

# SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

## ZAMAWIAJĄCEGO:

ZACHODNIOPOMORSKIEGO CENTRUM ONKOLOGII  
W SZCZECINIE

NA ZAMÓWIENIE PUBLICZNE UDZIELONE  
**W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**  
O WARTOŚCI ZAMÓWIENIA POWYŻEJ PROGÓW UNIJNYCH

**MODERNIZACJA REZONANSU MAGNETYCZNEGO WRAZ Z PRACOWNIĄ  
W ZAKŁADZIE DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ I MEDYCYNY NUKLEARNEJ.**

**PN-17/24**

PODSTAWA PRAWNA: USTAWA Z DNIA 11 WRZEŚNIA 2019 r.  
– PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

(Dz.U.2024.1320 t.j.)



**I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.**

1. Nazwa oraz adres ZAMAWIAJĄCEGO: Zachodniopomorskie Centrum Onkologii, ul. Strzałowska 22, 71-730 Szczecin.
2. Numer telefonu: sekretariat – 91 42 51 409.
3. Adres poczty elektronicznej: [szpital@onkologia.szczecin.pl](mailto:szpital@onkologia.szczecin.pl)
4. Data przekazania ogłoszenia o zamówieniu publicznym Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej: **08.11.2024r.**
5. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:  
<https://platformazakupowa.pl/transakcja/1008759>

**II. ADRES STRONY INTERNETOWEJ, NA KTÓREJ UDOSTĘPNIANE BĘDĄ ZMIANY I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ ORAZ INNE DOKUMENTY ZAMÓWIENIA BEZPOŚREDNIO ZWIĄZANE Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

Dokumenty prowadzonego postępowania, zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia będą udostępniane na stronie internetowej:

<https://platformazakupowa.pl/transakcja/1008759>

<https://zcoszczecin.bip.gov.pl/search/publiccontracts/>

**III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 129 ust. 1 pkt 1 i 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień Publicznych (Dz.U.2024.1320 t.j.), zwanej dalej „ustawą”.
2. Szacunkowa wartość zamówienia przekracza progi unijne określone na podstawie art. 3 ww. ustawy.

**IV. INFORMACJA O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. **Warunek dotyczący zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**  
ZAMAWIAJĄCY nie określa warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.
2. **Warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**  
ZAMAWIAJĄCY nie określa warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.
3. **Warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**  
ZAMAWIAJĄCY nie określa warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.
4. **Warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej:**  
ZAMAWIAJĄCY nie określa warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.

**V. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

1. Przedmiotem zamówienia jest modernizacja i rozbudowa (upgrade) istniejącego aparatu rezonansu magnetycznego o numerze seryjnym 145117, model Skyra 3T z uwzględnieniem nowych funkcjonalności wykorzystywanych do obrazowania

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

onkologicznego wraz z modernizacją pracowni rezonansu magnetycznego. Szczegółowy opis i wycena przedmiotu zamówienia znajduje się w **Załączniku nr 1 i nr 2 do SWZ**.

2. Miejsce realizacji zamówienia: Zakład Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej w Zachodniopomorskim Centrum Onkologii w Szczecinie przy ul. Strzałowskiej 22, budynek nr 6 – Pracownia Rezonansu Magnetycznego i Tomografii Komputerowej.
3. Kod i nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
  - 33113000-5 Urządzenia do obrazowania rezonansu magnetycznego
  - 33111610-0 Jednostki rezonansu magnetycznego
  - 33190000-8 Różne urządzenia i produkty medyczne
  - 50420000-5 Usługi w zakresie napraw i konserwacji sprzętu medycznego
4. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia:
  - 1) modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego wyposażonej w model Skyra 3T,
  - 2) modernizacja rezonansu magnetycznego z pozostawieniem istniejącego magnesu aparatu,
  - 3) modernizacja rezonansu magnetycznego z pozostawieniem istniejącego systemu gradientowego (szczegóły w sekcji 3 załącznika nr 1 do SWZ),
  - 4) rozbudowa systemu RF rezonansu magnetycznego do technologii obejmującej obsługę cewek biometrycznych (szczegóły w sekcji 4 załącznika nr 1 do SWZ ),
  - 5) modernizacja i rozbudowa rezonansu magnetycznego w zakresie cewek obrazujących (szczegóły w sekcji 5 załącznika nr 1 do SWZ),
  - 6) modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego w zakresie wymiany stołu pacjenta, na dwa nowe, w pełni odłączane oraz obudów aparatu na nowe (szczegóły w sekcji 6 załącznika nr 1 do SWZ ),
  - 7) rozbudowa i modernizacja rezonansu magnetycznego o nowe i zaktualizowane aplikacje kliniczne (szczegóły w sekcji 7 załącznika nr 1 do SWZ),
  - 8) rozbudowa i modernizacja rezonansu magnetycznego o nowe i zaktualizowane sekwencje obrazujące (szczegóły w sekcji 8 załącznika nr 1 do SWZ),
  - 9) modernizacja rezonansu magnetycznego o zaktualizowane parametry obrazowania (szczegóły w sekcji 9 załącznika nr 1 do SWZ),
  - 10) modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego w zakresie wymiany konsoli operatorskiej na nową (szczegóły w sekcji 10 załącznika nr 1 do SWZ),
  - 11) modernizacja ściany pomieszczenia rezonansu magnetycznego poprzez montaż samoprzylepnej fototapety, wzór i wielkość uzgodnione z ZAMAWIAJĄCYM,
  - 12) przegląd i modernizacja drzwi do klatki Faradaya,
  - 13) szkolenia w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO przeprowadzane po uprzednim uzgodnieniu z użytkownikiem w całym okresie gwarancji; nie mniej niż 10 dni szkoleniowych dla techników, lekarzy i fizyków oraz dodatkowe szkolenie w ośrodku referencyjnym, w którym przeprowadzona była modernizacja (upgrade) tego typu urządzenia, min. 4 dni dla 3 osób,
  - 14) demontaż starych urządzeń znajdujących się w pomieszczeniu,

