



RADOMSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY
im. dr Tytusa Chałubińskiego
26-610 Radom, ul. Lekarska 4, tel. 48 361-51-00
NIP 796-00-12-187 REGON: 000315086

Sekcja Zamówień Publicznych
26-610 Radom, ul. Lekarska 4
<https://szpital.radom.pl/zamowienie/>; zampubl@rszs.regiony.pl
tel.: (048) 361-52-83, 361-52-84, fax 361-52-13

Znak sprawy: RSS/SZP/P-42/2020

Radom, dnia 24.11.2020r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym
w trybie przetargu nieograniczonego

Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego”.

Wartość zamówienia przekracza równowartość kwoty 214 000 euro

Integralną część niniejszej SIWZ stanowią:

- Załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2 Formularz oferty
- Załącznik nr 3 Jednolity Europejski Dokument Zamówienia
- Załącznik nr 4-6 Specyfikacje techniczne
- Załącznik nr 7 Wzór umowy
- Załącznik nr 8 - Porozumienie o powierzeniu przetwarzania danych osobowych
- Załącznik nr 9 Klauzula informacyjna
- Załącznik nr 10 - Wykaz dostaw

Sporządziła: Justyna Kapusta



KARTA UZGODNIENÍ
do postępowania nr RSS/SZP/P-42/2020

Sporządzający SIWZ:

Justyna Kapusta
(podpis)

Uzgadniam pod względem wymaganego zakresu zamówienia i warunków jego realizacji

(Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa)

Uzgadniam i potwierdzam zabezpieczenie Środków finansowych

Dorota Ciekąła
(Główny Księgowy)

Potwierdzam, że treść siwz jest zgodna pod względem formalnoprawnym

Jolanta Lesisz
(Radca Prawny)

Potwierdzam, że warunki postępowania zostały uzgodnione i zaakceptowane przez Komisję Przetargową i są zgodne z ustawą Prawo zamówień publicznych

Anna Skwarczyńska
(Przewodniczący Komisji Przetargowej)

Zatwierdzam przedłożone dokumenty i wyrażam zgodę na rozpoczęcie postępowania

Marek Pacyna
Dyrektor Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

1. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Radomski Szpital Specjalistyczny im. dr. Tytusa Chałubińskiego

Adres: ul. Lekarska 4, 26-610 Radom

Tel: + 48 48 361-52-83, 361-52-84

Fax: +48 48 361-52-13

E-mail: zampubl@rszs.regiony.pl

Adres strony internetowej: <https://szpital.radom.pl/zamowienie/>

NIP: 796-00-12-187

Nazwa banku i nr konta, na które Wykonawcy mogą wpłacać wadium: PEKAO SA I/O Radom
30 1240 1789 1111 0000 0777 0652

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego powyżej 214.000 euro**.

2.2. Na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych /tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm./.

2.3. Ilekroć w niniejszej SIWZ użyte jest pojęcie „Ustawa Pzp”, należy przez to rozumieć ustawę Prawo zamówień publicznych, o której mowa w pkt. 2.2.

2.4. Projekt realizowany jest przy wsparciu z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi Priorytetowej VI „Jakość życia”, Działania 6.1. „Infrastruktura ochrony zdrowia” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020 (umowa nr RPMA.06.01.00-14-9937/17-00 z dnia 06.03.2020 r.)

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1. Przedmiotem zamówienia jest: zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego”.

3.2. Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ.

3.3. Przedmiot zamówienia nazywany jest w dalszej treści niniejszej SIWZ „przedmiotem zamówienia”.

3.4. Główny przedmiot zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych: 33112200-0 - aparaty ultrasonograficzne

3.5. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych, liczba części - 3:

- 1) Część nr 1: Aparat do badania echokardiograficznego serca (ultrasonograf) dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego
- 2) Część nr 2: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego
- 3) Część nr 3: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Kardiologicznej dla Dorosłych Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

Oferty można składać w odniesieniu do jednej, kilku lub wszystkich części.

3.6. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert wariantowych.

3.7. Zamawiający **nie przewiduje** możliwości udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy PZP.

3.8. Zamawiający nie zamierza zawierać umowy ramowej.

3.9. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

3.10. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia w zakresie przedmiotu zamówienia.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia: do 8 tygodni od daty zawarcia umowy.

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

5.1. nie podlegają wykluczeniu;

5.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej:

a. Doświadczenie umożliwiające realizację zamówienia

Warunek ten zostanie spełniony jeśli wykonawca wykaże, iż w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wykonał:

- 1) Dot. Części nr 1 - minimum 2 dostawy aparatu USG o wartości min. 350.000,00 zł brutto każda
- 2) Dot. Część nr 2 - minimum 2 dostawy aparatu USG o wartości min. 300.000,00 zł brutto każda
- 3) Dot. Część nr 3 - minimum 2 dostawy aparatu USG o wartości min. 200.000,00 zł brutto każda

W przypadku gdy w wykazie zamówień przedstawionym przez wykonawcę rozliczenia między wykonawcą a zamawiającym za wykonane zamówienie zostało dokonane w innej walucie niż w złotych polskich, wykonawca (do celu oceny oferty) dokona przeliczenia wartości wykonanych zamówień w innej walucie niż złoty polski na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w tabeli kursów średnich walut obcych Narodowego Banku Polskiego (<http://www.nbp.pl>) na dzień ogłoszenia. Jeżeli w tym dniu nie będzie opublikowana tabela kursów średnich walut obcych Narodowego Banku Polskiego, należy przyjąć kurs średni z ostatniej tabeli przed wszczęciem postępowania.

5.3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający wymaga, aby co najmniej jeden z wykonawców spełnił warunek określony w ust. 5.2. lit. a SIWZ. Warunek określony w pkt. 5.1 oraz w pkt. 5.9. każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia powinien spełniać samodzielnie.

5.4. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

5.5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w pkt. 5.2 litera a niniejszej SIWZ w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

5.6. Zamawiający jednocześnie informuje, iż „stosowna sytuacja” o której mowa w pkt. 5.5. niniejszej SIWZ wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:

5.6.1. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

5.6.2. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5 pkt. 1 Ustawy Pzp.

5.7. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi lub roboty budowlane, do realizacji których te zdolności są wymagane.

5.8. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, podmiotu, o którym mowa w pkt. 5.5, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:

1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w pkt. 5.5.

5.9. Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy PZP: w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 814) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1228);

5.10. Zamawiający w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA.

6.1. Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć:

6.1.1. aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE /załącznik nr 3 do SIWZ/

Informacje zawarte w jednolitym dokumencie będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

UWAGA: W części Część IV JEDZ : Kryteria kwalifikacji wykonawcy wypełniają tylko część α.

6.1.2. w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego do oferty należy przedłożyć wypełnioną specyfikację techniczną stanowiącą załącznik nr 4-6 do niniejszej SIWZ zgodnie z oferowaną częścią.

6.1.4. pełnomocnictwo

- pełnomocnictwo dla osoby działającej na podstawie pełnomocnictwa podpisującej ofertę, akceptującej JEDZ wymaga zachowania tej samej formy, jaką Zamawiający przewiduje dla złożenia oferty oraz JEDZ (dokument w postaci elektronicznej opatrzony bezpiecznym kwalifikowanym podpisem elektronicznym) - W przypadku braku pełnomocnictwa w formie elektronicznej oryginalnej (tj. z kwalifikowanym podpisem osoby uprawnionej do jego udzielenia), a sporządzono dla danej osoby pełnomocnictwo tylko w formie pisemnej (tj. z własnoręcznym podpisem osoby uprawnionej do jego udzielenia), można złożyć kopię pełnomocnictwa, ale notarialnie poświadczoną elektronicznie. Stosownie zaś do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. Prawo o notariacie (Dz. U. z 2020 r., poz. 1192), elektroniczne poświadczenie zgodności odpisu, wyciągu lub kopii z okazanym dokumentem notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.



6.1.5. dokument potwierdzający wniesienie wadium (w przypadku wniesienia wadium w formach określonych w pkt. 8.4.2 - 8.4.5).

6.1.6. w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego do oferty należy przedłożyć dla produktów, które mają być dostarczone po zawarciu umowy, katalogi potwierdzające posiadanie przez oferowany produkt, wskazanych przez Zamawiającego parametrów wymaganych.

W przypadku braku zamieszczenia w dostarczonym przez wykonawcę katalogu, informacji potwierdzających spełnienie przez oferowany produkt, wskazanych przez Zamawiającego w/w parametrów wymaganych, wprowadza się wymóg dostarczenia oświadczenia producenta, w którym producent potwierdzi posiadanie przez w/w produkt cech pożądaných przez Zamawiającego w w/w zakresie.

Dokumenty powyższe Wykonawca składa przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/> , ePUAPu /RSZS/ZamPubl (adres ePUAPU Zamawiającego) <https://epuap.gov.pl/wps/portal>.

6.2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, jednolity dokument składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

6.3. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także jednolite europejskie dokumenty zamówienia dotyczące tych podmiotów.

6.4. Podwykonawcy

6.4.1. Wykonawca zgodnie z art. 36a ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, o ile jest to wiadome (należy wskazać w jednolitym europejskim dokumencie zamówieniu stanowiącym załącznik nr 3 do siwz).

6.5. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

6.5.1 Wykaz oświadczeń lub dokumentów, składanych przez wykonawcę w postępowaniu na wezwanie zamawiającego w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt. 3 ustawy Pzp

a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

b) oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;

c) oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;

d) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;

e) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:

1) lit a) - składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp;

2) lit d - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

3) Dokumenty, o których mowa w pkt. 1) i 2), powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

4) Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

5) Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt. a, składa dokument, o którym mowa w pkt. 1, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby.

6.5.2. Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 6.5.1.

6.5.3. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, składanych przez wykonawcę w postępowaniu na wezwanie zamawiającego w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp:

a) wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert według wzoru określonego w załączniku nr 10 do SIWZ.

6.5.4. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, składanych przez wykonawcę w postępowaniu na wezwanie zamawiającego w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp:



a) Aktualne deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności lub zgłoszenie/powiadomienie do Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych z dnia 20 maja 2010r. /t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 175 ze zm./ potwierdzające, że oferowane produkty są wyrobami medycznymi

Dokumenty powyższe Wykonawca składa przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/> , ePUAPu /RSZS/ZamPubl (adres ePUAPU Zamawiającego) <https://epuap.gov.pl/wps/portal> lub poczty elektronicznej zampubl@rszs.regiony.pl

6.6. Zasady udziału w postępowaniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

6.6.1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pisemne pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.

6.6.2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia.

6.6.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawców składających ofertę wspólną, aby przed zawarciem umowy złożyli Zamawiającemu umowę określającą wzajemne ich relacje.

6.6.4. Przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający rozumie również wykonawców będących wspólnikami spółki cywilnej.

6.7. Poleganie przez wykonawcę na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

6.7.1. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 4) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

6.8. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy PZP, przekaże zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Dokumenty powyższe Wykonawca składa przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/> , ePUAPu /RSZS/ZamPubl (adres ePUAPU Zamawiającego) <https://epuap.gov.pl/wps/portal> lub poczty elektronicznej zampubl@rszs.regiony.pl

6.9. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać



zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1282)

6.10. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3, jeżeli zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne /t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 346/. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w złożonej ofercie jednoznacznie i wyczerpująco źródła (adresu) bazy danych lub postępowania, w którym u Zamawiającego znajdują się odpowiednie oświadczenia lub dokumenty.

6.11. Jeżeli wykonawca niełoży oświadczenia, o którym mowa w pkt. 6.1.1. niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

7. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI (nie dotyczy składania ofert)

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal (Formularz do komunikacji). We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (2020/S 232-569989).

2. Zamawiający i Wykonawcy mogą również komunikować się z pomiędzy sobą za pomocą poczty elektronicznej, adres poczty elektronicznej Zamawiającego: zampubl@rszs.regiony.pl.

3. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Formularza do komunikacji jako załączniki lub przez /RSZS/ZamPubl (adres ePUAPU Zamawiającego). Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń za pomocą poczty elektronicznej, na wskazany w pkt 2 adres email. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

8.1. Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie Wadium.

8.2. Zamawiający określa wadium w wysokości:

Część nr 1 - 7.714,00 zł

Część nr 2 - 7.194,00 zł

Część nr 3 - 4.500,00 zł

8.3. Wadium musi być wniesione do dnia 05.01.2021r. do godz. 10:00.

8.4. Wadium można wnieść w następujących formach, w:

8.4.1. pieniądzu. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: PEKAO S. A. I o/Radom 30 1240 1789 1111 0000 0777 0652

8.4.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym

8.4.3. gwarancjach bankowych,

8.4.4. gwarancjach ubezpieczeniowych,

8.4.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o Utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 299).

8.5. Jeżeli wadium zostanie wniesione w pieniądzu, przelewem Wykonawca dołącza do oferty kserokopię wpłaty wadium z potwierdzeniem dokonanego przelewu. Na poleceniu przelewu należy wpisać „**Wadium - P-42/2020**”.

8.6. W przypadku wniesienia wadium w formie pieniężnej o jego wniesieniu w terminie decydować będzie data wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego.

8.7. W przypadku wniesienia wadium w formie o której mowa w pkt. 8.4.2-8.4.5 Wykonawcy zobowiązani są wnieść w oryginale w postaci elektronicznej, tj. opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia, tj. wystawcę dokumentu. Beneficjentem wadium wnoszonego w innej formie niż w pieniądzu jest Radomski Szpital Specjalistyczny.

Dokumenty te muszą być ważne przez cały okres związania Wykonawcy złożoną przez niego ofertą. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy PZP.

8.8. Okoliczności i zasady zwrotu wadium określone są w ustawie Prawo zamówień publicznych art. 46 ustawy pzp.

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

9.1. Termin związania ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

9.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

9.3. Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.

9.4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium, albo jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania z ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania z ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA I SKŁADANIA OFERT

10.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

10.2. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem *Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty* dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortal. Klucz publiczny niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny dla wykonawców na miniPortal. Zamawiający zamieści też klucz publiczny na swojej stronie

internetowej. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.

10.3. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych .pdf, doc, docx, .rtf, .xps, .odt. i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z miniPortal. Ofertę należy złożyć w oryginale.

10.4. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).

10.5. Do oferty należy dołączyć Jednolity Europejski Dokument Zamówienia w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP) według załącznika nr 3 do SIWZ.

10.6. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionych również na miniPortal. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortal.

10.7. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

10.8. Złożenie więcej niż jednej oferty lub złożenie oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.

10.9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

10.10. Oferta musi obejmować całość zamówienia, w zakresie części na którą jest składana.

11. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ

11.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal (Formularz do komunikacji). We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (2020/S 232-569989). Wykonawca może również komunikować się z Zamawiającym za pomocą poczty elektronicznej, adres poczty elektronicznej Zamawiającego: zampubl@rszs.regiony.pl.

Zamawiający udzieli odpowiedzi na piśmie wszystkim zidentyfikowanym wykonawcom oraz umieści taką informację na własnej stronie internetowej (<https://szpital.radom.pl/zamowienie/>), pod warunkiem, że pytanie wpłynie do Zamawiającego, **nie później niż: do końca dnia w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, tj. do dnia 15.12.2020r.**

11.2. Zamawiający udzieli wyjaśnień, niezwłocznie jednak nie później niż:

- **na 6 dni przed upływem terminu składania ofert**

11.3. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

11.4. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.

11.5. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji zamawiający przesyła wszystkim zidentyfikowanym Wykonawcom w sposób



określony w pkt. 7, ppkt. 1 i 2 SIWZ oraz zamieści informacje o zmianie na swojej stronie internetowej.

11.6. Jeżeli zmiana SIWZ będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieści ogłoszenie w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej

11.7. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ **nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia** o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzanie zmian w ofertach i poinformuje o tym wszystkich zidentyfikowanych Wykonawców oraz zamieści w/w informację na swojej stronie internetowej: (<https://szpital.radom.pl/zamowienie/>).

