, że*:
 - 1) administratorem moich danych osobowych wskazanych w złożonych przeze mnie dokumentach związanych z udziałem w postępowaniu o udzielenie wyżej wskazanego zamówienia (dalej jako: dane osobowe) jest DRAMIŃSKI S.A. z siedzibą w Olsztynie ul. Owocowa 17 10-860 Olsztyn, Polska. Zarejestrowana przez Sąd Rejonowy w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy KRS pod nr: 0000429112, NIP: 739 385 57 06, REGON: 281418440, dalej jako ADO (<https://www.draminski.pl/dane-osobowe/>)
 - 2) Z administratorem danych osobowych firmy DRAMIŃSKI S.A. można skontaktować się poprzez adres email: iod@draminski.com lub pisemnie na adres DRAMIŃSKI S.A. 10-860 Olsztyn ul. Owocowa 17, Polska.
 - 3) dane osobowe będą przetwarzane:
 - a) w celu związanym z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy wyżej wskazanego zamówienia na podstawie wyrażonej przeze mnie zgody – podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. a) 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, dalej jako RODO),
 - b) w celu spełnienia przez ADO obowiązków przewidzianych w przepisach prawa, w szczególności przepisów dotyczących zasad realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020, przepisach podatkowych i o rachunkowości – podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w związku z innymi przepisami szczególnymi;
 - c) w celu związanym z dochodzeniem roszczeń i obroną przed roszczeniami związanymi z prowadzoną działalnością gospodarczą, co stanowi uzasadniony interes prawny ADO – podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f) RODO;
 - 4) dane osobowe mogą być ujawnione osobom upoważnionym przez ADO, podmiotom świadczącym na rzecz ADO usługi, w tym usługi techniczne i organizacyjne, usługi prawne, usługi doradcze, usługi finansowe, innym podmiotom/osobom/organom w zakresie i na zasadach określonych przepisami prawa, wykonawcom, którzy złożą oferty w postępowaniu, a

także podmiotom/organom sprawującym kontrolę nad prawidłowością realizacji projektu przez ADO,

- 5) dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej,
 - 6) dane osobowe będą przetwarzane przez okres przeprowadzenia procedury wyboru wykonawcy wyżej wskazanego zamówienia, nie dłużej niż do czasu wycofania przeze mnie zgody na przetwarzanie danych osobowych, a niezależnie od powyższego przez okres:
 - a) wymagany przez odpowiednie przepisy prawa w zakresie przechowywania dokumentacji księgowej i podatkowej oraz dokumentacji dotyczącej realizacji projektu oraz
 - b) przedawnienia roszczeń określony w przepisach prawa - w celu dochodzenia roszczeń i obrony przed ewentualnymi roszczeniami;
 - 7) przysługuje mi prawo żądania dostępu do treści danych osobowych oraz prawo ich sprostowania,
 - 8) w przypadkach określonych przepisami prawa przysługuje mi prawo żądania usunięcia danych, żądania ograniczenia przetwarzania danych, prawo do przeniesienia danych, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych,
 - 9) przysługuje mi prawo cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
 - 10) przysługuje mi prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych gdy uznaję, że ADO naruszył przepisy dotyczące ochrony danych osobowych;
 - 11) podanie przeze mnie danych osobowych jest dobrowolne, jednak ich niepodanie uniemożliwia mój udział w postępowaniu o udzielenie powyższego zamówienia;
 - 12) dane osobowe nie będą wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji względem mnie, w tym do profilowania.
1. Oświadczam, że zostałem/-am poinformowany/-a o tym, że z uwagi na fakt, że moje dane osobowe będą przetwarzane przez ADO do celów wynikających z prawnie uzasadnionego interesu ADO, przysługuje mi prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania moich danych osobowych w w/w celu z przyczyn związanych z moją szczególną sytuacją.
 2. Oświadczam, że wypełniłem/-am obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**

(Miejscowość i data):

.....
Podpis Wykonawcy

* Oświadczenie składają wykonawcy będący osobami fizycznymi, w tym osobami fizycznymi prowadzącymi działalność gospodarczą; w pozostałych przypadkach zaleca się wykreślenie oświadczenia.

** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO, wykonawca nie składa oświadczenia; w takim przypadku zaleca się wykreślenie oświadczenia.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Określenie parametru		Warunki graniczne (obligatoryjne) TAK/NIE *	Warunki graniczne (obligatoryjne) - Jeśli odmienne podać jakie
I. FANTOM WIELOTKANKOWY OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA			
I.1.1	Nazwa, typ/model (podać):	.....	
I.1.2	Producent (podać):	.....	
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
I.1.3	Możliwość przeprowadzania kluczowych testów ultrasonografów: • jednolitość • głębokość penetracji • profil wiązki/ strefa ogniskowania/ szerokość boczna • pomiar odległości pionowej • pomiar odległości poziomej • rozdzielczość osiowa i boczna • rozdzielczość elewacji • rozdzielczość kontrastowa • czułość kontrastu w skali szarości • czułość elastyczności • ocena strefy martwej	TAK/NIE	.....
I.1.4	Specjalna konstrukcja tzw. podwójnego tłumienia powinna umożliwiać testowanie sond brzusznych o niskiej częstotliwości do 5 MHz i sond o wysokiej częstotliwości do 15 MHz i wyższych	TAK/NIE	.....
I.1.5	Odpowiednie pojemniki z wodą powinny pozwalać na testowanie sond krzywoliniowych i endokawitalnych	TAK/NIE	.....
I.1.6	Fantom do ogólnych zastosowań obrazowania USG z wtrąceniami umożliwiającymi też testowanie elastografii	TAK/NIE	.....
I.1.7	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....
II. FANTOM ELASTOGRAFICZNY			
II.1.1	Nazwa, typ/model (podać):	.....	

* niepotrzebne skreślić

II.1.2	Producent (podać):	.....	
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
II.1.3	Możliwość przeprowadzania kluczowych testów obrazowania elastograficznego ultrasonografów	TAK/NIE	.....
II.1.4	Fantom powinien zawierać cele echograficzne o znanej sztywności, średnicy i głębokości, w stosunku do otaczającego je tła	TAK/NIE	.....
II.1.5	Co najmniej cztery rodzaje zmian z dyskretnymi modułami elastycznymi umożliwiającymi ocenę elastyczności w różnych rodzajach tkanek	TAK/NIE	.....
II.1.6	Kompatybilny zarówno z elastografią fal ścinania, jak i kompresji	TAK/NIE	.....
II.1.7	Fantom powinien umożliwiać ocenę zdolności wizualizacji celów (mas), które znajdują się na tej samej głębokości i mają tę samą względną sztywność, ale różnią się średnicą	TAK/NIE	.....
II.1.8	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....
III. FANTOM ELASTOGRAFICZNY PIERSI			
III.1.1	Nazwa, typ/model (podać):	.....	
III.1.2	Producent (podać):	.....	
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
III.1.3	Fantom powinien dokładnie naśladować ultradźwiękowe cechy tkanek występujących w przeciętnej ludzkiej piersi. Rozmiar i kształt fantomu powinien symulować rozmiar przeciętnej pacjentki w pozycji napiersiowej	TAK/NIE	.....
III.1.4	Fantom powinien zawierać kilka stałych mas, nieznacznie hypoechogenicznych w porównaniu do symulowanej tkanki piersi w normalnym zobrazowaniu USG, ale zmiany powinny być co najmniej dwa razy sztywniejsze niż tło, dzięki czemu mogą być wykryte w obrazowaniu elastografii	TAK/NIE	.....
III.1.5	Zmiany o średnicy od około 3 - 10 mm powinny być losowo umieszczone w całym fantomie	TAK/NIE	.....
III.1.6	Gwarancja min. 3 miesiące	TAK/NIE	.....

IV. ZESTAW POMP Z REGULACJĄ PRZEPŁYWNOŚCI DO FANTOMÓW DOPPLEROWSKICH

IV.1.1	Nazwa, typ/model (podać):	.....	
IV.1.2	Producent (podać):	.....	
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
IV.1.3	Zestaw fantomu powinien pozwalać na łatwy i dokładny sposób oceny zdolności dopplerowskich systemów obrazowania ultradźwiękowego do wykrywania czułości na różnych głębokościach, maksymalnej penetracji, prędkości przepływu, lokalizacji i dyskryminacji kierunkowej	TAK/NIE	.....
IV.1.4	Zestaw fantomu powinien mieć możliwość symulowania przepływu w stanie stacjonarnym, począwszy od około 10 do 750 ml/minutę	TAK/NIE	.....
IV.1.5	Zestaw powinien umożliwiać ustawianie przepływu ciągłego i pulsacyjnego	TAK/NIE	.....
IV.1.6	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....