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

- 15) wykonania niezbędnych prac remontowych, koniecznych do wykonania modernizacji rezonansu magnetycznego, a następnie przywrócenie pomieszczenia do stanu poprzedniego.
5. **Zaleca się, aby WYKONAWCA dokonał wizji lokalnej** w miejscu planowanego przedmiotu zamówienia oraz uzyskał na swoją odpowiedzialność, koszt i ryzyko wszelkie istotne informacje, które mogą być konieczne lub pomocne do przygotowania rzetelnej oferty cenowej, **przy czym dokonanie wizji lokalnej nie jest wymogiem przed złożeniem oferty.**
6. Termin wizji lokalnej (dla wszystkich WYKONAWCÓW) ustala się **na dzień 19.11.2024 roku, o godz. 10<sup>00</sup>**, miejsce spotkania – Zachodniopomorskie Centrum Onkologii w Szczecinie, **budynek nr 6** – Pracownia Rezonansu Magnetycznego i Tomografii Komputerowej, Zakład Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej.
7. Klauzula równoważności:
- W przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia został opisany przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego WYKONAWCĘ, ZAMAWIAJĄCY dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, i przyjmując należy, że wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. W przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy, ZAMAWIAJĄCY dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, i przyjmując należy, że odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.
- ZAMAWIAJĄCY dopuszcza możliwość przedstawienia w ofercie asortymentu równoważnego (innego niż podany "z nazwy" przez ZAMAWIAJĄCEGO w opisie przedmiotu zamówienia) pod warunkiem, że oferowane urządzenia i materiały będą o nie gorszych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych w odniesieniu do urządzeń i materiałów określonych przez ZAMAWIAJĄCEGO w opisie przedmiotu zamówienia. Zastosowanie produktów równoważnych nie może pogorszyć, jakości osiągniętych wyników ani negatywnie wpłynąć na prawidłowe użytkowanie lub funkcjonowanie produktu lub usługi zgodnie z ich przeznaczeniem. W przypadku zaproponowania przez WYKONAWCĘ w ofercie produktów/ usług równoważnych do produktów/ usług wskazanych przez ZAMAWIAJĄCEGO, WYKONAWCA zobowiązany jest wykazać, że oferowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone przez ZAMAWIAJĄCEGO.
8. ZAMAWIAJĄCY żąda wskazania przez WYKONAWCĘ w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem podwykonawców, jeżeli są już znani.
9. ZAMAWIAJĄCY żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia WYKONAWCA podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, podwykonawców zaangażowanych w realizację zamówienia jeżeli są już znani. WYKONAWCA zawiadamia ZAMAWIAJĄCEGO o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.

## **VI. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA.**

ZAMAWIAJĄCY określił szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia **w Załączniku nr 1 do SWZ.**

#### VII. FINANSOWE WARUNKI REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

1. Oferowana cena w ofercie ma obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
2. Rozliczenie przedmiotu zamówienia realizowane będzie w złotych polskich.
3. Wynagrodzenie WYKONAWCY zostanie wypłacone na podstawie faktury, po zakończeniu zadania oraz po podpisaniu przez obie strony protokołu końcowego odbioru urządzenia medycznego, którego wzór stanowi **Załącznik nr 3 do SWZ**.
4. Termin płatności wynosi 30 dni od daty doręczenia faktury ZAMAWIAJĄCEMU.
5. ZAMAWIAJĄCY dokona zapłaty, w formie przelewu na konto WYKONAWCY wskazane w fakturze.
6. Szczegółowe koszty jednostkowe przedmiotu zamówienia określone zostaną przez WYKONAWCĘ w **Załączniku nr 2 do SWZ**.
7. ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
8. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia konta ZAMAWIAJĄCEGO.

#### VIII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Termin zrealizowania przedmiotu zamówienia: **do 5 tygodni licząc od dnia podpisania umowy przez dwie strony.**

#### IX. INFORMACJE O DOPUSZCZENIU DO SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH.

ZAMAWIAJĄCY nie dopuszcza składania ofert częściowych. Dzielenie zamówienia, z uwagi na jego specyfikę, nie jest celowe ze względów technicznych, organizacyjnych i ekonomicznych, bowiem wiązałoby się to z dużymi trudnościami związanymi ze skoordynowaniem działań różnych WYKONAWCÓW.

Przedmiot zamówienia obejmuje modernizację i rozbudowę (upgrade) istniejącego aparatu rezonansu magnetycznego wraz z modernizacją pracowni rezonansu, a wszystkie części objęte zamówieniem stanowią kompatybilną całość zadania. Podzielenie zadania na części mogłoby zagrozić należytemu jego wykonaniu.

#### X. INFORMACJE O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH PODOBNYCH / DODATKOWYCH.

ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje w ogłoszeniu o zamówieniu udzielenia zamówień na dostawy dodatkowe, o których mowa w art. 214 ust. 1, pkt 8 ustawy.