11.8. **Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku z zapytaniem o którym mowa w pkt. 11.1.**

12. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

12.1. Cena oferty powinna zostać wyliczona przez Wykonawcę i przedstawiona w formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

12.2. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymagania, o których mowa w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, określa cenę ofertową tak, aby ująć w niej wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia. W cenie oferty należy uwzględnić podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym z uwzględnieniem pkt. 12.6 SIWZ.

12.3. Cena oferty ogółem winna być podana w złotych polskich liczbowo i słownie.

12.4. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę i nie może jej zmienić.

12.5. Stawka podatku VAT jest określana zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. ustawy o podatku od towarów i usług (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 106 ze zm).

12.6. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń między stronami w walutach obcych.

13. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

13.1. Oferty winny być przesłane do Zamawiającego na zasadach określonych w ust. 10.2. SIWZ **w terminie do 05.01.2021r. godz. 10:00.**

14. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

14.1. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego: **Radomski Szpital Specjalistyczny ul. Lekarska 4 w Radomiu, w pok. nr 411 /Sala Konferencyjna/ IV piętro w dniu 05.01.2021r. o godz. 10:30.**

14.2. Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.

14.3. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej na miniPortalu i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza prywatnego.

14.4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

14.5. Podczas otwarcia ofert zostaną podane: nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

14.6. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie <https://szpital.radom.pl/zamowienie/> informacje dotyczące:

- a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- c) ceny, okresu gwarancji zawartych w ofertach.

15. OPIS KRYTERIÓW KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW

15.1. Przy wyborze oferty zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

Dotyczy części nr 1, 2

L.p.	Kryterium oceny ofert	Waga kryterium
1.	Cena	60%
2.	Gwarancja	40%

Dotyczy części nr 3:

L.p.	Kryterium oceny ofert	Waga kryterium
1.	Cena	60%
2.	Parametry techniczne	40 %

Oferta spełniająca w najwyższym stopniu wymagania kryteriów otrzyma maksymalną ilość punktów. Pozostałym Wykonawcom przypisana zostanie proporcjonalnie odpowiednio mniejsza ilość punktów.

15.1.1. Dotyczy części nr 1 i 2:

a) OCENA OFERT W KRYTERIUM „CENA”:

$$\text{Wartość punktowa} = C_{\min} / C_{\text{of}} \times W \times 100$$

C_{\min} - najniższa cena brutto z ofert podlegających ocenie

C_{of} - cena brutto oferty badanej

W - Ranga ocenianego kryterium

UWAGA:

Do oceny ofert w kryterium „cena” będzie brana pod uwagę cena oferty brutto (w zł) podana w pkt. 1.1 lub 1.2 formularza oferty.

W zakresie kryterium „cena” oferta może uzyskać max 60 punktów.

b) OCENA OFERT W KRYTERIUM „GWARANCJA”:

$$\text{Wartość punktowa} = G_z / G_{\max} \times W \times 100$$

G_z - liczba punktów zdobytych przez ofertę badaną

G_{\max} - najwyższa liczba punktów możliwych do zdobycia

W - Waga ocenianego kryterium

UWAGA: Do oceny ofert w kryterium „GWARANCJA” będzie brany pod uwagę okres gwarancji wskazany w pkt. 8 formularza oferty.

1. W zakresie kryterium „GWARANCJA” oferta może uzyskać max 40 punktów.

2. Do oceny ofert w kryterium „gwarancja” będzie brana pod uwagę wartość podana w pkt. 8 formularza oferty, przy czym maksymalny termin gwarancji wynosi 36 miesięcy a minimalny 24 miesiące.

3. Sposób przyznania punktów za parametry oceniane.

4. Na ocenę ofert w kryterium „gwarancja” będzie się składać wskazany przez Wykonawcę okres gwarancji, a Zamawiający przyzna punktację w następujący sposób:

a) Za zaoferowanie minimalnego okresu gwarancji, tj. 24 miesięcy gwarancji - 0 pkt.

b) Za zaoferowanie maksymalnego okresu gwarancji, tj. 36 miesięcy gwarancji - 5 pkt.

5. Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy (na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp) w przypadku gdy:

- a) nie zostanie podany oferowany termin okres gwarancji w formularzu oferty
- b) w formularzu oferty (pkt. 8) zostanie podany krótszy termin niż minimalny wymagany
- c) w formularzu oferty (pkt. 8) zostanie podany dłuższy termin niż maksymalny wymagany
- d) w formularzu oferty (pkt. 8) zostanie podany termin pomiędzy 24 a 36 miesięcy
- e) w przypadku zaoferowania innych terminów niż określone w miesiącach
- f) w przypadku rozbieżności formularza ofertowego z treścią załączonych dokumentów

15.1.2. Dotyczy części nr 3:

a) OCENA OFERT W KRYTERIUM „CENA”:

$$\text{Wartość punktowa} = C \text{ min} / C \text{ of} \times W \times 100$$

C min - najniższa cena brutto z ofert podlegających ocenie

C of - cena brutto oferty badanej

W - Ranga ocenianego kryterium

Do oceny ofert w kryterium „cena” będzie brana pod uwagę cena oferty brutto (w zł) podana w pkt. 1.3 formularza oferty.

W zakresie kryterium „cena” oferta może uzyskać max 60 punktów.

b) OCENA OFERT W KRYTERIUM „Parametry techniczne”

$$\text{Wartość punktowa} = P \text{ z} / P \text{ max} \times W \times 100$$

P z - liczba punktów zdobytych przez ofertę badaną

P max - najwyższa liczba punktów możliwych do zdobycia

W - Waga ocenianego kryterium

1. W zakresie kryterium „Parametry techniczne” oferta może uzyskać max 40 punktów.

2. Szczegółowy opis parametrów ocenianych znajduje się w załączniku nr 1 do SIWZ Opis przedmiotu zamówienia.

3. Sposób przyznania punktów za parametry techniczne oceniane:

a) Ocena w kryterium „Parametry techniczne” zostanie dokonana w formie pisemnej przez członków komisji przetargowej.

b) Podstawą sporządzonej oceny będzie treść wypełnionej specyfikacji technicznej wskazująca jednoznacznie parametry oceniane oferowanego towaru, które muszą zostać jednoznacznie potwierdzone dokumentami oferowanego towaru (katalogami) załączonymi do oferty.

c) Zamawiający wymaga na potwierdzenie parametrów ocenianych, załączenia do oferty dokumentami oferowanego towaru (katalogów) oferowanego towaru potwierdzających posiadanie przez oferowany produkt, wskazanych przez Zamawiającego parametrów ocenianych

d) W przypadku braku zamieszczenia w dostarczonym przez wykonawcę dokumencie oferowanego towaru (katalogu), informacji potwierdzających spełnienie przez oferowany produkt, wskazanych przez Zamawiającego w/w parametrów ocenianych, wprowadza się wymóg dostarczenia oświadczenia producenta, w którym producent potwierdzi posiadanie przez w/w produkt cech określonych przez Zamawiającego w w/w zakresie.

4. Zamawiający przyzna ofercie 0 pkt. w przypadku gdy:

a) wykonawca w specyfikacji technicznej nie poda, bądź nie określi precyzyjnie parametru oferowanego podlegającego ocenie (ocenianego) przez Zamawiającego w ramach kryterium oceny oferty „Parametry techniczne” oraz nie zostanie on potwierdzony w dokumentach oferowanego towaru (katalogach) załączonych do oferty,



- b) wykonawca w specyfikacji technicznej opisze parametry oceniane, ale nie zostaną one potwierdzone w załączonych dokumentach oferowanego towaru (katalogach),
- c) parametry oferowane podlegające ocenie (oceniane) opisane w specyfikacji technicznej będą rozbieżne z parametrami określonymi w dokumentach oferowanego towaru (katalogu) załączonymi do oferty,
- d) wykonawca w specyfikacji technicznej nie określi precyzyjnie parametru ocenianego, a z załączonych do oferty dokumentów oferowanego towaru (katalogu) będzie wynikało potwierdzenie parametrów ocenianych.
- e) Wykonawca nie załączy do oferty dokumentów oferowanego towaru (katalogów), które potwierdzałyby parametry oferowane podlegające ocenie (oceniane).

5. Dokumenty oferowanego towaru potwierdzające parametry, za które zostaną przyznane punkty w powyższym kryterium, nie podlegają przepisom art. 26 ust. 3 ustawy pzp.

15.2. Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

Dotyczy części nr 1,2:

$$L = C + G$$

gdzie:

L - całkowita liczba punktów,

C - punkty uzyskane w kryterium „CENA”,

G - punkty uzyskane w kryterium „Gwarancja”

Dotyczy części nr 3:

$$L = C + PT$$

gdzie:

L - całkowita liczba punktów,

C - punkty uzyskane w kryterium „CENA”,

PT - punkty uzyskane w kryterium „Parametry techniczne”

15.3. Obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

15.4. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.

15.5. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta która nie podlega odrzuceniu oraz uzyska największą ilość punktów w w/w kryteriach oceny ofert.

16. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

16.1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

16.2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający żąda przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców (z wyłączeniem przypadków gdy umowa została załączona do oferty).

16.3. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego.

16.4. Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacom.

17. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH

17.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

17.2. Wszelkie postanowienia umowy wraz z dopuszczalnymi zmianami umowy w sprawie zamówienia publicznego zostały zawarte we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SIWZ.

18. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Odwołanie

18.1 Wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI tej ustawy.

18.2 Zgodnie z art. 180 ust. 1 Prawo zamówień Publicznych odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

18.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

18.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

18.5 Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

18.6. Odwołanie wnosi się :

- W terminie **10 dni** od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie albo
- W terminie **15 dni** - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

18.7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postępowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie:

- **10 dni** od dnia publikacji ogłoszenia w **Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej** lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

18.8. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 18.6 i 18.7 wnosi się:

- W terminie **10 dni** od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia;

18.9. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.

18.10. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

19. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE JAWNOŚCI PROTOKOŁU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

19.1. Zamawiający udostępnia protokół lub załączniki do protokołu na wniosek.

19.2. Protokół wraz z załącznikami jest jawny.

19.3. Zasada jawności, o której mowa w ust. 19.2. ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem danych, o których mowa w art. 9, ust. 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. 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).

19.4. Od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku gdy wniesienie żądania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole i załącznikach do protokołu, zamawiający nie udostępnia tych danych zawartych w protokole i w załącznikach do protokołu, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia 2016/679”.

19.5. Przekazanie protokołu lub załączników następuje przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

19.6. W przypadku protokołu lub załączników sporządzonych w postaci papierowej, jeżeli z przyczyn technicznych znacząco utrudnione jest udostępnienie tych dokumentów przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w szczególności z uwagi na ilość żądanych do udostępnienia dokumentów, zamawiający informuje o tym wnioskodawcę i wskazuje sposób, w jaki mogą być one udostępnione.

19.7. Bez zgody zamawiającego wnioskodawca w trakcie wglądu do protokołu lub załączników, w miejscu wyznaczonym przez zamawiającego, nie może samodzielnie kopiować lub utrzymywać za pomocą urządzeń lub środków technicznych służących do utrwalania obrazu treści złożonych ofert.

19.8. Zamawiający udostępnia wnioskodawcy protokół lub załączniki niezwłocznie. W wyjątkowych przypadkach, w szczególności związanych z zapewnieniem sprawnego toku prac dotyczących badania i oceny ofert, zamawiający udostępnia odpowiednio oferty w terminie przez siebie wyznaczonym, nie później jednak niż odpowiednio w dniu przekazania informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty albo w dniu przekazania informacji o unieważnieniu postępowania.

19.9. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

Załącznik nr 1 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego”.

Część nr 1: Aparat do badania echokardiograficznego serca (ultrasonograf) dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

L.P.	Opis parametrów aparatu	Parametry wymagane/oceniające
1.	Aparat fabrycznie nowy, nie dopuszcza się urządzeń rekondycjonowanych lub powystawowych, rok produkcji nie starszy niż 2020.	TAK opisać
2.	Aparat stacjonarny, na konstrukcji jezdnej, przeznaczony do badań kardiologicznych i naczyniowych, ze zintegrowaną stacją roboczą i systemem archiwizacji oraz urządzeniami do dokumentacji i archiwizacji sterowanymi z klawiatury.	TAK opisać
3.	Zasilanie zgodne z Polską Normą (230V; 50Hz)	TAK opisać
4.	Monitor LCD lub LED lub OLED o przekątnej min. 23", regulowany w trzech płaszczyznach	TAK opisać
5.	Opcja pozwalająca na powiększenie obrazu USG na cały ekran tak, aby obraz USG wypełniał więcej niż 84 % powierzchni ekranu	TAK opisać
6.	Panel sterowania regulowany góra, dół, min 20 cm sterowany siłownikami pneumatyczno-elektrycznymi.	TAK opisać
7.	Panel sterowania z możliwością obracania lewo/prawo min 320 stopni, niezależnie od jednostki centralnej.	TAK opisać
8.	Dotykowy ekran LCD o przekątnej min. 12", do sterowania funkcjami aparatu i wprowadzania danych.	TAK opisać
9.	Zmiana stron na panelu dotykowym za pomocą przesuwu dotykiem jak tablet	TAK opisać
10.	Możliwość zdublowania obrazu diagnostycznego w trybach na ekranie dotykowym panelu sterowania celem ułatwienia wykonywania procedur interwencyjnych	TAK opisać
11.	Wysuwana z pulpitu, podświetlana klawiatura alfanumeryczna do wprowadzania danych.	TAK opisać
12.	Wyświetlana klawiatura alfanumeryczna na ekranie dotykowym	TAK opisać
13.	Liczba cyfrowych kanałów odbiorczych przetwarzania ultradźwiękowego powyżej 4 000 000	TAK opisać
14.	Dynamika systemu min. 310 dB	TAK opisać
15.	Regulacja wzmocnienia głębokościowego (TGC) min. 8 regulatorów	TAK opisać
16.	Regulacja wzmocnienia poprzecznego (LGC) wiązki min. 4 regulatory	TAK opisać
17.	Zakres głębokości obrazowania min. od 1 do 38 cm	TAK opisać
18.	Zakres częstotliwości pracy dostępnych głowic (określony przez zakres	TAK

	częstotliwości dostępnych głowic) min. od 1 do 20 MHz	opisać
19.	Ilość aktywnych równorzędnych gniazd do podłączania głowic obrazowych min. 4 gniazda	TAK opisać
20.	Aktywne gniazdo do podłączania głowicy nie obrazowej pracującej w trybie CW Doppler	TAK opisać
21.	Podręczna pamięć min. 2000 obrazów (Cine Loop) z możliwością wyboru długości pętli obrazowych.	TAK opisać
22.	Częstotliwość odświeżania obrazu (frame rate) w trybie 2D min. 2800 obrazów/s	TAK opisać
23.	Możliwość monitorowania sygnału EKG (wyświetlana krzywa na ekranie) przy pomocy elektrod EKG, bez dodatkowych zewnętrznych modułów	TAK opisać
24.	Moduł EKG oraz Physio (m.in. sygnał oddechowy, pulsu) wbudowany w aparat	TAK opisać
25.	Zasilanie bateryjne wbudowane w aparat pozwalające na wprowadzenie systemu w stan uśpienia, a następnie wybudzenie go w czasie poniżej 30s., a także zapewniające możliwość regulacji położenia panelu sterowania również po odłączeniu od stałego źródła zasilania	TAK opisać
26.	Współpraca aparatu z głowicami: 1. phased array 2. liniowe 3. convex 4. przezprzełykowe wielopłaszczyznowe 5. dopplerowskie typu ołówkowego 6. matrycowe do obrazowania 3D w czasie rzeczywistym dedykowanego do echokardiografii przekłatkowej i przezprzełykowej	
27.	Tryby obrazowania	
28.	Tryby obrazowania: - 2D (B-mode) - M-mode - Kolor M-mode - Doppler pulsacyjny (PW) i HPRF - Doppler ciągły (CW) z głowic sektorowych obrazowych i głowicy nieobrazowej - Doppler kolorowy (CD) wszystkie głowice - Power (angio) Doppler - Duplex (2D +PW/CD/Power Doppler) - Triplex (2D + CD/Power Doppler + PW) - Doppler tkankowy kolorowy oraz spektralny	TAK
29.	Tryb 2D	TAK opisać
30.	Powiększenie (zoom) dla obrazów „na żywo” i zatrzymanych min. 16-stopniowy	TAK opisać
31.	Automatyczna optymalizacja obrazu B-mode przy pomocy jednego przycisku (wzmocnienie, TGC).	TAK opisać
32.	Funkcja ciągłej automatycznej optymalizacji obrazu B-mode (wzmocnienie, TGC).	TAK opisać
33.	Tryb M	TAK opisać
34.	Pojemność pamięci dynamicznej w M-mode min. 45 s.	TAK opisać
35.	Obrazowanie kolor Doppler w M -mode	TAK opisać
36.	Anatomiczny M-mode	TAK opisać