V. FANTOM DOPPLEROWSKI DO DYSKRYMINACJI DWUKIERUNKOWEJ

V.1.1	Nazwa, typ/model (podać):	.....	
V.1.2	Producent (podać):	.....	
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
V.1.3	Fantom powinien być wykonany na bazie gumy, jako fantom imitujący własności tkanki miękkiej, z przeznaczeniem do testowania zdolności systemów kolorowego obrazowania dopplerowskiego przepływu krwi do rozróżniania kierunku przepływu w małych naczyniach krwionośnych, zlokalizowanych blisko siebie na różnych głębokościach	TAK/NIE	.....
V.1.4	Fantom powinien zawierać co najmniej cztery pary kanałów przepływu o średnicy około 2 mm każdy. Rozstaw od krawędzi do krawędzi między każdą parą kanałów przepływowych powinien się stopniowo zwiększać od około 1 mm do około 4 mm	TAK/NIE	.....
V.1.5	Fantom powinien mieć dwie powierzchnie skanowania o stałym kącie widzenia pomiędzy 15 - 20° oraz pomiędzy 50 - 60°, które utrzymują wiązkę ultradźwięków i	TAK/NIE	.....

	dopplerowski płyn testowy przepływający przez fantom. Kąty te powinny umożliwiać ciągłe skanowanie na głębokościach od kilku do kilkunastu cm		
V.1.6	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....
VI. FANTOM DOPPLEROWSKI KARDIOLOGICZNY			
VI.1.1	Nazwa, typ/model (podać):		.....
VI.1.2	Producent (podać):		.....
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
VI.1.3	Fantom powinien być wykonany z gumy imitującej właściwości tkanki miękkiej z przeznaczeniem do symulacji przepływu krwi w sercu	TAK/NIE	.....
VI.1.4	Fantom powinien zawierać cztery kanały przepływowe o różnych średnicach w zakresie 2 - 8 mm) symulujące głębokie naczynia krwionośne serca i jamy brzusznej	TAK/NIE	.....
VI.1.5	Dwie powierzchnie skanowania o stałym kącie powinny utrzymywać stały kąt między wiązką ultradźwięków a testowym płynem dopplerowskim przepływającym przez fantom	TAK/NIE	.....
VI.1.6	Powierzchnie skanowania fantomu powinny być pochylone pod kątem 45° i 60°, co daje możliwość ciągłego skanowanie na głębokościach od kilku do kilkunastu cm	TAK/NIE	.....
VI.1.7	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....
VII. FANTOM DO OKREŚLANIA ROZDZIELCZOŚCI KONTRASTOWEJ			
VII.1.1	Nazwa, typ/model (podać):		.....
VII.1.2	Producent (podać):		.....
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
VII.1.3	Fantom powinien być wykonany z gumy imitującej właściwości tkanki miękkiej	TAK/NIE	.....
VII.1.4	Fantom powinien być wyposażony we wbudowaną studnię skanującą, aby umożliwić użycie wody lub żelu o niskiej lepkości jako medium sprzęgającego	TAK/NIE	.....
VII.1.5	Fantom powinien umożliwiać ocenianie rozdzielczości kontrastowej ultrasonografu	TAK/NIE	.....

	- przetwarzanie skali szarości i wyświetlanie zakresu dynamiki		
VII.1.6	Fantom powinien zawierać co najmniej trzy cylindryczne cele (wtrącenia) o różnych średnicach z zakresu 1 - 10 mm do odwzorowania ośmiu poziomów kontrastu, od -12 do +12 dB w stosunku do materiału tła	TAK/NIE	.....
VII.1.7	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....
VIII. FANTOM SKALI SZAROŚCI - narzędzie do oceny rozdzielczości mas o różnej wielkości, głębokości i kontraście			
VIII.1.1	Nazwa, typ/model (podać):		.....
VIII.1.2	Producent (podać):		.....
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
VIII.1.3	Co najmniej 12 cm zasięgu do testowania sond o małych częstotliwościach	TAK/NIE	.....
VIII.1.4	Małe elementy do testowania rozdzielczości sond w szerokim zakresie częstotliwości	TAK/NIE	.....
VIII.1.5	Fantom powinien zawierać co najmniej sześć celów w skali szarości, o kontraście od +9 do -9 dB do oceny wyświetlanego zakresu dynamicznego i wydajności przetwarzania skali szarości systemu	TAK/NIE	.....
VIII.1.6	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....
IX. FANTOM DO KALIBRACJI 3D			
IX.1.1	Nazwa, typ/model (podać):		.....
IX.1.2	Producent (podać):		.....
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
IX.1.3	Fantom powinien być wykonany na bazie gumy, powinien imitować właściwości tkanki miękkiej i powinien zapewniać podstawowy sposób oceny wydajności systemu obrazowania wraz z jego pomiarami wolumetrycznymi 3D	TAK/NIE	.....
IX.1.4	Fantom powinien zawierać cele ultradźwiękowe w postaci linii monofilamentu, kilka nie echogenicznych cylindrycznych celów o różnych rozmiarach oraz strukturę docelową w	TAK/NIE	.....