#### XI. INFORMACJE O DOPUSZCZENIU OFERT WARIANTOWYCH ORAZ WARUNKACH, JAKIM POWINNY ODPOWIADAĆ.

ZAMAWIAJĄCY nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

#### XII. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY.

Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy, określone zostały w **Załączniku nr 4 do SWZ**.

**XIII. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI, ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ.**

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między ZAMAWIAJĄCYM, a WYKONAWCAMI odbywa się przy użyciu Platformy Zakupowej, która jest dostępna pod adresem <https://platformazakupowa.pl/>.
2. **Identyfikator (ID) postępowania na Platformie Zakupowej: 1008769.**
3. Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy Zakupowej (przycisk „wszystkie postępowania”).
4. ZAMAWIAJĄCY informuje, że instrukcje korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) znajdują się w zakładce „Instrukcje dla WYKONAWCÓW” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
5. WYKONAWCA, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
  - a. akceptuje warunki korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej [pod linkiem](#) w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
  - b. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej [pod linkiem](#).
6. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie Zakupowej ani logowania.
7. Komunikacja między ZAMAWIAJĄCYM a WYKONAWCAMI odbywać się będzie poprzez Platformę Zakupową w szczególności w poniższym zakresie:
  - a. przesyłania ZAMAWIAJĄCEMU wniosków o wyjaśnianie treści SWZ,
  - b. przesyłania odpowiedzi na wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO do złożenia podmiotowych środków dowodowych,
  - c. przesyłania odpowiedzi na wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO do złożenia/ poprawienia/ uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu,
  - d. przesyłania odpowiedzi na wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu,
  - e. przesyłania odpowiedzi na wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO do złożenia wyjaśnień dot. treści przedmiotowych środków dowodowych,
  - f. przesyłania odpowiedzi na inne wezwania ZAMAWIAJĄCEGO wynikające z ustawy - Prawo zamówień publicznych,
  - g. przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń WYKONAWCY,
8. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do ZAMAWIAJĄCEGO”



Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

- po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do ZAMAWIAJĄCEGO. Nie dotyczy składania ofert.
9. Uwaga! WYKONAWCA niezalogowany korzystający z "Wyślij wiadomość do ZAMAWIAJĄCEGO", po kliknięciu przycisku **Wyślij**, otrzyma na adres mailowy, podany w polu **Twój adres e-mail**, wiadomość mailową zawierającą kod uwierzytelniający. Kod należy wpisać w polu **Kod Uwierzytelniający**, a następnie potwierdzić przyciskiem **Wyślij**. Następnie WYKONAWCA otrzyma potwierdzenie wysłania wiadomości. Kod uwierzytelniający jest aktywny przez 30 minut od wygenerowania lub do momentu wygenerowania kolejnego kodu.
  10. ZAMAWIAJĄCY będzie przekazywał WYKONAWCOM informacje za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) Dokumenty zamówienia, bezpośrednio związane z niniejszym postępowaniem, odpowiedzi na wnioski o wyjaśnienie treści SWZ, informacje, zmiany SWZ, zmiany terminu składania i otwarcia ofert, ZAMAWIAJĄCY będzie zamieszczał na Platformie Zakupowej w sekcji „Komunikaty” Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny WYKONAWCA, będzie przekazywana do tego wykonawcy, w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej, w wiadomości prywatnej.
  11. WYKONAWCA jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) przesłanych przez ZAMAWIAJĄCEGO, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
  12. **ZAMAWIAJĄCY nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl)** w szczególności za sytuację, gdy ZAMAWIAJĄCY zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do ZAMAWIAJĄCEGO”). Taka oferta zostanie uznana przez ZAMAWIAJĄCEGO za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
  13. ZAMAWIAJĄCY określa sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowania). Dokumenty muszą być zgodne z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r. poz. 2452, dalej: rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów).
  14. Dokumenty elektroniczne, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów informatycznych (Dz.U. 2024 poz. 773), dalej: rozporządzenie w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności), z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki. W przypadku formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy PZP, ww. regulacje nie będą miały bezpośredniego zastosowania.
  15. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej:

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

- a. w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (i przekazuje się jako załącznik), lub
  - b. jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej np. w treści wiadomości e-mail.
16. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2022.1233 t.j.) WYKONAWCA, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.
17. W szczególnie uzasadnionych przypadkach uniemożliwiających komunikację WYKONAWCY i ZAMAWIAJĄCEGO za pośrednictwem Platformy Zakupowej, ZAMAWIAJĄCY dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: [zamowienia\\_publiczne@onkologia.szczecin.pl](mailto:zamowienia_publiczne@onkologia.szczecin.pl) (nie dotyczy składania ofert).
18. ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje komunikowania się z WYKONAWCAMI w inny sposób niż przy użyciu ww. środków komunikacji elektronicznej.

**XIV. INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI W INNY SPOSÓB NIŻ PRZY UŻYCIU ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ W PRZYPADKU ZAISTNIENIA JEDNEJ Z SYTUACJI OKREŚLONYCH W ART. 65 UST. 1, ART. 66 I ART. 69.**

ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje sposobu komunikacji w inny sposób, niż określony w rozdziale XIII.

**XV. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

ZAMAWIAJĄCY wyznacza następujące osoby do kontaktu z WYKONAWCAMI:

1. w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia:
  - a) **Mariusz Holicki – Kierownik Zakładu Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej, nr tel.: 91 42 51 447,**
2. w sprawach formalnych dotyczących zamówienia publicznego:
  - a) **Ewa Januszaniec – Specjalista ds. zamówień publicznych, nr tel.: 91 42 51 454.**

Adres e-mail do kontaktu: [zamowienia\\_publiczne@onkologia.szczecin.pl](mailto:zamowienia_publiczne@onkologia.szczecin.pl)

**XVI. WADIUM.**

Zamawiający nie wymaga wpłaty wadium.