37.	Tryb Spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD)	TAK
38.	Wielkość bramki PW Doppler min. od 1 do 20 mm	TAK opisać
39.	Automatyczna optymalizacja parametrów aparatu dla PWD przy pomocy jednego przycisku (skala, linia bazowa)	TAK opisać
40.	Tryb Spektralny Doppler z Falą Ciągłą (CWD)	TAK
41.	Sterowany pod kontrolą obrazu 2D	TAK opisać
42.	Maksymalna mierzona prędkość przy kącie 0° min. 19 m/s	TAK opisać
43.	Tryb Doppler Kolorowy (CD)	TAK
44.	Pojemność pamięci dynamicznej prezentacji Doppler kolorowy min. 2000 obrazów	TAK opisać
45.	Regulacja uchyłności bramki Dopplera Kolorowego na głowicy liniowej min. 19 kątów do badań naczyniowych	TAK opisać
46.	Jednoczesna prezentacja na ekranie w czasie rzeczywistym dwóch obrazów - jeden w B-mode, drugi w trybie Dopplera Kolorowego	TAK opisać
47.	Tryb 3D w czasie rzeczywistym - możliwość rozbudowy na dzień składania oferty	TAK
48.	Obrazowanie 3D serca z głowicy matrycowej z maksymalną prędkością min. 90 vps.	TAK opisać
49.	Obrazowanie pełnej objętości serca w czasie rzeczywistym z możliwością wyboru ilości cykli pracy do uśrednienia (min. 1,2,4 i 6 cykli).	TAK opisać
50.	Obrazowanie w sektorze min. 102° x 95°	TAK opisać
51.	Obrazowanie 3D serca w czasie rzeczywistym z jednego cyklu pracy serca.	TAK opisać
52.	Jednoczesna wizualizacja w czasie rzeczywistym dwóch niezależnych płaszczyzn na głowicy przezprzełykowej, w trybie B i Doppler kolorowy.	TAK opisać
53.	Jednoczesna wizualizacja w czasie rzeczywistym dwóch niezależnych płaszczyzn na głowicy przezklatkowej, w trybie B i Doppler kolorowy.	TAK opisać
54.	Kolorowe odwzorowanie przepływów w czasie rzeczywistym w postaci przestrzennej, ruchomej bryły (3D kolor Doppler), z głowicy przezklatkowej i przezprzełykowej.	TAK opisać
55.	Możliwość pomiaru odległości i powierzchni na obrazie 3D bezpośrednio po zamrożeniu obrazu	TAK opisać
56.	Elektroniczna rotacja skanowanej płaszczyzny, bez konieczności obrotu głowicą na głowicy przezklatkowej 3D w zakresie 360 stopni	TAK opisać
57.	Głowice ultradźwiękowe	
58.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań przezklatkowych serca Zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz. Ilość elementów min. 80, kąt skanowania min. 90°	TAK opisać
59.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań przezklatkowych serca Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 9 MHz. Ilość elementów min. 120 Kąt pola skanowania min. 100°	TAK opisać
60.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań przezklatkowych serca Zakres częstotliwości pracy min. od 4 do 12 MHz. Ilość elementów min. 80 Kąt pola skanowania min. 90°	TAK opisać

61.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Głowica do trójwymiarowego obrazowania serca w czasie rzeczywistym do badań przezprzełykowych (tzw. 3D TEE) Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 8 MHz. Ilość elementów min. 2500. Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler, 3D, 3D kolor Doppler. Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD	TAK
62.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Głowica do trójwymiarowego obrazowania serca w czasie rzeczywistym do badań przezklatkowych. Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 7 MHz . Ilość elementów min. 2500 Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler, 3D, 3D kolor Doppler. Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD Elektroniczna rotacja skanowanej płaszczyzny, bez konieczności obrotu głowicą w zakresie 360 stopni	TAK
63.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Głowica liniowa do badań naczyniowych i małych narządów Zakres częstotliwość pracy min. od 2 do 20 MHz Ilość elementów min. 1600 . Długość płaszczyzny skanowania 50 mm +/- 5%	TAK
64.	System prowadzenia kabli od głowic, który umożliwia połączenie kabli w splot i ochronę przed ich uszkodzeniem poprzez najechanie kołami ultrasonografu, jednocześnie zmniejszający naprężenie kabli i zwiększając wygodę operatora podczas skanowania.	TAK opisać
65.	Oprogramowanie aparatu	
66.	Oprogramowanie do pomiarów i obliczeń z tworzeniem raportów do badań: 1. echo dorosłych 2. echo dzieci 3. naczyniowych	TAK
67.	Oprogramowanie do pomiarów i obliczeń umożliwiające tworzenie własnych wzorów i formuł obliczeniowych	TAK opisać
68.	Pakiet do echokardiograficznej próby wysiłkowej Stress Echo	TAK opisać
69.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Oprogramowanie do oceny globalnej funkcji lewej komory, prawej komory, lewego przedsionka oraz odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D tzw. Speckle. Wymagane automatyczne rozpoznanie projekcji AP4, AP3, AP2	TAK opisać
70.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Ocena globalnej funkcji lewej komory i odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D tzw. Speckle. Możliwość analizy i wyświetlenia GLS (strain) w formacie tzw 'oko byka' 17 i 18 segmentów.	TAK opisać
71.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Oprogramowanie do zautomatyzowanego wykrywania granic jam i jednoczesnego wyliczania frakcji lewej komory, masy lewej komory oraz objętości lewego przedsionka z obrazu 3D tzw jednym kliknięciem. Automatyczna wizualizacja trójwymiarowa całego serca tj wszystkich jam w postaci ruchomej bryły pokazującej zmiany kształtu jam serca.	TAK opisać
72.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Oprogramowanie do zautomatyzowanego wykrywania granic prawej komory 3D RV z obrazu trójwymiarowego, wyznaczeniem modelu trójwymiarowego prawej komory z wyliczeniem objętości prawej komory w skurczu i rozkurczu,	TAK opisać

	wyliczenie frakcji oraz podaniem wartości dwuwymiarowych np FAC, TAPSE, wielkość RV	
Archiwizacja		
73.	Archiwizacja danych demograficznych, pomiarowych i obrazów w wewnętrznym archiwum na dysku twardym aparatu o pojemności min. 1TB.	TAK opisać
74.	System aparatu zainstalowany na wewnętrznym dysku typu SSD o pojemności min. 240 GB	TAK opisać
75.	Możliwość ukrycia danych pacjenta przy archiwizacji na zewnętrzne nośniki	TAK opisać
76.	Wbudowana w aparat nagrywarka CD/DVD do archiwizacji badań, umożliwiająca eksport obrazów w formacie DICOM oraz formacie np.: jpg, avi.	TAK opisać
77.	Automatycznie dodawana przeglądarka plików DICOM przy nagrywaniu na nośniki zewnętrzne	TAK opisać
78.	Port USB do archiwizacji obrazów na pamięciach przenośnych. Port umieszczony w pulpicie aparatu.	TAK opisać
79.	Możliwość dokonania pomiarów na obrazach i pętlach obrazowych z archiwum systemu.	TAK opisać
80.	Wsparcie serwisowe (możliwość diagnostyki) oferowanego aparatu USG poprzez łącze zdalne.	TAK opisać
81.	Możliwość zabezpieczenia dostępu do badań pacjenta na dysku aparatu hasłem	TAK opisać
82.	Możliwość zabezpieczenia dostępu do aparatu poprzez ustawienia hasła blokującego uruchamianie aparatu	TAK opisać
83.	Oprogramowanie do przesyłania obrazów i danych zgodnych z standardem DICOM 3.0 z minimum następującymi funkcjami: DICOM Send/Recive, DICOM Storage Comitment, DICOM Worklist, DICOM Print, oraz kardiologiczne raporty strukturalne.	TAK opisać

Inne		
1.	Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu o w/w parametrach do miejsca dostawy, zainstalowania oraz jego uruchomienia.	TAK
2.	Okres gwarancji na dostarczony sprzęt - min. 24 m-ce Dotyczy aparatu, głowic USG, napędu DVD itp.	24 m-ce - 0 pkt. 36-m-cy - 25 pkt.
3.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce - podać adres	Opisać
4.	Szkolenie z zakresu funkcji i obsługi dla personelu w siedzibie Zamawiającego.	TAK
5.	Deklaracje zgodności. Certyfikaty i dopuszczenia.	TAK
6.	Dostępność wyposażenia i części zamiennych min. 8 lat	TAK Opisać
7.	Okresowe przeglądy techniczne, nie rzadziej niż 1 raz w roku, wraz z wymianą części zużywalnych przewidzianych przez producenta w procedurze przeglądowej (jeżeli dotyczy), wliczone w koszt oferty.	TAK Opisać
8.	Aktualizacje oprogramowania i telefoniczne wsparcie aplikacyjne w okresie gwarancji.	TAK Opisać
9.	Czas naprawy urządzenia nie dłuższy niż 5 dni roboczych.	TAK

10.	W przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 5 dni roboczych, aparat zastępczy o porównywalnych parametrach technicznych.	TAK Opisać
11.	Instrukcje obsługi w języku polskim w wersji drukowanej i elektronicznej (wymagane przy dostawie sprzętu)	TAK

Zamawiający wymaga, aby oferowany sprzęt był wyrobem medycznym.

Część nr 2: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

L.P.	Opis parametrów aparatu	Parametry wymagane
1.	Aparat fabrycznie nowy, nie dopuszcza się urządzeń rekondycjonowanych lub powystawowych, rok produkcji nie starszy niż 2020.	TAK opisać
2.	Aparat przenośny w formie laptopa z baterią umożliwiającą pracę przez min 40 minut. Możliwość wymiany baterii na nową dostępna dla Użytkownika, bez konieczności wzywania autoryzowanego serwisu.	TAK opisać
3.	Aparat wyposażony w zintegrowany uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK opisać
4.	Zasilanie zgodne z Polską Normą (230V; 50Hz)	TAK opisać
5.	Ilość cyfrowych kanałów przetwarzania min. 500 000	TAK opisać
6.	Dynamika aparatu min. 170 dB	TAK opisać
7.	Głębokość obrazowania w zakresie min. Od 1 do 30 cm	TAK opisać
8.	Maksymalna częstotliwość odświeżania (Frame Rate) dla obrazu 2D min. 750 obrazów/s	TAK opisać
9.	Zakres stosowanych częstotliwości pracy min. od 1 do 15 MHz (określony zakresem częstotliwości głowic pracujących z aparatem)	TAK opisać
10.	Monitor kolorowy LCD min. 15 cali	TAK opisać
11.	Waga aparatu z baterią bez akcesoriów maks. 7,6 kg	TAK opisać
12.	Dedykowana stacja dokująca na kołach z blokadą, zasilaczem sieciowym oraz przełącznikiem dla głowic z trzema aktywnymi portami.	TAK opisać
13.	Regulacja wysokości stacji dokującej góra/dół w zakresie min. 18 cm	TAK opisać
14.	Waga stacji dokującej maks. 48 kg	TAK opisać
15.	Dedykowana torba transportowa wyposażona kółka oraz oddzielne przegrody na aparat, zasilacz oraz głowice	TAK opisać
16.	Dedykowana torba na min. 3 głowice zabezpieczająca je podczas transportu	TAK opisać
17.	Regulacja wzmocnienia głębokościowego wiązki TGC min. 8 suwaków	TAK opisać
18.	Regulacja wzmocnienia poprzecznego wiązki LGC min. 2 suwaki.	TAK opisać
19.	Tryby pracy aparatu	TAK opisać
20.	Tryb B (2D)	TAK opisać
21.	Powiększenie obrazu zamrożonego oraz obrazu w czasie rzeczywistym	TAK

		opisać
22.	Automatyczna optymalizacja obrazu 2D przy pomocy jednego klawisza (min. wzmocnienie ogólne, korekcja wzmocnienia głębokościowego TGC)	TAK opisać
23.	Praca w trybie wielokierunkowego nadawania i odbierania wiązki ultradźwiękowej na głowicach convex i liniowych min. 9 kątów nadawania wiązki.	TAK opisać
24.	Możliwość obracania obrazu lewo-prawo, góra-dół	TAK opisać
25.	Obrazowanie trapezowe oraz rombów	TAK opisać
26.	Tryb M	TAK opisać
27.	Kolorowy Doppler w M-mode	TAK opisać
28.	M-mode anatomiczny na obrazie na żywo i z pamięci aparatu	TAK opisać
29.	Tryb Doppler Kolorowy	TAK opisać
30.	Jednoczesne wyświetlanie na ekranie dwóch obrazów w czasie rzeczywistym typu 2D + 2D i doppler kolorowy (mocy)	TAK opisać
31.	Automatyczna optymalizacja częstotliwości Dopplera Kolorowego w zależności od głębokości obrazowania oraz automatyczna optymalizacja wzmocnienia kolorowego Dopplera za pomocą jednego przycisku	TAK opisać
32.	Tryb spektralny Doppler pulsacyjny (PW)	TAK opisać
33.	Automatyczna optymalizacja obrazu PW przy pomocy jednego klawisza (dopasowanie linii bazowej, PRF, wzmocnienie sygnału)	TAK opisać
34.	Szerokość bramki dopplera dopplerowskiej min. od 0.8 mm do 24 mm	TAK opisać
35.	Doppler spektralny PW; Minimalna prędkość 8,0 m/s (przy zerowym kącie bramki)	TAK opisać
36.	Tryb spektralny Doppler z falą ciągłą (CW)	TAK opisać
37.	Sterowany pod kontrolą obrazu 2D	TAK opisać
38.	Doppler spektralny z falą ciągłą CW. (Rejestrowane prędkości maksymalne przy zerowym kącie bramki min. 1.9 m/s)	TAK opisać
39.	Doppler tkankowy kolorowy oraz spektralny	TAK opisać
Głowice		
40.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań serca przezklatkowych. Zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz. Ilość elementów min. 80	TAK opisać
41.	Głowica sektorowa pediatryczna elektroniczna, szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych 3,0 - 8,0 MHz; Kąt skanowania min. 90°; Ilość elementów min. 90	TAK opisać
42.	Głowica pediatryczna convex elektroniczna, szerokopasmowa, Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 5,0 - 8,0 MHz; Kąt skanowania min. 90°; Ilość elementów min. 250	TAK opisać
43.	Głowica convex elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 1,0 - 5,0 MHz	TAK opisać