	kształcie jajka 3D. Monofilamenty powinny mieć średnicę około 0.1 mm i powinny być rozmieszczone w czterech grupach celów liniowych, aby umożliwiać oceny pionowych i poziomych pomiarów kalibracji, rozdzielczości osiowej i bocznej oraz strefy martwej		
IX.1.5	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK/NIE	.....
X. ULTRADŹWIĘKOWY FANTOM TRENINGOWY DO TRÓJWYMIAROWEGO OBRAZOWANIA PŁODU			
X.1.1	Nazwa, typ/model (podać):		.....
X.1.2	Producent (podać):		.....
MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:			
X.1.3	Symuluje równoważny tkankowo i anatomicznie model do ultradźwiękowego skanowania powierzchniowego morfologii płodu	TAK/NIE	.....
X.1.4	Umożliwia szkolenie i optymalizację technik akwizycji z wolnej ręki oraz demonstrację i ocenę ręcznych i automatycznych systemów ultrasonograficznych 3D	TAK/NIE	.....
X.1.5	Model płodu oraz bezechowy ultradźwiękowo „płyn owodniowy”, w którym jest zawieszony, powinny być odlane z elastycznego, nieprzylepnego żelu o właściwościach równoważnych tkance	TAK/NIE	.....
X.1.6	Fantom powinien realistycznie imitować wielkość płodu w okresie około 20 tygodnia ciąży	TAK/NIE	.....
X.1.7	Gwarancja min. 6 miesięcy	TAK/NIE	.....

UWAGI:

1. Transport i ubezpieczenie

Dostawca zapewnia na własny koszt transport do siedziby Zamawiającego i ubezpieczenie na czas transportu.

Inne informacje Wykonawcy :

(Miejscowość i data):

.....
Podpis Wykonawcy

Załącznik nr 2

.....
nazwa i adres Wykonawcy**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU POWIĄZAŃ Z ZAMAWIAJĄCYM**

Składając ofertę w odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia 02 lutego 2021 r. którego przedmiotem jest zakup fantomów na potrzeby realizacji projektu pt. **„Zaawansowany technologicznie ultrasonograf ultramobilny z rozbudowanymi metodami obrazowania i wieloelementową głowicą ultradźwiękową”** współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Działania 1.1 Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałania 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020

oświadczam, że pomiędzy:

.....
Nazwa i adres Wykonawcy

a Zamawiającym,

nie istnieją wzajemne powiązania kapitałowe lub osobowe, wykluczające udział w niniejszym postępowaniu.

Przez powiązania, o których mowa powyżej, rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub osobami wykonującymi w jego imieniu czynności związanych z przeprowadzeniem procedury wyboru a Oferentem/ką, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
2. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

(Miejscowość i data):

.....
Podpis Wykonawcy

.....
nazwa i adres Wykonawcy

Zgoda na przetwarzanie danych osobowych

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych, wskazanych w złożonych przeze mnie dokumentach związanych z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia na zakup fantomów na potrzeby realizacji projektu pt. „Zaawansowany technologicznie ultrasonograf ultramobilny z rozbudowanymi metodami obrazowania i wieloelementową głowicą ultradźwiękową” współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Działania 1.1 Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałania 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020 , w tym w ofercie, w celach związanych z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy.

Jestem świadomy/-a, że w dowolnym momencie zgoda może być przeze mnie wycofana, nie wpływa to jednak na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.

(Miejscowość i data):

.....
Podpis Wykonawcy