**XVII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.**

1. WYKONAWCA związany jest ofertą od dnia upływu składania ofert **do dnia 07.03.2025r.**
2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w punkcie 1, ZAMAWIAJĄCY przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do WYKONAWCÓW o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.



Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w punkcie 2, wymaga złożenia przez WYKONAWCĘ pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

**XVIII. PODSTAWY WYKLUCZENIA.**

1. ZAMAWIAJĄCY wyklucza z postępowania WYKONAWCÓW, którzy:
  - 1) podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy,
  - 2) w stosunku do których otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, których aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarli układ z wierzycielami, których działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajdują się oni w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury, to jest na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy.
2. WYKONAWCA może zostać wykluczony przez ZAMAWIAJĄCEGO na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. WYKONAWCA nie podlega wykluczeniu w sytuacji, o której mowa w art. 110 ust. 2 ustawy, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 3 ustawy.
4. Wykluczenie WYKONAWCY następuje na okres wskazany w art. 111 ustawy.
5. Zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2024 poz. 507.), z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych wyklucza się również:
  - 1) WYKONAWCĘ oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającą o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3,
  - 2) WYKONAWCĘ oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. 2023 poz. 1124) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3,
  - 3) WYKONAWCĘ oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3.

Ww. wykluczenie następuje na okres trwania okoliczności określonych w ust. 1 art. 7 ww. ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U.2024 r. 507 t.j.).
6. Wykluczenie z postępowania następuje również na podstawie - art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie

Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

(Dz.U. L 229 z 31.7.2014), w brzmieniu nadanym Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 111 z 8.4.2022).

7. ZAMAWIAJĄCY przypomina, że zgodnie z art. 5k ww. rozporządzenia zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b) –e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem: a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji; b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

#### XIX. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

1. Oferta powinna być napisana w języku polskim. Oferowane ceny winny być wyrażone w złotych polskich.
2. Ofertę, pod rygorem nieważności, składa się w formie elektronicznej (opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem osobistym lub podpisem zaufanym.
3. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2022 r., poz. 1233), w celu utrzymania w poufności tych informacji, WYKONAWCA przekazuje w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku. WYKONAWCA zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie przez WYKONAWCĘ tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez ZAMAWIAJĄCEGO, jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez WYKONAWCĘ podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji, zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 ustawy.
4. Do oferty należy dołączyć w formie elektronicznej oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym lub podpisem zaufanym (oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy).
5. Do przygotowania oferty należy wykorzystać **formularz ofertowy – kryteria oceny ofert (Załącznik nr 5 do SWZ)**.
6. Do oferty należy dołączyć:
  - 6.1. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik.
  - 6.2. Pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu WYKONAWCÓW wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dotyczy ofert składanych przez WYKONAWCÓW wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

- 6.3. Wypełniony **Załącznik nr 1 do SWZ** – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – parametry techniczne.
- 6.4. Wypełniony **Załącznik nr 2 do SWZ** – Szczegółowa wycena przedmiotu zamówienia.
- 6.5. Wypełniony **Załącznik nr 5 do SWZ** – Formularz ofertowy – Kryteria oceny ofert.

**ZAMAWIAJĄCY prosi WYKONAWCÓW o złożenie wraz z ofertą edytowalnej wersji Załącznika nr 1, nr 2 do SWZ.**

- 6.6. Oświadczenie, o którym mowa art. 125 ust. 1 Ustawy, to jest oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ - **Załącznik nr 6 do SWZ**). Przedmiotowe Oświadczenie stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia i spełnianie warunku udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez ZAMAWIAJĄCEGO podmiotowe środki dowodowe.
- 6.7. Dodatkowe oświadczenie na podstawie art. 125 ust. 1 Ustawy (**Załącznik nr 7 do SWZ**) o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 229 z 31.7.2014), w brzmieniu nadanym Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 111 z 8.4.2022) oraz na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2024 poz. 507).

**Uwaga: W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przedmiotowe oświadczenie o niepodleganiu wykluczenia składa każdy z WYKONAWCÓW.**

7. ZAMAWIAJĄCY wymaga następujących przedmiotowych środków dowodowych, które należy załączyć do oferty:
  - 7.1. **Dokumentacja techniczna oraz broszury informacyjne zawierające pełną informację na temat oferowanego przedmiotu zamówienia**, stanowiących podstawę potwierdzenia wymagań funkcjonalnych oferowanego przedmiotu zamówienia, w języku polskim – zgodnie z zapisami zawartymi **w Załączniku nr 1 do SWZ** lub jeżeli brak jest takiego dokumentu – oświadczenia WYKONAWCY. ZAMAWIAJĄCY prosi o widoczne oznaczenie w dokumentach numeru pozycji, którego dany parametr dotyczy.
8. Przed wyborem najkorzystniejszej oferty ZAMAWIAJĄCY wzywa WYKONAWCĘ, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO terminie nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień złożenia **podmiotowych środków dowodowych**, zgodnie z art. 126 ust. 1 Ustawy.
  - 8.1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, WYKONAWCA przedkłada:
    - 8.1.1. Odpis lub informację z **Krajowego Rejestru Sądowego** 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. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy.

Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

---

- 8.1.2. Oświadczenie WYKONAWCY o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez ZAMAWIAJĄCEGO, o których mowa w:
- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
  - c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi WYKONAWCAMI porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
  - d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy.
- 8.1.3. Oświadczenie WYKONAWCY, w zakresie art. 108 ust.1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. 2024 poz. 594), z innym WYKONAWCĄ, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, niezależnie od innego WYKONAWCY należącego do tej samej grupy kapitałowej.
- 8.1.4. Aktualne na dzień złożenia informacje z **Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1, i 2, a także art., 108 ust 1 pkt 4 ustawy w zakresie dotyczącym orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego.

**Uwaga: dokumenty wskazane w pkt. 8.1.1 muszą być wystawione w terminie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed ich złożeniem, natomiast dokumenty, o których mowa w pkt. 8.1.4. w terminie nie wcześniejszym niż 6 miesięcy przed ich złożeniem.**

- 8.1.5. Jeżeli WYKONAWCA ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- w pkt 8.1.4. składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy 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. 108 ust. 1 pkt 1 i 2, a także art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy,

**Uwaga: dokumenty powyżej powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed ich złożeniem.**

- w pkt 8.1.1., składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym WYKONAWCA ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że:
  - a) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

**Uwaga: dokumenty powyżej powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.**

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

8.1.6. 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 8.1.1. i 8.1.4., lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie WYKONAWCY, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym WYKONAWCA ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania WYKONAWCY lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć.

**Wymóg zawarty w uwagach w punkcie 8.1.5. stosuje się odpowiednio.**

8.1.7. Oświadczenie o aktualności danych zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy w zakresie niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 229 z 31.7.2014), w brzmieniu nadanym Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. U. L 111 z 8.4.2022) oraz na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2024 poz. 507) – o treści wskazanej w **Załączniku nr 8 do SWZ**.

**Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu w zakresie wymaganym od WYKONAWCÓW zostanie dokonana wg formuły „spełnia – nie spełnia” w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach załączonych do oferty.**

9. Oferta oraz oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu muszą być złożone w oryginale.
10. Jeżeli WYKONAWCA niełoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, ZAMAWIAJĄCY wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
11. Postanowień ust. 10 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzaniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
12. ZAMAWIAJĄCY może żądać od WYKONAWCÓW wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.
13. Jeżeli WYKONAWCA niełożył oświadczenia, o którym mowa w pkt 6.6 przedmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, ZAMAWIAJĄCY wzywa WYKONAWCĘ odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:
  - 1) oferta WYKONAWCY podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie, lub



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

- 2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
14. ZAMAWIAJĄCY może żądać od WYKONAWCÓW wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w pkt. 6.6 i 6.7 lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.
15. Jeżeli złożone przez WYKONAWCĘ oświadczenie, o którym mowa w pkt 6.6 i 6.7, lub podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości ZAMAWIAJĄCEGO, może on zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełniania przez WYKONAWCĘ warunków udziału w postępowaniu, kryteriów selekcji lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.
16. W zakresie nieuregulowanym niniejszą SWZ zastosowanie znajdą przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. z 2020 r. poz. 2415) wraz z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 3 sierpnia 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. poz. 1824) oraz Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r. poz. 2452).

**XX. WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA.**

1. WYKONAWCA może zwrócić się do ZAMAWIAJĄCEGO o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, z zastrzeżeniem pkt 2 oraz zgodnie z zapisami zawartymi **w rozdziale XIII**.
2. Jeżeli zapytanie wpłynie do ZAMAWIAJĄCEGO w terminie nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert (art. 135 ust. 2 ustawy), ZAMAWIAJĄCY udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później **niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert**.
3. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami ZAMAWIAJĄCY udostępnia, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
4. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu do składania ofert, ZAMAWIAJĄCY może zmienić treść specyfikacji.
5. Każda zmiana, wprowadzona przez ZAMAWIAJĄCEGO, stanie się częścią specyfikacji oraz zostanie umieszczona na stronie internetowej prowadzonego postępowania. Jeżeli zmiana specyfikacji prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, ZAMAWIAJĄCY przekaże zmianę ogłoszenia Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej.
6. W przypadku, gdy zmiana treści specyfikacji jest istotna dla sporządzenia oferty lub wymaga od WYKONAWCÓW dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści specyfikacji i przygotowanie oferty, ZAMAWIAJĄCY przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie.
7. W takim przypadku wszelkie prawa i zobowiązania ZAMAWIAJĄCEGO będą podlegały nowemu terminowi.



## XXI. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.

1. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie **do dnia 09.12.2024 roku, do godz. 7.30**. ZAMAWIAJĄCY odrzuci ofertę jeżeli została złożona po terminie składania ofert, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP.
2. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) pod adresem:  
<https://platformazakupowa.pl/transakcja/1008769>
3. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku "Złóż ofertę" i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
4. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
5. Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
6. Oferta, oświadczenia, wnioski, przedmiotowe i podmiotowe środki dowodowe (jeżeli były wymagane) oraz inne wymagane dokumenty składane elektronicznie muszą zostać podpisane **w trybie przetargu nieograniczonego** kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W procesie składania oferty, wniosku w tym przedmiotowych środkach dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny WYKONAWCA składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu.
7. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny. ZAMAWIAJĄCY wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików podpisu w formacie XAdES.
8. Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy PZP, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Jeżeli WYKONAWCA, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
9. WYKONAWCA, za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Sposób dokonywania wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem:  
<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
10. Każdy z WYKONAWCÓW może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe będą odrzucone.
11. Ceny oferty muszą zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść WYKONAWCA, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością oraz ewentualne rabaty.
12. Dokumenty i oświadczenia składane przez WYKONAWCĘ powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, WYKONAWCA zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
13. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
14. Szczegółowa instrukcja dla WYKONAWCÓW dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem:  
<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