	Kąt skanowania min. 70°; Ilość elementów min. 250	
44.	Głowica liniowa elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 3,0 - 12,0 MHz Długość pola widzenia (FOV) max. 40 mm; Ilość elementów min. 250	TAK opisać
45.	Głowica do badań przezprzełykowych Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 8 MHz Ilość elementów min. 2500 Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler Opcjonalne tryby 3D, 3D kolor Doppler Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD	Możliwość rozbudowy
46.	Głowica sektorowa pediatryczna neonatologiczna elektroniczna, szerokopasmowa ze zmienną częstotliwością pracy do badań kardiologicznych pediatrycznych Zakres częstotliwości fundamentalnych 4,0 - 12,0 MHz Kąt skanowania min. 90°, Ilość elementów min. 90	Możliwość rozbudowy
Pakiety obliczeniowe/raporty		
47.	Pełny pakiet obliczeniowy kardiologiczny dla dorosłych oraz dzieci	TAK opisać
48.	Pakiet do echokardiograficznej próby wysiłkowej Stress Echo	Możliwość rozbudowy
49.	Ocena globalnej funkcji lewej komory i odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D	Możliwość rozbudowy
50.	Automatyczne obrysowanie i wyznaczanie parametrów widma dopplerowskiego w czasie rzeczywistym na ruchomym spektrum	TAK opisać
51.	Automatyczne (jednym naciśnięciem klawisza) wyznaczanie parametrów widma dopplerowskiego na zamrożonym spektrum	TAK opisać
52.	Raporty dla każdego rodzaju i trybu badania mogące zawierać własne komentarze Użytkownika oraz obrazy	TAK opisać
53.	Archiwizacja raportów na dysku DVD, CD-R i dysku twardym	TAK opisać
System archiwizacji		
54.	Pamięć dynamiczna obrazu (CINE LOOP) dla trybu B z możliwością przeglądu w sposób płynny z regulacją prędkości odtwarzania	TAK opisać
55.	Wewnętrzny dysk twardy aparatu przeznaczony do archiwizacji badań min. 500 GB	TAK opisać
56.	Możliwość porównania na ekranie dwóch obrazów: jednego rzeczywistego drugiego odtworzonego z dysku trwałego	TAK opisać
57.	Dostęp do tzw. surowych danych na dysku twardym aparatu i możliwość modyfikacji ustawień min.: 2D/CD/PW wzmocnienie, TGC, LGC, dynamika obrazu, mapa szarości, orientacja obrazu L/P, G/D, powiększenie, zmiana linii bazowej PW/CD, korekcji kąta, szybkości przesuwu spektrum, itp.	TAK opisać
58.	Możliwość archiwizacji sekwencji ruchomych i statycznych na dysku aparatu	TAK opisać
59.	Nagrywarka DVD wbudowana w aparat	TAK opisać
60.	Aktywne gniazdo USB do archiwizacji obrazów statycznych oraz ruchomych na przenośnej pamięci USB (Flash, Pendrive)	TAK opisać
61.	Możliwość wykonywania zdalnej diagnostyki serwisowej aparatu poprzez sieć Internetową	TAK opisać

62.	Oprogramowanie do przesyłania obrazów i danych zgodnych z standardem DICOM 3.0 z minimum następującymi funkcjami: DICOM Send/Recive, DICOM Storage Comitment, DICOM Worklist, DICOM Print, oraz kardiologiczne raporty strukturalne.	TAK opisać
-----	---	---------------

Inne		
1.	Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu o w/w parametrach do miejsca dostawy, zainstalowania oraz jego uruchomienia.	TAK
2.	Okres gwarancji na dostarczony sprzęt - min. 24 m-ce Dotyczy aparatu, głowic USG, napędu DVD itp.	24 m-ce - 0 pkt. 36-m-cy - 25 pkt.
3.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce - podać adres	Opisać
4.	Szkolenie z zakresu funkcji i obsługi dla personelu w siedzibie Zamawiającego.	TAK
5.	Deklaracje zgodności. Certyfikaty i dopuszczenia.	TAK
6.	Dostępność wyposażenia i części zamiennych min. 8 lat	TAK Opisać
7.	Okresowe przeglądy techniczne , nie rzadziej niż 1 raz w roku, wraz z wymianą części zużywalnych przewidzianych przez producenta w procedurze przeglądowej (jeżeli dotyczy), wliczone w koszt oferty.	TAK Opisać
8.	Aktualizacje oprogramowania i telefoniczne wsparcie aplikacyjne w okresie gwarancji.	TAK Opisać
9.	Czas naprawy urządzenia nie dłuższy niż 5 dni roboczych.	TAK
10.	W przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 5 dni roboczych, aparat zastępczy o porównywalnych parametrach technicznych.	TAK Opisać
11.	Instrukcje obsługi w języku polskim w wersji drukowanej i elektronicznej (wymagane przy dostawie sprzętu)	TAK

Zamawiający wymaga, aby oferowany sprzęt był wyrobem medycznym.

Część nr 3: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Kardiologicznej dla Dorosłych Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

L.P.	Opis parametrów aparatu	Parametry wymagane/ceniane
1.	Aparat fabrycznie nowy, nie dopuszcza się urządzeń rekondycjonowanych lub powystawowych, rok produkcji nie starszy niż 2020.	TAK opisać
2.	Aparat przenośny w formie laptopa z baterią umożliwiającą pracę przez min 40 minut. Możliwość wymiany baterii na nową dostępna dla Użytkownika, bez konieczności wzywania autoryzowanego serwisu.	TAK opisać
3.	Aparat wyposażony w zintegrowany uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK opisać
4.	Zasilanie zgodne z Polską Normą (230V; 50Hz)	TAK opisać
5.	Ilość cyfrowych kanałów przetwarzania min. 500 000	TAK opisać
6.	Dynamika aparatu min. 170 dB	TAK ≤ 180 dB - 0 pkt > 180 dB - 10 pkt



7.	Głębokość obrazowania w zakresie min. Od 1 do 30 cm	TAK opisać
8.	Maksymalna częstotliwość odświeżania (Frame Rate) dla obrazu 2D min. 750 obrazów/s	TAK opisać
9.	Zakres stosowanych częstotliwości pracy min. od 1 do 15 MHz (określony zakresem częstotliwości głowic pracujących z aparatem)	TAK opisać
10.	Monitor kolorowy LCD min. 15 cali	TAK 15 cali - 0 pkt pow. 15 cali - 5 pkt
11.	Waga aparatu z baterią bez akcesoriów maks. 7,6 kg	TAK opisać
12.	Dedykowana stacja dokująca na kołach z blokadą, zasilaczem sieciowym oraz przełącznikiem dla głowic z trzema aktywnymi portami.	TAK opisać
13.	Regulacja wysokości stacji dokującej góra/dół w zakresie min. 18 cm	TAK opisać
14.	Waga stacji dokującej maks. 48 kg	TAK opisać
15.	Dedykowana torba transportowa wyposażona kółka oraz oddzielne przegrody na aparat, zasilacz oraz głowice	TAK opisać
16.	Dedykowana torba na min. 3 głowice zabezpieczająca je podczas transportu	TAK opisać
17.	Regulacja wzmocnienia głębokościowego wiązki TGC min. 8 suwaków	TAK opisać
18.	Regulacja wzmocnienia poprzecznego wiązki LGC min. 2 suwaki.	TAK opisać
19.	Tryby pracy aparatu	TAK opisać
20.	Tryb B (2D)	TAK opisać
21.	Powiększenie obrazu zamrożonego oraz obrazu w czasie rzeczywistym	TAK opisać
22.	Automatyczna optymalizacja obrazu 2D przy pomocy jednego klawisza (min. wzmocnienie ogólne, korekcja wzmocnienia głębokościowego TGC)	TAK opisać
23.	Praca w trybie wielokierunkowego nadawania i odbierania wiązki ultradźwiękowej na głowicach convex i liniowych min. 9 kątów nadawania wiązki.	TAK opisać
24.	Możliwość obracania obrazu lewo-prawo, góra-dół	TAK opisać
25.	Obrazowanie trapezowe oraz rombowe	TAK opisać
26.	Tryb M	TAK opisać
27.	Kolorowy Doppler w M-mode	TAK opisać
28.	M-mode anatomiczny na obrazie na żywo i z pamięci aparatu	TAK opisać
29.	Tryb Doppler Kolorowy	TAK opisać
30.	Jednoczesne wyświetlanie na ekranie dwóch obrazów w czasie rzeczywistym typu 2D + 2D i doppler kolorowy (mocy)	TAK - 5 pkt NIE - 0 pkt
31.	Automatyczna optymalizacja częstotliwości Dopplera Kolorowego w zależności od głębokości obrazowania oraz automatyczna optymalizacja wzmocnienia	TAK opisać

	kolorowego Dopplera za pomocą jednego przycisku	
32.	Tryb spektralny Doppler pulsacyjny (PW)	TAK opisać
33.	Automatyczna optymalizacja obrazu PW przy pomocy jednego klawisza (dopasowanie linii bazowej, PRF, wzmocnienie sygnału)	TAK opisać
34.	Szerokość bramki dopplera dopplerowskiej min. od 0.8 mm do 24 mm	TAK opisać
35.	Doppler spektralny PW; Minimalna prędkość 8,0 m/s (przy zerowym kącie bramki)	TAK opisać
36.	Tryb spektralny Doppler z falą ciągłą (CW)	TAK opisać
37.	Sterowany pod kontrolą obrazu 2D	TAK opisać
38.	Doppler spektralny z falą ciągłą CW. (Rejestrowane prędkości maksymalne przy zerowym kącie bramki min. 19 m/s)	TAK opisać
39.	Doppler tkankowy kolorowy oraz spektralny	TAK opisać
Główice		
40.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań serca przezklatkowych. Zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz. Ilość elementów min. 80	TAK opisać
41.	Głowica convex elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 1,0 - 5,0 MHz Kąt skanowania min. 70°; Ilość elementów min. 250	TAK opisać
42.	Głowica liniowa elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 3,0 - 12,0 MHz Długość pola widzenia (FOV) max. 40 mm; Ilość elementów min. 250	TAK opisać
43.	Głowica do badań przezprzełykowych Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 8 MHz Ilość elementów min. 2500 Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler Opcjonalne tryby 3D, 3D kolor Doppler Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD	TAK opisać
Pakiety obliczeniowe/raporty		
44.	Pełny pakiet obliczeniowy kardiologiczny dla dorosłych oraz dzieci	TAK opisać
45.	Pakiet do echokardiograficznej próby wysiłkowej Stress Echo	TAK opisać
46.	Ocena globalnej funkcji lewej komory i odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D	TAK - 5 pkt NIE - 0 pkt
47.	Automatyczne obrysowanie i wyznaczanie parametrów widma dopplerowskiego w czasie rzeczywistym na ruchomym spektrum	TAK opisać
48.	Automatyczne (jednym naciśnięciem klawisza) wyznaczanie parametrów widma dopplerowskiego na zamrożonym spektrum	TAK opisać
49.	Raporty dla każdego rodzaju i trybu badania mogące zawierać własne komentarze Użytkownika oraz obrazy	TAK opisać
50.	Archiwizacja raportów na dysku DVD, CD-R i dysku twardym	TAK opisać
System archiwizacji		
51.	Pamięć dynamiczna obrazu (CINE LOOP) dla trybu B z możliwością przeglądu w	TAK



	sposób płynny z regulacją prędkości odtwarzania	opisać
52.	Wewnętrzny dysk twardy aparatu przeznaczony do archiwizacji badań min. 500 GB	TAK opisać
53.	Możliwość porównania na ekranie dwóch obrazów: jednego rzeczywistego drugiego odtworzonego z dysku trwałego	TAK opisać
54.	Dostęp do tzw. surowych danych na dysku twardym aparatu i możliwość modyfikacji ustawień min.: 2D/CD/PW wzmocnienie, TGC, LGC, dynamika obrazu, mapa szarości, orientacja obrazu L/P, G/D, powiększenie, zmiana linii bazowej PW/CD, korekcji kąta, szybkości przesuwu spektrum, itp.	TAK opisać
55.	Możliwość archiwizacji sekwencji ruchomych i statycznych na dysku aparatu	TAK opisać
56.	Nagrywarka DVD wbudowana w aparat	TAK opisać
57.	Aktywne gniazdo USB do archiwizacji obrazów statycznych oraz ruchomych na przenośnej pamięci USB (Flash, Pendrive)	TAK opisać
58.	Możliwość wykonywania zdalnej diagnostyki serwisowej aparatu poprzez sieć Internetową	TAK opisać
59.	Oprogramowanie do przesyłania obrazów i danych zgodnych z standardem DICOM 3.0 z minimum następującymi funkcjami: DICOM Send/Recive, DICOM Storage Commitment, DICOM Worklist, DICOM Print, oraz kardiologiczne raporty strukturalne.	TAK opisać

Inne		
1.	Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu o w/w parametrach do miejsca dostawy, zainstalowania oraz jego uruchomienia.	TAK
2.	Okres gwarancji na dostarczony sprzęt - min. 24 m-ce Dotyczy aparatu, głowic USG, napędu DVD itp.	24 m-ce - 0 pkt. 36-m-cy - 25 pkt.
3.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce - podać adres	Opisać
4.	Szkolenie z zakresu funkcji i obsługi dla personelu w siedzibie Zamawiającego.	TAK
5.	Deklaracje zgodności. Certyfikaty i dopuszczenia.	TAK
6.	Dostępność wyposażenia i części zamiennych min. 8 lat	TAK Opisać
7.	Okresowe przeglądy techniczne, nie rzadziej niż 1 raz w roku, wraz z wymianą części zużywalnych przewidzianych przez producenta w procedurze przeglądowej (jeżeli dotyczy), wliczone w koszt oferty.	TAK Opisać
8.	Aktualizacje oprogramowania i telefoniczne wsparcie aplikacyjne w okresie gwarancji.	TAK Opisać
9.	Czas naprawy urządzenia nie dłuższy niż 5 dni roboczych.	TAK
10.	W przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 5 dni roboczych, aparat zastępczy o porównywalnych parametrach technicznych.	TAK Opisać
11.	Instrukcje obsługi w języku polskim w wersji drukowanej i elektronicznej (wymagane przy dostawie sprzętu)	TAK

Zamawiający wymaga, aby oferowany sprzęt był wyrobem medycznym.

Załącznik nr 2 do SIWZ

Radomski Szpital Specjalistyczny
ul. Lekarska 4
26 - 610 Radom

FORMULARZ OFERTY

Nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku oferty wspólnej:	
Adres*	
Numer telefonu*	
Adres poczty elektronicznej*	
Regon*	
NIP*	
Adres skrzynki ePUAP	

(* w przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące Wykonawcy - Pełnomocnika)

W odpowiedzi na ogłoszenie Radomskiego Szpitala Specjalistycznego w procedurze przetargowej prowadzonej w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 214.000 euro na zakup i dostawę aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego”, przedkładamy niniejszą ofertę oświadczając, że akceptujemy wszystkie warunki zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

1. Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w SIWZ na następujących warunkach:

1.1. Dla części nr 1 - Aparat do badania echokardiograficznego serca (ultrasonograf) dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego*, za cenę:zł brutto, (słownie:.....) w tym stawka podatku VAT%.

1.2. Dla części nr 2 - Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego*, za cenę:zł brutto, (słownie:.....) w tym stawka podatku VAT%.

1.3. Dla części nr 3 - Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Kardiologicznej dla Dorosłych Radomskiego Szpitala Specjalistycznego*, za cenę:zł brutto, (słownie:.....) w tym stawka podatku VAT%.

- Oświadczamy, że podana cena zawiera wszelkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru naszej oferty.
- Oświadczamy, że akceptujemy warunki zapłaty, tj. zapłata należności przelewem, na które opiewa faktura w terminie 60 dni od daty doręczenia faktury Zamawiającemu.
- Oświadczamy, że akceptujemy termin realizacji zamówienia: do 8 tygodni od daty zawarcia umowy



5. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych w nim warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z treścią i wymogami SIWZ.
7. Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na następujących załącznikach:
informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji /jeżeli dotyczy/.
8. Oświadczamy, że oferujemy następujący okres gwarancji:

Należy podać oferowaną ilość miesięcy - liczbowo - (36 miesięcy lub 24 miesiące):

Dla części 1 - Miesiące *

Dla części 2 - Miesiące *

Dla części 3 - Miesiące *

9. Oświadczamy, że związani jesteśmy niniejszą ofertą przez okres **60 dni** od upływu terminu składania ofert.
10. Wadium zostało wniesione w formie Zwrotu wadium należy dokonać na konto (jeżeli dotyczy).
11. Osobami uprawnionymi do kontaktów z Zamawiającym są:
 - 1) tel. e-mail
 - 2) tel. e-mail
12. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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). wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.* **(Uwaga: 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 skreśla pkt. 13 formularza oferty).**
13. Oświadczam, że zapoznałam/em się z klauzulą informacyjną w zakresie RODO zamieszczoną jako Załącznik nr 9 do SIWZ.
14. Świadomy odpowiedzialności karnej oświadczamy, że załączone do oferty dokumenty opisują stan faktyczny i prawny aktualny na dzień złożenia oferty (art. 297 k.k.).