## XXII. TERMIN OTWARCIA OFERT.

1. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 09.12.2024 roku, o godz. 7:45.**
2. Otwarcie ofert jest niejawne.
3. ZAMAWIAJĄCY, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. ZAMAWIAJĄCY, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania, informacje o:
  - 4.1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania WYKONAWCÓW, których oferty zostały otwarte,
  - 4.2. cenach zawartych w ofertach.
5. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez ZAMAWIAJĄCEGO, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
6. ZAMAWIAJĄCY poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
7. W toku badania i oceny ofert ZAMAWIAJĄCY może żądać od WYKONAWCÓW wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń (art. 223 ustawy).
8. ZAMAWIAJĄCY poprawia w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
  - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
    - niezwłocznie zawiadamiając o tym WYKONAWCĘ, którego oferta została poprawiona.
9. W przypadku, o którym mowa w punkcie 8 podpunkt 3, ZAMAWIAJĄCY wyznacza WYKONAWCY odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.

## XXIII. SPOSÓB OBLICZENIA CENY.

1. WYKONAWCA w przedstawionej ofercie winien zaoferować łączną cenę, kompletną, jednoznaczną, która będzie ceną ostateczną.
2. Cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty związane z dostawą do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO, w tym: transport, ubezpieczenie, opłaty wynikające z polskiego prawa celnego i podatkowego itp. WYKONAWCA winien uwzględnić w cenie oferty również wszystkie inne koszty jakie poniesie w związku z realizacją przedmiotu postępowania, także nie wymienione w zdaniu poprzedzającym, a które mają wpływ na cenę oferty.
3. Jeżeli WYKONAWCA stosuje w swojej praktyce kupieckiej upusty cenowe, to proponując je ZAMAWIAJĄCEMU w ofercie, musi już uwzględnić je w ostatecznej cenie oferty.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

4. WYKONAWCA poda w **Formularzu ofertowym – kryteria oceny ofert** cenę netto oraz cenę brutto z uwzględnieniem kwoty podatku od towarów i usług (VAT).
5. Cena oferty stanowi wynagrodzenie ryczałtowe.
6. Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku.
7. WYKONAWCA poda w **Szczegółowej wycenie przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 2 do SWZ)** stawkę podatku od towarów i usług (VAT) właściwą dla przedmiotu zamówienia, obowiązującą według stanu prawnego na dzień składania ofert. Określenie ceny ofertowej z zastosowaniem nieprawidłowej stawki podatku od towarów i usług (VAT) potraktowane będzie, jako błąd w obliczeniu ceny i spowoduje odrzucenie oferty, jeżeli nie ziszczą się ustawowe przesłanki omyłki (na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 10 ustawy, w związku z art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy).
8. Rozliczenia między ZAMAWIAJĄCYM a WYKONAWCĄ będą prowadzone w złotych polskich.
9. W przypadku rozbieżności pomiędzy ceną ryczałtową podaną cyfrowo a słownie, jako wartość właściwa zostanie przyjęta cena ryczałtowa podana słownie.
10. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u ZAMAWIAJĄCEGO obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. 2024 poz. 361), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu ZAMAWIAJĄCY dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takim przypadku WYKONAWCA ma obowiązek w ofercie:
  - 1) poinformowania ZAMAWIAJĄCEGO, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u ZAMAWIAJĄCEGO obowiązku podatkowego;
  - 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
  - 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym ZAMAWIAJĄCEGO, bez kwoty podatku;
  - 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą WYKONAWCY, będzie miała zastosowanie.

**XXIV. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.**

1. Przy wyborze oferty ZAMAWIAJĄCY będzie się kierował następującymi kryteriami:

lp.	Kryterium	(waga procentowa)
1.	cena	60
2.	parametry techniczne	20
3.	okres gwarancji i rękojmi	20

- 1) Wartość kryterium nr 1 – **cena oferty** – obliczana będzie wg wzoru:

$$W_{k1} = \frac{\text{najniższa cena spośród oferowanych} \times 135}{\text{cena oferty}}$$

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w **kryterium nr 1 wynosi 135.**

- 2) Wartość kryterium nr 2 – **parametry techniczne** – będzie ustalona według następującego wzoru:

$$W_{k2} = \text{punkty przyznane ofercie}$$

Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego przez WYKONAWCĘ **Załącznika nr 1 do SWZ**.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w **kryterium nr 2 wynosi 45**.

- 3) Wartość kryterium nr 3 – **okres gwarancji i rękojmi** – będzie ustalona według następującego wzoru:

$$W_{k3} = \text{punkty przyznane ofercie}$$

Ocena w zakresie kryterium nr 3 zostanie dokonana na podstawie wypełnionego formularza ofertowego i złożonej w nim deklaracji WYKONAWCY w sprawie okresu gwarancji i rękojmi (z zastrzeżeniem, iż wymagany minimalny okres gwarancji i rękojmi wynosi **24 miesiące**).