Wraz z ofertą składamy następujące dokumenty i oświadczenia:

- 1)
- 2)
- 3)

..... dnia r.

.....
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

* *niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 3 do SIWZ

STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA
Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego

W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia¹. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia² w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz.U. UE S numer [2020-158393], data [24.11.2020r.], strona [<http://Ted.europa.eu>],
Numer ogłoszenia w Dz.U. S: [2][0][2][0]/S [2][3][2]-[5][6][9][9][8][9][]

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [...]

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego ³	Radomski Szpital Specjalistyczny im. dr. Tytusa Chałubińskiego, 26-610 Radom, ul. Lekarska 4
Nazwa:	Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr. Tytusa Chałubińskiego
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Dostawy
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	zakup i dostawę aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej

¹ Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

² W przypadku **instytucji zamawiających**: wstępne ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**.

W przypadku **podmiotów zamawiających**: okresowe ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**.

³ Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

⁴ Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.



	<p>dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego:</p> <p>1) Część nr 1: Aparat do badania echokardiograficznego serca (ultrasonograf) dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego</p> <p>2) Część nr 2: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego</p> <p>3) Część nr 3: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Kardiologicznej dla Dorosłych Radomskiego Szpitala Specjalistycznego</p>
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁵ :	RSS/SZP/P-42/2020
<p>Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.</p>	

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[]
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[] []
Adres pocztowy:	[.....]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów ⁶ : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁷ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

⁵ Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

⁶ Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

⁷ Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.
Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.
Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.
Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.



<p>zastrzeżone⁸: czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym”⁹ lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.</p>	<p>{...}</p> <p>{...}</p>
<p>Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy</p>
<p>Jeżeli tak: Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI. a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy: b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać: c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie¹⁰: d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji? Jeżeli nie: Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku. WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia: e) Czy wykonawca będzie w stanie</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

⁸ Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

⁹ Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

¹⁰ Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.



<p>przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
Rodzaj uczestnictwa:	Odpowiedź:
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ¹¹ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
<p>Jeżeli tak: a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:</p>	<p>a): [.....] b): [.....] c): [.....]</p>
Części	Odpowiedź:
W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[]

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

<i>W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:</i>	
Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
Czy wykonawca polega na zdolności innych	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

¹¹Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.



podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?

Jeżeli tak, proszę przedstawić - dla każdego z podmiotów, których to dotyczy - odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty.

Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane - tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych.

O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć - dla każdego z podmiotów, których to dotyczy - informacje wymagane w częściach IV i V¹².

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)

Podwykonawstwo:

Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?

Odpowiedź:

Tak Nie

Jeżeli **tak i o ile jest to wiadome**, proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców:

[...]

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić - dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy - informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

1. udział w organizacji przestępczej¹³;

korupcja¹⁴;

nadużycie finansowe¹⁵;

przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną¹⁶

pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu¹⁷

praca dzieci i inne formy handlu ludźmi¹⁸.

¹²Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3.

¹³Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

¹⁴Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

¹⁵W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

¹⁶Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 tejże decyzji ramowej.

¹⁷Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15).



<p>Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]¹⁹</p>
<p>Jeżeli tak, proszę podać²⁰: a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1-6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:</p>	<p>a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): [] b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]²¹</p>
<p>W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia²² („samooczyszczenie“)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki²³:</p>	<p>[.....]</p>

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

<p>Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego,</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

¹⁸Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).

¹⁹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁰Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²¹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²²Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

²³Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.



jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?		
<p>Jeżeli nie, proszę wskazać:</p> <p>a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy;</p> <p>b) jakiej kwoty to dotyczy?</p> <p>c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków:</p> <p>1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej:</p> <p>Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca?</p> <p>- Proszę podać datę wyroku lub decyzji.</p> <p>- W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona, długość okresu wykluczenia:</p> <p>2) w inny sposób? Proszę sprecyzować, w jaki:</p> <p>d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?</p>	<p>Podatki</p>	<p>Składki na ubezpieczenia społeczne</p>
	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie - [.....]</p> <p>- [.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie - <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie - [.....]</p> <p>- [.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>
<p>Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):²⁴ [.....][.....][.....]</p>	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIEWYPŁACALNOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI²⁵

<p>Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.</p>	
<p>Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy,</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

²⁴Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁵Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE.



<p>naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy²⁶?</p>	<p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie“)? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji: a) zbankrutował; lub b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub c) zawarł układ z wierzycielami; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych²⁷; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? Jeżeli tak: - Proszę podać szczegółowe informacje: - Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej²⁸. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>- [.....] - [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego²⁹? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>- [.....]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

²⁶O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

²⁷Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

²⁸Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie.

²⁹W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.



<p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że: a) nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie zataił tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

³⁰Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?	
D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO	
Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia? Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....] ³¹
W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samoczyszczenia? Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....]

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A-D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α : OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź
1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ³² : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie

³¹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

³²Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.



<p>organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
--	---

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
<p>1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący:</p> <p>i/lub</p> <p>1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³³ (-):</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:</p> <p>i/lub</p> <p>2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁵ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e)</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y³⁶ – oraz wartość): [.....], [.....]³⁷</p>

³³ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁴ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁵ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁶ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁷ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.



wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[.....] [..] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.									
Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:								
1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane: W okresie odniesienia ³⁸ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju: Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [..] Roboty budowlane: [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]								
1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi: W okresie odniesienia ³⁹ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych ⁴⁰ :	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [..] <table border="1" data-bbox="810 1608 1369 1686"> <thead> <tr> <th>Opis</th> <th>Kwoty</th> <th>Daty</th> <th>Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
2) Może skorzystać z usług następujących	[.....]								

³⁸Institucje zamawiające mogą wymagać, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i dopuszczać legitymowanie się doświadczeniem sprzed ponad pięciu lat.

³⁹Institucje zamawiające mogą wymagać, aby okres ten wynosił do trzech lat, i dopuszczać legitymowanie się doświadczeniem sprzed ponad trzech lat.

⁴⁰Innymi słowy, należy wymienić wszystkich odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.



<p>pracowników technicznych lub służb technicznych⁴¹, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:</p>	[.....]
<p>3) Korzysta z następujących urzędów technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości, a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:</p>	[.....]
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	[.....]
<p>5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub wyjątkowo w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu: Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<p>6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p>
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego:</p>	[.....]
<p>8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące</p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i</p>	[.....]

⁴¹W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

⁴²Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ rządowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.



urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:	
10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom ⁴³ następującą część (procentową) zamówienia:	[.....]
11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
12) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.	
Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości, w tym w zakresie dostępności dla osób _____ niepełnosprawnych? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczą	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....]

⁴³Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca postanowił zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia oraz polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).



<p>systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>{adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji}: [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego?² Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....][.....]</p> <p>{adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji}: [.....][.....][.....]</p>

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określiły obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.
Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
<p>W następujący sposób spełnia obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów: W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty: Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej⁴⁴, proszę wskazać dla każdego z nich:</p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie⁴⁵</p> <p>{adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji}: [.....][.....][.....]⁴⁶</p>

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II-V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

⁴⁴Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

⁴⁵Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁶Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.



Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

- a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim⁴⁷, lub*
- b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁸, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.*

*Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskał(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: **Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego (skrócony opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].***

Data, miejscowość oraz - jeżeli jest to wymagane lub konieczne - podpis(-y): [

⁴⁷Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

⁴⁸W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego

Część nr 1: Aparat do badania echokardiograficznego serca (ultrasonograf) dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

Nazwa i typ:.....
 Producent:.....
 Kraj produkcji:.....
 Rok produkcji:.....

Lp.	Opis parametru	Parametry wymagane/oceniwane	Parametry oferowane przez Wykonawcę w ramach parametrów wymaganych (minimalne) i ocenianych (punktowane); OPISAĆ DOKŁADNIE
1.	Aparat fabrycznie nowy, nie dopuszcza się urządzeń rekondycjonowanych lub powystawowych, rok produkcji nie starszy niż 2020.	TAK opisać	
2.	Aparat stacjonarny, na konstrukcji jezdnej, przeznaczony do badań kardiologicznych i naczyniowych, ze zintegrowaną stacją roboczą i systemem archiwizacji oraz urządzeniami do dokumentacji i archiwizacji sterowanymi z klawiatury.	TAK opisać	
3.	Zasilanie zgodne z Polską Normą (230V; 50Hz)	TAK opisać	
4.	Monitor LCD lub LED lub OLED o przekątnej min. 23", regulowany w trzech płaszczyznach	TAK opisać	

5.	Opcja pozwalająca na powiększenie obrazu USG na cały ekran tak, aby obraz USG wypełniał więcej niż 84 % powierzchni ekranu	TAK opisać	
6.	Panel sterowania regulowany góra. dół, min 20 cm sterowany siłownikami pneumatyczno-elektrycznymi.	TAK opisać	
7.	Panel sterowania z możliwością obracania lewo/prawo min 320 stopni, niezależnie od jednostki centralnej.	TAK opisać	
8.	Dotykowy ekran LCD o przekątnej min. 12", do sterowania funkcjami aparatu i wprowadzania danych.	TAK opisać	
9.	Zmiana stron na panelu dotykowym za pomocą przesuwu dotykiem jak tablet	TAK opisać	
10.	Możliwość zdublowania obrazu diagnostycznego w trybach na ekranie dotykowym panelu sterowania celem ułatwienia wykonywania procedur interwencyjnych	TAK opisać	
11.	Wysuwana z pulpitu, podświetlana klawiatura alfanumeryczna do wprowadzania danych.	TAK opisać	
12.	Wyświetlana klawiatura alfanumeryczna na ekranie dotykowym	TAK opisać	
13.	Liczba cyfrowych kanałów odbiorczych przetwarzania ultradźwiękowego powyżej 4 000 000	TAK opisać	
14.	Dynamika systemu min. 310 dB	TAK opisać	
15.	Regulacja wzmocnienia głębokościowego (TGC) min. 8 regulatorów	TAK opisać	
16.	Regulacja wzmocnienia poprzecznego (LGC) wiązki min. 4 regulatory	TAK opisać	
17.	Zakres głębokości obrazowania min. od 1 do 38 cm	TAK opisać	
18.	Zakres częstotliwości pracy dostępnych głowic (określony przez zakres częstotliwości dostępnych głowic) min. od 1 do 20 MHz	TAK opisać	
19.	Ilość aktywnych równorzędnych gniazd do podłączania głowic obrazowych min. 4	TAK	

	gniazda	opisać	
20.	Aktywne gniazdo do podłączania głowicy nie obrazowej pracującej w trybie CW Doppler	TAK opisać	
21.	Podręczna pamięć min. 2000 obrazów (Cine Loop) z możliwością wyboru długości pętli obrazowych.	TAK opisać	
22.	Częstotliwość odświeżania obrazu (frame rate) w trybie 2D min. 2800 obrazów/s	TAK opisać	
23.	Możliwość monitorowania sygnału EKG (wyświetlana krzywa na ekranie) przy pomocy elektrod EKG, bez dodatkowych zewnętrznych modułów	TAK opisać	
24.	Moduł EKG oraz Physio (m.in. sygnał oddechowy, pulsu) wbudowany w aparat	TAK opisać	
25.	Zasilanie bateryjne wbudowane w aparat pozwalające na wprowadzenie systemu w stan uśpienia, a następnie wybudzenie go w czasie poniżej 30s., a także zapewniające możliwość regulacji położenia panelu sterowania również po odłączeniu od stałego źródła zasilania	TAK opisać	
26.	Współpraca aparatu z głowicami: 1. phased array 2. liniowe 3. convex 4. przezprzełykowe wielopłaszczyznowe 5. dopplerowskie typu ołówkowego 6. matrycowe do obrazowania 3D w czasie rzeczywistym dedykowanego do echokardiografii przezklatkowej i przezprzełykowej		
27.	Tryby obrazowania		
28.	Tryby obrazowania: - 2D (B-mode) - M-mode - Kolor M-mode - Doppler pulsacyjny (PW) i HPRF - Doppler ciągły (CW) z głowic sektorowych obrazowych i głowicy nieobrazowej - Doppler kolorowy (CD) wszystkie głowice - Power (angio) Doppler	TAK	

	- Duplex (2D +PW/CD/Power Doppler) - Triplex (2D + CD/Power Doppler + PW) - Doppler tkankowy kolorowy oraz spektralny		
29.	Tryb 2D	TAK opisać	
30.	Powiększenie (zoom) dla obrazów „na żywo” i zatrzymanych min. 16-stopniowy	TAK opisać	
31.	Automatyczna optymalizacja obrazu B-mode przy pomocy jednego przycisku (wzmocnienie, TGC).	TAK opisać	
32.	Funkcja ciągłej automatycznej optymalizacji obrazu B-mode (wzmocnienie, TGC).	TAK opisać	
33.	Tryb M	TAK opisać	
34.	Pojemność pamięci dynamicznej w M-mode min. 45 s.	TAK opisać	
35.	Obrazowanie kolor Doppler w M -mode	TAK opisać	
36.	Anatomiczny M-mode	TAK opisać	
37.	Tryb Spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD)	TAK	
38.	Wielkość bramki PW Doppler min. od 1 do 20 mm	TAK opisać	
39.	Automatyczna optymalizacja parametrów aparatu dla PWD przy pomocy jednego przycisku (skala, linia bazowa)	TAK opisać	
40.	Tryb Spektralny Doppler z Falą Ciągłą (CWD)	TAK	
41.	Sterowany pod kontrolą obrazu 2D	TAK opisać	
42.	Maksymalna mierzona prędkość przy kącie 0° min. 19 m/s	TAK opisać	

43.	Tryb Doppler Kolorowy (CD)	TAK	
44.	Pojemność pamięci dynamicznej prezentacji Doppler kolorowy min. 2000 obrazów	TAK opisać	
45.	Regulacja uchyłności bramki Dopplera Kolorowego na głowicy liniowej min. 19 kątów do badań naczyniowych	TAK opisać	
46.	Jednoczesna prezentacja na ekranie w czasie rzeczywistym dwóch obrazów - jeden w B-mode, drugi w trybie Dopplera Kolorowego	TAK opisać	
47.	Tryb 3D w czasie rzeczywistym - możliwość rozbudowy na dzień składania oferty	TAK	
48.	Obrazowanie 3D serca z głowicy matrycowej z maksymalną prędkością min. 90 vps.	TAK opisać	
49.	Obrazowanie pełnej objętości serca w czasie rzeczywistym z możliwością wyboru ilości cykli pracy do uśrednienia (min. 1,2,4 i 6 cykli).	TAK opisać	
50.	Obrazowanie w sektorze min. 102° x 95°	TAK opisać	
51.	Obrazowanie 3D serca w czasie rzeczywistym z jednego cyklu pracy serca.	TAK opisać	
52.	Jednoczesna wizualizacja w czasie rzeczywistym dwóch niezależnych płaszczyzn na głowicy przezprzełykowej, w trybie B i Doppler kolorowy.	TAK opisać	
53.	Jednoczesna wizualizacja w czasie rzeczywistym dwóch niezależnych płaszczyzn na głowicy przezklatkowej, w trybie B i Doppler kolorowy.	TAK opisać	
54.	Kolorowe odwzorowanie przepływów w czasie rzeczywistym w postaci przestrzennej, ruchomej bryły (3D kolor Doppler), z głowicy przezklatkowej i przezprzełykowej.	TAK opisać	
55.	Możliwość pomiaru odległości i powierzchni na obrazie 3D bezpośrednio po zamrożeniu obrazu	TAK opisać	
56.	Elektroniczna rotacja skanowanej płaszczyzny, bez konieczności obrotu głowicą na głowicy przezklatkowej 3D w zakresie 360 stopni	TAK opisać	
57.	Głowice ultradźwiękowe		
58.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań przezklatkowych serca Zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz. Ilość elementów min. 80, kąt	TAK opisać	

	skanowania min. 90°		
59.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań przezklatkowych serca Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 9 MHz. Ilość elementów min. 120 Kąt pola skanowania min. 100°	TAK opisać	
60.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań przezklatkowych serca Zakres częstotliwości pracy min. od 4 do 12 MHz. Ilość elementów min. 80 Kąt pola skanowania min. 90°	TAK opisać	
61.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Głowica do trójwymiarowego obrazowania serca w czasie rzeczywistym do badań przezprzełykowych (tzw. 3D TEE) Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 8 MHz. Ilość elementów min. 2500. Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler, 3D, 3D kolor Doppler. Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD	TAK	
62.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Głowica do trójwymiarowego obrazowania serca w czasie rzeczywistym do badań przezklatkowych. Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 7 MHz . Ilość elementów min. 2500 Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler, 3D, 3D kolor Doppler. Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD Elektroniczna rotacja skanowanej płaszczyzny, bez konieczności obrotu głowicą w zakresie 360 stopni	TAK	
63.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Głowica liniowa do badań naczyniowych i małych narządów Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 20 MHz Ilość elementów min. 1600 . Długość płaszczyzny skanowania 50 mm +/- 5%	TAK	
64.	System prowadzenia kabli od głowic, który umożliwia połączenie kabli w splot i ochronę przed ich uszkodzeniem poprzez najechanie kołami ultrasonografu, jednocześnie zmniejszający naprężenie kabli i zwiększając wygodę operatora	TAK opisać	

	podczas skanowania.		
65.	Oprogramowanie aparatu		
66.	Oprogramowanie do pomiarów i obliczeń z tworzeniem raportów do badań: 1. echo dorosłych 2. echo dzieci 3. naczyniowych	TAK	
67.	Oprogramowanie do pomiarów i obliczeń umożliwiające tworzenie własnych wzorów i formuł obliczeniowych	TAK opisać	
68.	Pakiet do echokardiograficznej próby wysiłkowej Stress Echo	TAK opisać	
69.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Oprogramowanie do oceny globalnej funkcji lewej komory, prawej komory, lewego przedsionka oraz odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D tzw. Speckle. Wymagane automatyczne rozpoznanie projekcji AP4, AP3, AP2	TAK opisać	
70.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Ocena globalnej funkcji lewej komory i odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D tzw. Speckle. Możliwość analizy i wyświetlenia GLS (strain) w formacie tzw 'oko byka' 17 i 18 segmentów.	TAK opisać	
71.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Oprogramowanie do zautomatyzowanego wykrywania granic jam i jednoczesnego wyliczenia frakcji lewej komory, masy lewej komory oraz objętości lewego przedsionka z obrazu 3D tzw jednym kliknięciem. Automatyczna wizualizacja trójwymiarowa całego serca tj wszystkich jam w postaci ruchomej bryły pokazującej zmiany kształtu jam serca.	TAK opisać	
72.	Możliwość rozbudowy dostępna na dzień składania ofert: Oprogramowanie do zautomatyzowanego wykrywania granic prawej komory 3D RV z obrazu trójwymiarowego, wyznaczeniem modelu trójwymiarowego prawej komory z wyliczeniem objętości prawej komory w skurczu i rozkurczu, wyliczenie frakcji oraz podaniem wartości dwuwymiarowych np FAC, TAPSE, wielkość RV	TAK opisać	
Archiwizacja			
73.	Archiwizacja danych demograficznych, pomiarowych i obrazów w wewnętrznym	TAK	

	archiwum na dysku twardym aparatu o pojemności min. 1TB.	opisać	
74.	System aparatu zainstalowany na wewnętrznym dysku typu SSD o pojemności min. 240 GB	TAK opisać	
75.	Możliwość ukrycia danych pacjenta przy archiwizacji na zewnętrzne nośniki	TAK opisać	
76.	Wbudowana w aparat nagrywarka CD/DVD do archiwizacji badań, umożliwiająca eksport obrazów w formacie DICOM oraz formacie np.: jpg, avi.	TAK opisać	
77.	Automatycznie dodawana przeglądarka plików DICOM przy nagrywaniu na nośniki zewnętrzne	TAK opisać	
78.	Port USB do archiwizacji obrazów na pamięciach przenośnych. Port umieszczony w pulpicie aparatu.	TAK opisać	
79.	Możliwość dokonania pomiarów na obrazach i pętlach obrazowych z archiwum systemu.	TAK opisać	
80.	Wsparcie serwisowe (możliwość diagnostyki) oferowanego aparatu USG poprzez łącze zdalne.	TAK opisać	
81.	Możliwość zabezpieczenia dostępu do badań pacjenta na dysku aparatu hasłem	TAK opisać	
82.	Możliwość zabezpieczenia dostępu do aparatu poprzez ustawienia hasła blokującego uruchamianie aparatu	TAK opisać	
83.	Oprogramowanie do przesyłania obrazów i danych zgodnych z standardem DICOM 3.0 z minimum następującymi funkcjami: DICOM Send/Recive, DICOM Storage Comitment, DICOM Worklist, DICOM Print, oraz kardiologiczne raporty strukturalne.	TAK opisać	
Inne			
1.	Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu o w/w parametrach do miejsca dostawy, zainstalowania oraz jego uruchomienia.	TAK	
2.	Okres gwarancji na dostarczony sprzęt - min. 24 m-ce Dotyczy aparatu, głowic USG, napędu DVD itp.	24 m-ce - 0 pkt. 36-m-cy - 25 pkt.	



3.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce - podać adres	Opisać	
4.	Szkolenie z zakresu funkcji i obsługi dla personelu w siedzibie Zamawiającego.	TAK	
5.	Deklaracje zgodności. Certyfikaty i dopuszczenia.	TAK	
6.	Dostępność wyposażenia i części zamiennych min. 8 lat	TAK Opisać	
7.	Okresowe przeglądy techniczne , nie rzadziej niż 1 raz w roku, wraz z wymianą części zużywalnych przewidzianych przez producenta w procedurze przeglądowej (jeżeli dotyczy), wliczone w koszt oferty.	TAK Opisać	
8.	Aktualizacje oprogramowania i telefoniczne wsparcie aplikacyjne w okresie gwarancji.	TAK Opisać	
9.	Czas naprawy urządzenia nie dłuższy niż 5 dni roboczych.	TAK	
10.	W przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 5 dni roboczych, aparat zastępczy o porównywalnych parametrach technicznych.	TAK Opisać	
11.	Instrukcje obsługi w języku polskim w wersji drukowanej i elektronicznej (wymagane przy dostawie sprzętu)	TAK	

Oświadczam, że oferowany sprzęt jest wyrobem medycznym.

..... dnia r.

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego

Część nr 2: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

Nazwa i typ:.....
 Producent:.....
 Kraj produkcji:.....
 Rok produkcji:.....

L.P.	Opis parametrów aparatu	Parametry wymagane/oceniane	Parametry oferowane przez Wykonawcę w ramach parametrów wymaganych (minimalne) i ocenianych (punktowane); OPISAĆ DOKŁADNIE
1.	Aparat fabrycznie nowy, nie dopuszcza się urządzeń rekondycjonowanych lub powystawowych, rok produkcji nie starszy niż 2020.	TAK opisać	
2.	Aparat przenośny w formie laptopa z baterią umożliwiającą pracę przez min 40 minut. Możliwość wymiany baterii na nową dostępna dla Użytkownika, bez konieczności wzywania autoryzowanego serwisu.	TAK opisać	
3.	Aparat wyposażony w zintegrowany uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK opisać	
4.	Zasilanie zgodne z Polską Normą (230V; 50Hz)	TAK opisać	
5.	Ilość cyfrowych kanałów przetwarzania min. 500 000	TAK	



		opisać	
6.	Dynamika aparatu min. 170 dB	TAK opisać	
7.	Głębokość obrazowania w zakresie min. Od 1 do 30 cm	TAK opisać	
8.	Maksymalna częstotliwość odświeżania (Frame Rate) dla obrazu 2D min. 750 obrazów/s	TAK opisać	
9.	Zakres stosowanych częstotliwości pracy min. od 1 do 15 MHz (określony zakresem częstotliwości głowic pracujących z aparatem)	TAK opisać	
10.	Monitor kolorowy LCD min. 15 cali	TAK opisać	
11.	Waga aparatu z baterią bez akcesoriów maks. 7,6 kg	TAK opisać	
12.	Dedykowana stacja dokująca na kołach z blokadą, zasilaczem sieciowym oraz przełącznikiem dla głowic z trzema aktywnymi portami.	TAK opisać	
13.	Regulacja wysokości stacji dokującej góra/dół w zakresie min. 18 cm	TAK opisać	
14.	Waga stacji dokującej maks. 48 kg	TAK opisać	
15.	Dedykowana torba transportowa wyposażona kółka oraz oddzielne przegrody na aparat, zasilacz oraz głowice	TAK opisać	
16.	Dedykowana torba na min. 3 głowice zabezpieczająca je podczas transportu	TAK opisać	
17.	Regulacja wzmocnienia głębokościowego wiązki TGC min. 8 suwaków	TAK opisać	
18.	Regulacja wzmocnienia poprzecznego wiązki LGC min. 2 suwaki.	TAK opisać	
19.	Tryby pracy aparatu	TAK opisać	
20.	Tryb B (2D)	TAK opisać	

21.	Powiększenie obrazu zamrożonego oraz obrazu w czasie rzeczywistym	TAK opisać	
22.	Automatyczna optymalizacja obrazu 2D przy pomocy jednego klawisza (min. wzmocnienie ogólne, korekcja wzmocnienia głębokościowego TGC)	TAK opisać	
23.	Praca w trybie wielokierunkowego nadawania i odbierania wiązki ultradźwiękowej na głowicach convex i liniowych min. 9 kątów nadawania wiązki.	TAK opisać	
24.	Możliwość obracania obrazu lewo-prawo, góra-dół	TAK opisać	
25.	Obrazowanie trapezowe oraz rombowe	TAK opisać	
26.	Tryb M	TAK opisać	
27.	Kolorowy Doppler w M-mode	TAK opisać	
28.	M-mode anatomiczny na obrazie na żywo i z pamięci aparatu	TAK opisać	
29.	Tryb Doppler Kolorowy	TAK opisać	
30.	Jednoczesne wyświetlanie na ekranie dwóch obrazów w czasie rzeczywistym typu 2D + 2D i doppler kolorowy (mocy)	TAK opisać	
31.	Automatyczna optymalizacja częstotliwości Dopplera Kolorowego w zależności od głębokości obrazowania oraz automatyczna optymalizacja wzmocnienia kolorowego Dopplera za pomocą jednego przycisku	TAK opisać	
32.	Tryb spektralny Doppler pulsacyjny (PW)	TAK opisać	
33.	Automatyczna optymalizacja obrazu PW przy pomocy jednego klawisza (dopasowanie linii bazowej, PRF, wzmocnienie sygnału)	TAK opisać	
34.	Szerokość bramki dopplera dopplerowskiej min. od 0.8 mm do 24 mm	TAK opisać	
35.	Doppler spektralny PW; Minimalna prędkość 8,0 m/s (przy zerowym kącie bramki)	TAK opisać	
36.	Tryb spektralny Doppler z falą ciągłą (CW)	TAK	

		opisać	
37.	Sterowany pod kontrolą obrazu 2D	TAK opisać	
38.	Doppler spektralny z falą ciągłą CW. (Rejestrowane prędkości maksymalne przy zerowym kącie bramki min. 19 m/s)	TAK opisać	
39.	Doppler tkankowy kolorowy oraz spektralny	TAK opisać	
Głowice			
40.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań serca przezklatkowych. Zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz. Ilość elementów min. 80	TAK opisać	
41.	Głowica sektorowa pediatryczna elektroniczna, szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych 3,0 - 8,0 MHz; Kąt skanowania min. 90°; Ilość elementów min. 90	TAK opisać	
42.	Głowica pediatryczna convex elektroniczna, szerokopasmowa, Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 5,0 - 8,0 MHz; Kąt skanowania min. 90°; Ilość elementów min. 250	TAK opisać	
43.	Głowica convex elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 1,0 - 5,0 MHz Kąt skanowania min. 70°; Ilość elementów min. 250	TAK opisać	
44.	Głowica liniowa elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 3,0 - 12,0 MHz Długość pola widzenia (FOV) max. 40 mm; Ilość elementów min. 250	TAK opisać	
45.	Głowica do badań przezprzełykowych Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 8 MHz Ilość elementów min. 2500 Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler Opcjonalne tryby 3D, 3D kolor Doppler Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD	Możliwość rozbudowy	
46.	Głowica sektorowa pediatryczna neonatologiczna elektroniczna, szerokopasmowa	Możliwość rozbudowy	

	ze zmienną częstotliwością pracy do badań kardiologicznych pediatrycznych Zakres częstotliwości fundamentalnych 4,0 - 12,0 MHz Kąt skanowania min. 90°, Ilość elementów min. 90		
Pakiety obliczeniowe/raporty			
47.	Pełny pakiet obliczeniowy kardiologiczny dla dorosłych oraz dzieci	TAK opisać	
48.	Pakiet do echokardiograficznej próby wysiłkowej Stress Echo	Możliwość rozbudowy	
49.	Ocena globalnej funkcji lewej komory i odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D	Możliwość rozbudowy	
50.	Automatyczne obrysowanie i wyznaczanie parametrów widma dopplerowskiego w czasie rzeczywistym na ruchomym spektrum	TAK opisać	
51.	Automatyczne (jednym naciśnięciem klawisza) wyznaczanie parametrów widma dopplerowskiego na zamrożonym spektrum	TAK opisać	
52.	Raporty dla każdego rodzaju i trybu badania mogące zawierać własne komentarze Użytkownika oraz obrazy	TAK opisać	
53.	Archiwizacja raportów na dysku DVD, CD-R i dysku twardym	TAK opisać	
System archiwizacji			
54.	Pamięć dynamiczna obrazu (CINE LOOP) dla trybu B z możliwością przeglądu w sposób płynny z regulacją prędkości odtwarzania	TAK opisać	
55.	Wewnętrzny dysk twardy aparatu przeznaczony do archiwizacji badań min. 500 GB	TAK opisać	
56.	Możliwość porównania na ekranie dwóch obrazów: jednego rzeczywistego drugiego odtworzonego z dysku trwałego	TAK opisać	
57.	Dostęp do tzw. surowych danych na dysku twardym aparatu i możliwość modyfikacji ustawień min.: 2D/CD/PW wzmocnienie, TGC, LGC, dynamika obrazu, mapa szarości, orientacja obrazu L/P, G/D, powiększenie, zmiana linii bazowej PW/CD, korekcji kąta, szybkości przesuwu spektrum, itp.	TAK opisać	
58.	Możliwość archiwizacji sekwencji ruchomych i statycznych na dysku aparatu	TAK opisać	



59.	Nagrywarka DVD wbudowana w aparat	TAK opisać	
60.	Aktywne gniazdo USB do archiwizacji obrazów statycznych oraz ruchomych na przenośnej pamięci USB (Flash, Pendrive)	TAK opisać	
61.	Możliwość wykonywania zdalnej diagnostyki serwisowej aparatu poprzez sieć Internetową	TAK opisać	
62.	Oprogramowanie do przesyłania obrazów i danych zgodnych z standardem DICOM 3.0 z minimum następującymi funkcjami: DICOM Send/Recive, DICOM Storage Comitment, DICOM Worklist, DICOM Print, oraz kardiologiczne raporty strukturalne.	TAK opisać	
Inne			
1.	Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu o w/w parametrach do miejsca dostawy, zainstalowania oraz jego uruchomienia.	TAK	
2.	Okres gwarancji na dostarczony sprzęt - min. 24 m-ce Dotyczy aparatu, głowic USG, napędu DVD itp.	24 m-ce - 0 pkt. 36-m-cy - 25 pkt.	
3.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce - podać adres	Opisać	
4.	Szkolenie z zakresu funkcji i obsługi dla personelu w siedzibie Zamawiającego.	TAK	
5.	Deklaracje zgodności. Certyfikaty i dopuszczenia.	TAK	
6.	Dostępność wyposażenia i części zamiennych min. 8 lat	TAK Opisać	
7.	Okresowe przeglądy techniczne , nie rzadziej niż 1 raz w roku, wraz z wymianą części zużywalnych przewidzianych przez producenta w procedurze przeglądowej (jeżeli dotyczy), wliczone w koszt oferty.	TAK Opisać	



8.	Aktualizacje oprogramowania i telefoniczne wsparcie aplikacyjne w okresie gwarancji.	TAK Opisać	
9.	Czas naprawy urządzenia nie dłuższy niż 5 dni roboczych.	TAK	
10.	W przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 5 dni roboczych, aparat zastępczy o porównywalnych parametrach technicznych.	TAK Opisać	
11.	Instrukcje obsługi w języku polskim w wersji drukowanej i elektronicznej (wymagane przy dostawie sprzętu)	TAK	

Oświadczam, że oferowany sprzęt jest wyrobem medycznym.

..... dnia r.

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego

Część nr 3: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Kardiologicznej dla Dorosłych Radomskiego Szpitala Specjalistycznego

Nazwa i typ:.....
 Producent:.....
 Kraj produkcji:.....
 Rok produkcji:.....

L.P.	Opis parametrów aparatu	Parametry wymagane/ceniane	Parametry oferowane przez Wykonawcę w ramach parametrów wymaganych (minimalne) i ocenianych (punktowane); OPISAĆ DOKŁADNIE
1.	Aparat fabrycznie nowy, nie dopuszcza się urządzeń rekondycjonowanych lub powystawowych, rok produkcji nie starszy niż 2020.	TAK opisać	
2.	Aparat przenośny w formie laptopa z baterią umożliwiającą pracę przez min 40 minut. Możliwość wymiany baterii na nową dostępna dla Użytkownika, bez konieczności wzywania autoryzowanego serwisu.	TAK opisać	
3.	Aparat wyposażony w zintegrowany uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK opisać	
4.	Zasilanie zgodne z Polską Normą (230V; 50Hz)	TAK opisać	
5.	Ilość cyfrowych kanałów przetwarzania min. 500 000	TAK opisać	
6.	Dynamika aparatu min. 170 dB	TAK	

		≤ 180 dB - 0 pkt > 180 dB - 10 pkt	
7.	Głębokość obrazowania w zakresie min. Od 1 do 30 cm	TAK opisać	
8.	Maksymalna częstotliwość odświeżania (Frame Rate) dla obrazu 2D min. 750 obrazów/s	TAK opisać	
9.	Zakres stosowanych częstotliwości pracy min. od 1 do 15 MHz (określony zakresem częstotliwości głowic pracujących z aparatem)	TAK opisać	
10.	Monitor kolorowy LCD min. 15 cali	TAK 15 cali - 0 pkt pow. 15 cali - 5 pkt	
11.	Waga aparatu z baterią bez akcesoriów maks. 7,6 kg	TAK opisać	
12.	Dedykowana stacja dokująca na kołach z blokadą, zasilaczem sieciowym oraz przełącznikiem dla głowic z trzema aktywnymi portami.	TAK opisać	
13.	Regulacja wysokości stacji dokującej góra/dół w zakresie min. 18 cm	TAK opisać	
14.	Waga stacji dokującej maks. 48 kg	TAK opisać	
15.	Dedykowana torba transportowa wyposażona kółka oraz oddzielne przegrody na aparat, zasilacz oraz głowice	TAK opisać	
16.	Dedykowana torba na min. 3 głowice zabezpieczająca je podczas transportu	TAK opisać	
17.	Regulacja wzmocnienia głębokościowego wiązki TGC min. 8 suwaków	TAK opisać	
18.	Regulacja wzmocnienia poprzecznego wiązki LGC min. 2 suwaki.	TAK opisać	
19.	Tryby pracy aparatu	TAK opisać	
20.	Tryb B (2D)	TAK opisać	
21.	Powiększenie obrazu zamrożonego oraz obrazu w czasie rzeczywistym	TAK	

		opisać	
22.	Automatyczna optymalizacja obrazu 2D przy pomocy jednego klawisza (min. wzmacnienie ogólne, korekcja wzmacnienia głębokościowego TGC)	TAK opisać	
23.	Praca w trybie wielokierunkowego nadawania i odbierania wiązki ultradźwiękowej na głowicach convex i liniowych min. 9 kątów nadawania wiązki.	TAK opisać	
24.	Możliwość obracania obrazu lewo-prawo, góra-dół	TAK opisać	
25.	Obrazowanie trapezowe oraz rombowe	TAK opisać	
26.	Tryb M	TAK opisać	
27.	Kolorowy Doppler w M-mode	TAK opisać	
28.	M-mode anatomiczny na obrazie na żywo i z pamięci aparatu	TAK opisać	
29.	Tryb Doppler Kolorowy	TAK opisać	
30.	Jednoczesne wyświetlanie na ekranie dwóch obrazów w czasie rzeczywistym typu 2D + 2D i doppler kolorowy (mocy)	TAK - 5 pkt NIE - 0 pkt	
31.	Automatyczna optymalizacja częstotliwości Dopplera Kolorowego w zależności od głębokości obrazowania oraz automatyczna optymalizacja wzmacnienia kolorowego Dopplera za pomocą jednego przycisku	TAK opisać	
32.	Tryb spektralny Doppler pulsacyjny (PW)	TAK opisać	
33.	Automatyczna optymalizacja obrazu PW przy pomocy jednego klawisza (dopasowanie linii bazowej, PRF, wzmacnienie sygnału)	TAK opisać	
34.	Szerokość bramki dopplera dopplerowskiej min. od 0.8 mm do 24 mm	TAK opisać	
35.	Doppler spektralny PW; Minimalna prędkość 8,0 m/s (przy zerowym kącie bramki)	TAK opisać	
36.	Tryb spektralny Doppler z falą ciągłą (CW)	TAK opisać	

37.	Sterowany pod kontrolą obrazu 2D	TAK opisać	
38.	Doppler spektralny z falą ciągłą CW. (Rejestrowane prędkości maksymalne przy zerowym kącie bramki min. 19 m/s)	TAK opisać	
39.	Doppler tkankowy kolorowy oraz spektralny	TAK opisać	
Głowice			
40.	Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań serca przezklatkowych. Zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz. Ilość elementów min. 80	TAK opisać	
41.	Głowica convex elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 1,0 - 5,0 MHz Kąt skanowania min. 70°; Ilość elementów min. 250	TAK opisać	
42.	Głowica liniowa elektroniczna szerokopasmowa Zakres częstotliwości fundamentalnych min. 3,0 - 12,0 MHz Długość pola widzenia (FOV) max. 40 mm; Ilość elementów min. 250	TAK opisać	
43.	Głowica do badań przezprzełykowych Zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 8 MHz Ilość elementów min. 2500 Tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler Opcjonalne tryby 3D, 3D kolor Doppler Obrazowanie dwóch niezależnych płaszczyzn w czasie rzeczywistym w trybie B-mode i CD	TAK opisać	
Pakiety obliczeniowe/raporty			
44.	Pełny pakiet obliczeniowy kardiologiczny dla dorosłych oraz dzieci	TAK opisać	
45.	Pakiet do echokardiograficznej próby wysiłkowej Stress Echo	TAK opisać	
46.	Ocena globalnej funkcji lewej komory i odcinkowej ruchomości ścian, deformacji i synchronii przy użyciu technologii śledzenia markerów akustycznych w trybie 2D	TAK - 5 pkt NIE - 0 pkt	
47.	Automatyczne obrysowanie i wyznaczanie parametrów widma dopplerowskiego w czasie rzeczywistym na ruchomym spektrum	TAK opisać	
48.	Automatyczne (jednym naciśnięciem klawisza) wyznaczanie parametrów widma	TAK	

	dopplerowskiego na zamrożonym spektrum	opisać	
49.	Raporty dla każdego rodzaju i trybu badania mogące zawierać własne komentarze Użytkownika oraz obrazy	TAK opisać	
50.	Archiwizacja raportów na dysku DVD, CD-R i dysku twardym	TAK opisać	
System archiwizacji			
51.	Pamięć dynamiczna obrazu (CINE LOOP) dla trybu B z możliwością przeglądu w sposób płynny z regulacją prędkości odtwarzania	TAK opisać	
52.	Wewnętrzny dysk twardy aparatu przeznaczony do archiwizacji badań min. 500 GB	TAK opisać	
53.	Możliwość porównania na ekranie dwóch obrazów: jednego rzeczywistego drugiego odtworzonego z dysku trwałego	TAK opisać	
54.	Dostęp do tzw. surowych danych na dysku twardym aparatu i możliwość modyfikacji ustawień min.: 2D/CD/PW wzmocnienie, TGC, LGC, dynamika obrazu, mapa szarości, orientacja obrazu L/P, G/D, powiększenie, zmiana linii bazowej PW/CD, korekcji kąta, szybkości przesuwu spektrum, itp.	TAK opisać	
55.	Możliwość archiwizacji sekwencji ruchomych i statycznych na dysku aparatu	TAK opisać	
56.	Nagrywarka DVD wbudowana w aparat	TAK opisać	
57.	Aktywne gniazdo USB do archiwizacji obrazów statycznych oraz ruchomych na przenośnej pamięci USB (Flash, Pendrive)	TAK opisać	
58.	Możliwość wykonywania zdalnej diagnostyki serwisowej aparatu poprzez sieć Internetową	TAK opisać	
59.	Oprogramowanie do przesyłania obrazów i danych zgodnych z standardem DICOM 3.0 z minimum następującymi funkcjami: DICOM Send/Recive, DICOM Storage Commitment, DICOM Worklist, DICOM Print, oraz kardiologiczne raporty strukturalne.	TAK opisać	



Inne		
1.	Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu o w/w parametrach do miejsca dostawy, zainstalowania oraz jego uruchomienia.	TAK
2.	Okres gwarancji na dostarczony sprzęt - min. 24 m-ce Dotyczy aparatu, głowic USG, napędu DVD itp.	24 m-ce - 0 pkt. 36-m-cy - 25 pkt.
3.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce - podać adres	Opisać
4.	Szkolenie z zakresu funkcji i obsługi dla personelu w siedzibie Zamawiającego.	TAK
5.	Deklaracje zgodności. Certyfikaty i dopuszczenia.	TAK
6.	Dostępność wyposażenia i części zamiennych min. 8 lat	TAK Opisać
7.	Okresowe przeglądy techniczne , nie rzadziej niż 1 raz w roku, wraz z wymianą części zużywalnych przewidzianych przez producenta w procedurze przeglądowej (jeżeli dotyczy), wliczone w koszt oferty.	TAK Opisać
8.	Aktualizacje oprogramowania i telefoniczne wsparcie aplikacyjne w okresie gwarancji.	TAK Opisać
9.	Czas naprawy urządzenia nie dłuższy niż 5 dni roboczych.	TAK
10.	W przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 5 dni roboczych, aparat zastępczy o porównywalnych parametrach technicznych.	TAK Opisać
11.	Instrukcje obsługi w języku polskim w wersji drukowanej i elektronicznej (wymagane przy dostawie sprzętu)	TAK

Oświadczam, że oferowany sprzęt jest wyrobem medycznym.

..... dnia r.

.....

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Umowa (wzór)

Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego

Część nr

Zawarta w dniu pomiędzy:

Radomskim Szpitalem Specjalistycznym im. dr. Tytusa Chałubińskiego w Radomiu przy ulicy Lekarskiej 4, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000031259, reprezentowanym przez:

Marka Pacynę - Dyrektora

(zwanym dalej "Zamawiającym")

a firmą, wpisaną do, reprezentowaną przez:

.....

.....

(zwaną dalej "Wykonawcą")

w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 214 000 euro na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.), o następującej treści:

§ 1.

Przedmiot umowy, okres obowiązywania

1. Na podstawie umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu towar będący przedmiotem umowy, a Zamawiający zobowiązuje się towar odebrać i zapłacić Wykonawcy cenę za jego dostarczenie, w ślad za tym Wykonawca przeniesie własność towaru na Zamawiającego.

2. Termin realizacji umowy - **do 8 tygodni od daty zawarcia umowy**

3. Integralną część umowy stanowi Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia i wybrana oferta.

§ 2.

Warunki dostawy

1. Korzyści i ciężary związane ze sprzętem oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu przechodzą na Zamawiającego z chwilą wydania sprzętu Zamawiającemu lub osobie trzeciej wskazanej na piśmie przez Zamawiającego.

2. Osobami odpowiedzialnymi ze strony Zamawiającego za realizację umowy są: Kierownik Działu Zaopatrzenia nr tel. 48 361-52-86, Kierownik Sekcji Sprzętu Medycznego, tel. 48 361-51-55.

3. Osobą odpowiedzialną ze strony Wykonawcy za realizację umowy jest, nr tel.

§ 3.

Wydanie sprzętu, ubezpieczenie i transport

1. Za dzień wydania przedmiotu umowy Zamawiającemu uważa się dzień, w którym po wcześniejszym dostarczeniu przedmiotu umowy, uruchomieniu, instruktażu personelu oraz przekazaniu dokumentów wskazanych w §3 ust. 3 niniejszej umowy, następuje protokolarne przejęcie przedmiotu umowy przez Zamawiającego, tj. przejęcie potwierdzone protokołem odbioru.

2. Ze strony Zamawiającego protokół odbioru zostanie zatwierdzony przez: Kierownika Sekcji Sprzętu Medycznego.



3. Wykonawca wyda Zamawiającemu jednocześnie z towarem:
- dokument gwarancyjny co do jakości dostarczonego towaru, wystawiony przez siebie lub osobę trzecią.
 - wykaz dostawców części zamiennych, części zużywalnych lub materiałów eksploatacyjnych określonych przez wytwórcę wyrobu,
 - wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonania czynności fachowej instalacji, okresowej konserwacji, okresowej lub doraźnej obsługi serwisowej, aktualizacji oprogramowania, okresowych lub doraźnych przeglądów, regulacji, kalibracji, wzorcowań, sprawdzeń lub kontroli bezpieczeństwa, które zgodnie z instrukcją używania wyrobu nie mogą być wykonane przez użytkownika.
 - instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej.
4. Wykonawca zapewni takie opakowanie towaru, jakie jest wymagane, aby nie dopuścić do jego uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości w trakcie transportu do Miejsca Dostawy.
5. Rodzaj i jakość wymaganego opakowania określają stosowne normy techniczne, a w przypadku braku takich norm, wszelkie znane Wykonawcy okoliczności dotyczące warunków transportu towaru do Miejsca Dostawy oraz warunków, jakich można się spodziewać w Miejscu Dostawy.
6. Do towaru Wykonawca dołączy ulotkę w języku polskim zawierającą wszystkie niezbędne dla bezpośredniego użytkownika informacje.

§ 4.

Rękojmia za wady fizyczne i prawne

- Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne dostarczonego sprzętu.
- Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność sprzętu z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne dostarczonego sprzętu, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem towaru do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

§ 5.

Gwarancja jakości, reklamacje

- Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że dostarczony towar w ramach umowy jest nowy i wolny od wad fizycznych w rozumieniu § 4, ust. 2 umowy. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne dostarczonego towaru.
- Termin obowiązywania pełnej gwarancji na dostarczony towar **wynosi miesięcy** liczony od daty protokołu odbioru towaru. W tym okresie Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z naprawą, przeglądami okresowymi lub wymianą towaru z zastrzeżeniem ust. 13.
- Za okazaniem dokumentu gwarancyjnego Zamawiający może żądać od Wykonawcy lub innego gwaranta albo osób przez nich upoważnionych, naprawy lub wymiany towaru na nowy wolny od wad. Wykonawca lub inny gwarant albo osoby przez nich upoważnione, zobowiązani są dokonać naprawy lub wymiany towaru.
- Czas naprawy towaru nie może być dłuższy niż **5 dni roboczych** (za dzień roboczy uważa się każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni świątecznych oraz dni ustawowo wolnych od pracy) liczonych od chwili zgłoszenia. W przypadku braku możliwości naprawy towaru w terminie **5 dni roboczych** od chwili zgłoszenia, Wykonawca zobowiązany jest w tym terminie zapewnić na czas naprawy, aparat zastępczy o porównywalnych parametrach technicznych.



5. Zgłaszanie awarii dokonywane będzie przez Zamawiającego telefonicznie na podany przez Wykonawcę nr telefonu
6. W przypadku trzykrotnej naprawy gwarancyjnej części lub podzespołu towaru, niezależnie od rodzaju naprawy, Wykonawca zobowiązany jest w przypadku wystąpienia czwartej awarii części lub podzespołu wymienić towar na nowy.
7. Okres gwarancji towaru w przypadku trwania przerwy w jego eksploatacji (liczonej od daty przyjęcia zgłoszenia do zwrotu naprawionego towaru) dłuższej niż określona w ust. 4, ulega przedłużeniu o pełną ilość dni trwania przerwy eksploatacyjnej.
8. W przypadku, o którym mowa w ust. 6, tj. wymiany wadliwego towaru na nowy, termin gwarancji określony w ust. 2 biegnie na nowo dla nowego towaru od chwili dostarczenia nowego towaru do Zamawiającego.
9. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w towarze w chwili dokonania jego odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne towaru powstałe z przyczyn, za które Wykonawca lub inny gwarant ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji. Podczas trwania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do naprawy lub wymiany towaru określonego w umowie.
10. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przeglądy techniczne (nie rzadziej niż 1 raz w roku wraz z wymianą części zużywalnych przewidzianych przez producenta w procedurze przeglądowej (jeżeli dotyczy) w terminach określonych w instrukcji na własny koszt i z własnej inicjatywy).
11. Do przeglądów tych należy również przegląd techniczny wykonany w ostatnim miesiącu gwarancji.
12. W przypadku gdy Wykonawca nie wykona przeglądu technicznego w ostatnim miesiącu gwarancji, o którym mowa w ust. 11, Zamawiający nie traci roszczenia z tytułu gwarancji, jeżeli awaria, która nastąpi po upływie gwarancji, będzie spowodowana niewykonaniem tego przeglądu technicznego.
13. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia i wynikające z nich przestoje, jeżeli będą one spowodowane błędną obsługą, bądź nie stosowaniem się do instrukcji obsługi towaru określonego w umowie.
14. Jeśli Wykonawca lub gwarant albo osoba przez nich upoważniona, po wezwaniu ich do naprawy lub wymiany towaru i okazaniu dokumentu gwarancyjnego przez Zamawiającego, nie dopełni obowiązku naprawy lub wymiany towaru na nowy wolny od wad w terminie określonym w dokumencie gwarancyjnym, Zamawiającemu przysługują roszczenia z tytułu rękojmi za wady fizyczne.

§ 6.

Podwykonawcy

1. Wykonawca nie może zaangażować do wykonania Umowy podwykonawców, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
2. Zlecenie podwykonania nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
3. Wykonawca gwarantuje, że podwykonawca posiada odpowiednie uprawnienia w takim zakresie, aby wykonać prawidłowo zamówienie objęte umową.
4. Wykonawca zapewnia, że podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień umowy.
5. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie działania lub zaniechania swoich podwykonawców jak za swoje działania lub zaniechania. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność wraz z gwarancją za czynności, które wykonuje przy pomocy podwykonawcy, elementy umowy, w tym w szczególności zakres prac, termin wykonania oraz wynagrodzenie.
6. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

7. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia przysługującego podwykonawcom w przypadku, gdy wykonawca uchyli się od obowiązku zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom.
8. Jako uchylenie się od obowiązku zapłaty przez wykonawcę wynagrodzenia należnego podwykonawcom uznany będzie brak przedłożenia dowodów zapłaty podwykonawcom.
9. W przypadku występowania płatności, do których uprawnieni są Podwykonawcy, Wykonawca w terminie 7 dni od daty wystawienia własnej faktury lub rachunku przedłoży Zamawiającemu dowód zapłaty należności na rzecz Podwykonawców z tytułu czynności objętych w fakturze lub rachunku Wykonawcy.
10. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy, o których mowa w ust. 7, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy
11. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za czynności wykonane przez Podwykonawcę.

§ 7.

Wartość umowy, zapłata ceny

1. Wartość umowy opiewa na kwotę **zł brutto** (słownie)
w tym podatek VAT% ; kwota zł netto
2. Zapłata ceny za dostarczenie towaru nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy..... . Numer konta musi znajdować się w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonym przez Ministerstwo Finansów.
3. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności przelewem, w ciągu **60 dni** od daty doręczenia faktury Zamawiającemu, przy czym za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru towaru objętego umową.
5. W przypadku niedotrzymania terminu płatności, o którym mowa w §7 ust. 3, przez Zamawiającego, Wykonawca może naliczyć odsetki ustawowe.
6. Wszelkie płatności będą dokonywane w złotych polskich.

§ 8.

Zmiana wierzyciela

Zmiana wierzyciela może nastąpić tylko po wyrażeniu zgody przez podmiot tworzący, pod rygorem, że czynność ta będzie nieważna zgodnie z art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15.04.2011r. o działalności leczniczej (t.j. Dz. U. z 2020 roku poz. 295).

§ 9.

Opóźnienie Wykonawcy, kary umowne i odstąpienie od umowy

1. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w dostarczeniu towaru Zamawiający naliczy karę umowną, której wysokość określa się na 0,5% wartości brutto umowy za każdy dzień opóźnienia.
2. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto umowy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Zamawiającego zapłaci on Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wartości brutto umowy.
4. W przypadku ujawnienia nieusuwalnej wady w zakupionym przedmiocie umowy Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin do wymiany towaru na nowy i wolny od wad. Z tytułu opóźnienia w dostarczeniu towaru nowego wolnego od wad, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 0,02% wartości brutto umowy za każdy dzień opóźnienia.
5. W przypadku niedotrzymania określonego w §5 ust. 4 terminu zapewnienia sprzętu zastępczego, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 0,02% brutto umowy za każdy dzień opóźnienia.
6. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub



dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości poniesionej szkody.

§ 10.

Rozstrzygnięcie sporów

1. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu polubownego rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych między nimi a wynikających z umowy lub pozostających w pośrednim bądź bezpośrednim związku z umową, na drodze bezpośrednich negocjacji.

2. Jeśli po 30 dniach od rozpoczęcia bezpośrednich negocjacji, Zamawiający i Wykonawca nie są w stanie polubownie rozstrzygnąć sporu, to każda ze Stron może poddać spór rozstrzygnięciu sądu powszechnego, właściwego dla siedziby Zamawiającego.

§ 11.

Prawo właściwe, język, zmiany umowy

1. W zakresie nieuregulowanym w umowie znajdują zastosowanie przepisy regulujące kwestię udzielania zamówień publicznych, a w zakresie niesprzecznym z tymi przepisami - Kodeks cywilny.

2. Niniejsza umowa została zawarta w języku polskim.

3. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba, że zachodzi co najmniej jedna z okoliczności o których mowa w art. 144 ustawy Pzp.

4. Zamawiający przewiduje następujące zmiany postanowień zawartej umowy w zakresie:

4.1. zmiana numeru konta bankowego, zmiany te wymagają aneksu do umowy.

4.2. zmiany stawki podatku VAT wprowadzonej przepisami prawa - może się zmienić od dnia wejścia w życie danego aktu prawnego, w takim przypadku zmieni się wartość stawki podatku VAT i ceny brutto, cena netto pozostanie bez zmian.

5. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

6. Zmiany dokonane w naruszeniu ust. 3, 4 i 5 niniejszego § są nieważne.

§ 12.

Egzemplarze umowy

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego jeden egzemplarz dla Wykonawcy oraz dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

Załącznik do umowy:

Załącznik nr 1 - Specyfikacja techniczna

Akceptuję pod względem finansowym

.....
Główny Księgowy

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

Sporządziła: Justyna Kapusta

Porozumienie o powierzeniu przetwarzania danych osobowych

Zawarte w dniu pomiędzy:

Radomskim Szpitalem Specjalistycznym z siedzibą w Radomiu przy ulicy Lekarskiej 4, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000031259, reprezentowanym przez:

Marka Pacynę – Dyrektora,
zwanym dalej „Zamawiającym”,

a firmą, z siedzibą w, wpisaną do, reprezentowaną przez:

1.
2.

(zwaną dalej „Wykonawcą”)

§ 1. Powierzenie przetwarzania danych osobowych

1. W związku z zawarciem i realizacją umowy z dnia na zakup i dostawę aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego, część nr przez Strony (dalej Umowa) Zamawiający powierza Wykonawcy, w trybie art. 28 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem”) dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszym Porozumieniu.

3. Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszym Porozumieniem, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.

4. Wykonawca oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.

§ 2. Zakres i cel przetwarzania danych

1. Wykonawca będzie przetwarzał, powierzone na podstawie Porozumienia dane osobowe zwykłe oraz dane dotyczące zdrowia – pacjentów Zamawiającego, którym wykonano badanie zakupionymi aparatami USG, personelu Zamawiającego: zlecającego badanie, sporządzającego opis badania.

2. Powierzone przez Zamawiającego dane osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę wyłącznie w zakresie niezbędnym do ich opracowania, dostępu oraz archiwizacji w celu realizacji prawidłowego wykonywania zobowiązań gwarancyjnych dla dostarczonych aparatów USG zgodnie z Umową z dnia na zakup i dostawę aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego, część nr przez Radomski Szpital Specjalistyczny.

§ 3. Sposób wykonania Porozumienia w zakresie przetwarzania danych osobowych

1. Wykonawca zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.

2. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.

3. Wykonawca zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszego Porozumienia.

4. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, (o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia) przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszego Porozumienia zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.

5. Wykonawca po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem zależnie od decyzji Zamawiającego usuwa lub zwraca Zamawiającemu wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.

6. W miarę możliwości Wykonawca pomaga Zamawiającemu w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia.

7. Wykonawca po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych bez zbędnej zwłoki zgłasza je administratorowi w ciągu 24 h.

§ 4. Prawo kontroli

1. Zamawiający zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Wykonawcę przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia Porozumienia.

2. Zamawiający realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Wykonawcy i z minimum 6 dniowym jęgo uprzedzeniem.

3. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie dłuższym niż 7 dni .

4. Wykonawca udostępnia Zamawiającemu wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.

§ 5. Podpowierzenie

1. Wykonawca może powierzyć dane osobowe objęte niniejszym Porozumieniem do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania Umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

2. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Zamawiającego chyba, że obowiązek taki nakłada na Wykonawcę prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Wykonawca. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Wykonawca informuje Zamawiającego o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.

3. Podwykonawca, o którym mowa w §5 ust. 1 Porozumienia winien spełniać te same gwarancje i obowiązki jakie zostały nałożone na Wykonawcę w niniejszym Porozumieniu.

4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za nie wywiązanie się ze spoczywających na podwykonawcy obowiązków ochrony danych.

§ 6. Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią Porozumienia, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.

2. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych określonych w Porozumieniu, o jakiegokolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Wykonawcy, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania u Wykonawcy tych danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Prezesa



Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Niniejszy ustęp dotyczy wyłącznie danych osobowych powierzonych przez Zamawiającego.

§ 7. Czas obowiązywania porozumienia

1. Niniejsze Porozumienie obowiązuje przez okres obowiązywania umowy, o której mowa w §1 ust. 1 porozumienia.

2. Niniejsze Porozumienie obowiązuje od dnia jego zawarcia do zakończenia trwania gwarancji określonej w § 5 ust. 2 umowy z dnia na z zakup i dostawę aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego, część nr

3. W każdym przypadku Porozumienie przestaje wiązać Strony z dniem, z którym przestają być związane postanowieniami Umowy.

§ 8. Rozwiązanie Porozumienia

1. Zamawiający może rozwiązać niniejsze Porozumienie łącznie z Umową ze skutkiem natychmiastowym gdy Wykonawca:

a) pomimo zobowiązania go do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli nie usunie ich w wyznaczonym terminie;

b) przetwarza dane osobowe w sposób niezgodny z Porozumieniem;

c) powierzył przetwarzanie danych osobowych innemu podmiotowi bez zgody Zamawiającego.

§ 9. Zasady zachowania poufności

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Zamawiającego i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).

2. Wykonawca oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Zamawiającego w innym celu niż wykonanie Porozumienia, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Porozumienia.

3. Strony zobowiązują się do dołożenia wszelkich starań w celu zapewnienia, aby środki łączności wykorzystywane do odbioru, przekazywania oraz przechowywania danych poufnych gwarantowały zabezpieczenie danych poufnych w tym w szczególności danych osobowych powierzonych do przetwarzania, przed dostępem osób trzecich nieupoważnionych do zapoznania się z ich treścią.

§ 10. Postanowienia końcowe

1. Porozumienie zostało sporządzone w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

2. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz Rozporządzenia.

3. Sądem właściwym dla rozpatrzenia sporów wynikających z niniejszego Porozumienia jest Sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

Sporządziła: Justyna Kapusta

Załącznik nr 9 do SIWZ

KLAUZULA INFORMACYJNA

zgodnie z art. 13 Rozporządzenie 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.U.U.E.L.2016.119.1 z dnia 2016.05.04, zwanym dalej 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 Radomski Szpital Specjalistyczny im. dr. Tytusa Chałubińskiego 26-610 Radom, ul. Lekarska 4
- inspektor ochrony danych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr. Tytusa Chałubińskiego - dane kontaktowe: -telefon (48) 361-51-68, e-mail: iodo@szpital.radom.pl
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c rozporządzenie 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.U.U.E.L.2016.119.1 z dnia 2016.05.04, zwanym dalej RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na **Zakup i dostawa aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego RSS/SZP/P-42/2020** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 214 tys. euro;
- 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 2019 r. poz. 1843), 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:** 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.

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

Wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 214 tys. Euro na zakup i dostawę aparatów USG dla potrzeb Radomskiego Szpitala Specjalistycznego realizowana w ramach zadania pn. „Doposażenie szpitala wraz z przebudową pomieszczeń i wyposażeniem Centralnej Sterylizatorni oraz zakup sprzętu, urządzeń i aparatury medycznej dla Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej wraz z przebudową przychodni przyszpitalnych w Radomskim Szpitalu Specjalistycznym im. dr Tytusa Chałubińskiego”:

Część nr 1: Aparat do badania echokardiograficznego serca (ultrasonograf) dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego*

Część nr 2: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Specjalistycznej dla Dzieci i Młodzieży Radomskiego Szpitala Specjalistycznego*

Część nr 3: Przenośny aparat USG dla potrzeb Poradni Kardiologicznej dla Dorosłych Radomskiego Szpitala Specjalistycznego*

Ja niżej podpisany

.....

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa firmy/adres wykonawcy)

.....

Oświadczam, iż:

W ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wykonałem :

- 1) Dot. Części nr 1 - minimum 2 dostawy aparatu USG o wartości min. 350.000,00 zł brutto każda*
- 2) Dot. Część nr 2 - minimum 2 dostawy aparatu USG o wartości min. 300.000,00 zł brutto każda*
- 3) Dot. Część nr 3 - minimum 2 dostawy aparatu USG o wartości min. 200.000,00 zł brutto każda*



Lp.	Odbiorca dostawy (nazwa i adres zamawiającego)	Przedmiot dostawy	Wartość dostawy	Czas realizacji (od dzień-miesiąc-rok do dzień-miesiąc-rok)	
				Początek	Koniec
1.					
2.					

W celu potwierdzenia, że dostawy wskazane w tabeli w poz. zostały wykonane należycie załączamy do oferty następujące dowody:

1. Załącznik nr do oferty

2. Załącznik nr do oferty

Tabelę należy dostosować do liczby wykonanych dostaw.

..... dnia r.

.....
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

**niepotrzebne skreślić*