Liczba przyznanych punktów:

- a) okres gwarancji i rękojmi: 48 miesięcy – 45 pkt.
- b) okres gwarancji i rękojmi: 36 miesięcy – 22,5 pkt.
- c) okres gwarancji i rękojmi: 24 miesięcy – 0 pkt.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w **kryterium nr 3 wynosi 45**.

ZAMAWIAJĄCY zastrzega, że brak określenia lub błędne określenie w formularzu ofertowym kryterium nr 3 (podanie innej wartości niż wskazana w pkt a - c powyżej lub wpisanie więcej niż jednej wartości spośród wskazanych w pkt a - c) jest jednoznaczne z wyborem najkrótszego terminu gwarancji i rękojmi.

2. Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania wskutek oceny wszystkich kryteriów – **225 punktów** wg wzoru  $W = W_{k1} + W_{k2} + W_{k3}$ .
3. Ocena punktowa będzie dokonywana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku z zaokrągleniem ewentualnej cyfry na trzecim miejscu o wartości od 1 do 5 w dół, a od 6 do 9 – w górę.

#### **XXV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. W celu usprawnienia procesu przygotowania umowy, WYKONAWCA zobowiązuje się do przekazania ZAMAWIAJĄCEMU, na jego wniosek, edytowalnej wersji załączników do formularza ofertowego.
2. ZAMAWIAJĄCY zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy, po upływie terminów wskazanych w art. 264 ust. 1 ustawy albo w warunkach, o których mowa w art. 264 ust. 2 ustawy.
3. WYKONAWCA ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy, które stanowią **Załącznik nr 4 do SWZ**. Umowa zostanie uzupełniona o zapisy wynikające ze złożonej oferty.
4. WYKONAWCY wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (w przypadku wyboru ich oferty jako najkorzystniejszej) najpóźniej przed podpisaniem umowy

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

przedstawią ZAMAWIAJĄCEMU kopię umowy regulującej współpracę tych WYKONAWCÓW.

5. WYKONAWCY składający ofertę wspólną ponoszą solidarną odpowiedzialność za podpisanie umowy.
6. ZAMAWIAJĄCY preferuje możliwość zawarcia umowy za pomocą środków elektronicznych z wykorzystaniem **kwalifikowanego podpisu elektronicznego**.
7. W przypadku braku możliwości zawarcia umowy w formie elektronicznej, ZAMAWIAJĄCY wyśle dwa egzemplarze jednostronnie podpisanej umowy na adres WYKONAWCY pocztą, lub przesyłką kurierską. Wysyłka nastąpi z wyprzedzeniem minimum trzech dni roboczych poprzedzających dzień oznaczony w umowie, jako dzień jej zawarcia.
8. WYKONAWCA w terminie **trzech dni roboczych** zwróci jeden podpisany egzemplarz umowy. Zwłoka WYKONAWCY w podpisaniu i zwrocie umowy zostanie uznana za odmowę zawarcia umowy, ze skutkami z tego wynikającymi.
9. Jeżeli WYKONAWCA, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, ZAMAWIAJĄCY może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych złożonych w postępowaniu albo unieważnić postępowanie.

**XXVI.OBOWIĄZEK INFORMACYJNY.**

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”, ZAMAWIAJĄCY przedkłada, poniżej, informację dotyczącą danych osobowych osób działających w imieniu WYKONAWCY na etapie przygotowania i złożenia oferty, oraz na etapie realizacji zamówienia:

- 1) administratorem danych osobowych jest Zachodniopomorskie Centrum Onkologii w Szczecinie ul. Strzałowska 22; 71-730 Szczecin,
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych u ZAMAWIAJĄCEGO jest Jacek Motylewski, kontakt: adres e-mail [iod@onkologia.szczecin.pl](mailto:iod@onkologia.szczecin.pl) , nr telefonu 91 42 51 621.
- 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

**PN-17/24 Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią z Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej.**

- 4) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 oraz art. 18 ustawy,
- 5) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy, 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,
- 6) obowiązek podania danych osobowych bezpośrednio dotyczących osób zaangażowanych w przygotowanie i realizację zamówienia jest wymogiem ustawowym, określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy,
- 7) decyzje dotyczące danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO,
- 8) osoby działające w imieniu WYKONAWCY mają prawo:

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

- do dostępu do danych osobowych ich dotyczących,
  - do sprostowania lub uzupełnienia ich danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników,
  - do żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym zgłoszenie takiego żądania nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania,
  - do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, w przypadku uznania, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO,
- 9) osobom działającym w imieniu WYKONAWCY nie przysługuje prawo:
- do usunięcia danych osobowych,
  - do przenoszenia danych osobowych,
  - do sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych.

ZAMAWIAJĄCY przypomina o obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną ZAMAWIAJĄCEMU w związku z prowadzonym postępowaniem i które ZAMAWIAJĄCY pozyska od WYKONAWCY biorącego udział w postępowaniu.

**XXVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY.**

1. Środki ochrony prawnej przysługują WYKONAWCY, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez ZAMAWIAJĄCEGO przepisów ustawy.
2. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności ZAMAWIAJĄCEGO, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przytoczenie zarzutów, wskazywać żądanie oraz okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania. Warunki formalne odwołania reguluje ustawa.
3. WYKONAWCA ma prawo wnieść odwołanie na:
  - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność ZAMAWIAJĄCEGO, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienia umowy,
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której ZAMAWIAJĄCY był obowiązany na podstawie ustawy,
  - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy, mimo że ZAMAWIAJĄCY był do tego obowiązany.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzone podpisem zaufanym, w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności ZAMAWIAJĄCEGO stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane przy użyciu środkami komunikacji elektronicznej albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu i wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

- zamieszczenia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, lub dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
5. Odwołujący przekazuje ZAMAWIAJĄCEMU odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
  6. ZAMAWIAJĄCY nie później niż 2 dni od otrzymania kopii odwołania, przekazuje ją innym WYKONAWCOM uczestniczącym w postępowaniu, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia lub dokumentów zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, wzywając WYKONAWCÓW do przystąpienia do postępowania odwoławczego.
  7. WYKONAWCA może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść tej strony. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby, przekazując jego kopię ZAMAWIAJĄCEMU oraz WYKONAWCY wnoszącemu odwołanie.
  8. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
  9. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy.

**ZATWIERDZAM:**

Adrian Sikorski – Dyrektor

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ZAWIERA:**

- Załącznik nr 1: Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - parametry techniczne,  
Załącznik nr 2: Szczegółowa wycena przedmiotu zamówienia,  
Załącznik nr 3: Wzór protokołu odbioru końcowego urządzenia medycznego,  
Załącznik nr 4: Projekt umowy,  
Załącznik nr 5: Formularz ofertowy – Kryteria oceny ofert,  
Załącznik nr 6: Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu. Jednolity Europejski Dokument Zamówienia oraz oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania – JEDZ,  
Załącznik nr 7: Dodatkowe oświadczenie o braku innych podstaw wykluczenia,  
Załącznik nr 8: Oświadczenie o aktualności danych,  
Załącznik nr 9: Projekt umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

*Załącznik nr 1  
do Specyfikacji Warunków Zamówienia  
nr PN-17/24*

*Załącznik nr 1  
do umowy nr PN-17/24*

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł, w tym zapytanie bezpośrednio u producenta.

- a) Informacje ogólne dotyczące przedmiotu zamówienia (tabelę proszę powielić wg potrzeb):

1.	nazwa urządzenia	
2.	model i typ	
3.	producent (nazwa/siedziba)	
4.	nazwa oferowanego rozwiązania	

- b) Parametry przedmiotu zamówienia wymagane bezwzględnie i podlegające ocenie:

lp.	wymagania techniczne	parametry wymagane	parametry oferowane (kolumnę Wypełnia Wykonawca)	parametry oceniane (maksymalna liczba punktów do uzyskania: 45 pkt)
<b>I</b>	<b>parametry ogólne</b>			
1.	modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego wyposażonej w model Skyra 3T, numer seryjny 145117, zainstalowanego w ośrodku Zachodniopomorskie Centrum Onkologii	tak		bez punktacji
2.	modernizacja rezonansu magnetycznego z pozostawieniem istniejącego magnesu aparatu (szczegóły w sekcji 2)	tak		bez punktacji
3.	modernizacja rezonansu magnetycznego z pozostawieniem istniejącego systemu gradientowego (szczegóły w sekcji 3)	tak		bez punktacji
4.	rozbudowa systemu RF rezonansu magnetycznego do technologii obejmującej obsługę cewek biometrycznych (szczegóły w sekcji 4)	tak		bez punktacji
5.	modernizacja i rozbudowa rezonansu magnetycznego w zakresie cewek obrazujących (szczegóły w sekcji 5)	tak		bez punktacji
6.	modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego w zakresie wymiany stołu pacjenta, na dwa nowe, w pełni odłączane oraz obudów aparatu na	tak		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	nowe (szczegóły w sekcji 6)			
7.	rozbudowa i modernizacja rezonansu magnetycznego o nowe i zaktualizowane aplikacje kliniczne (szczegóły w sekcji 7)	tak		bez punktacji
8.	rozbudowa i modernizacja rezonansu magnetycznego o nowe i zaktualizowane sekwencje obrazujące (szczegóły w sekcji 8)	tak		bez punktacji
9.	modernizacja rezonansu magnetycznego o zaktualizowane parametry obrazowania (szczegóły w sekcji 9)	tak		bez punktacji
10.	modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego w zakresie wymiany konsoli operatorskiej na nową (szczegóły w sekcji 10)	tak		bez punktacji
<b>II.</b>	<b>magnes</b>			
11.	wymiar pola rozproszonego 5 Gauss (0,5 mT) w płaszczyźnie x/y po modernizacji	≤ 2,6 m; proszę podać wartość [m]		bez punktacji
12.	wymiar pola rozproszonego 5 Gauss (0,5 mT) w osi z po modernizacji	≤ 4,6 m; proszę podać wartość [m]		bez punktacji
<b>III.</b>	<b>system gradientowy</b>			
13.	maksymalna amplituda gradientów w każdej osi, dla max FoV	≥ 45 mT/m; proszę podać wartość [mT/m]		bez punktacji
14.	maksymalna szybkość narastania gradientów (slew rate) w każdej osi, dla amplitudy podanej w pkt. 2.1.	≥ 200 T/m/s; proszę podać wartość [T/m/s]		bez punktacji
15.	wartości podane w pkt. 3.1. i 3.2. uzyskiwane jednocześnie	tak		bez punktacji
<b>IV.</b>	<b>system RF</b>			
	<b>tor nadawczy</b>	-		-
16.	moc wyjściowa nadajnika	≥ 36 kW; proszę podać wartość [kW]		bez punktacji
17.	tor nadawczy sygnału MR pomiędzy maszynownią a pomieszczeniem badań zbudowany w optycznej technologii cyfrowej	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
18.	tor nadawczy sygnału MR wyposażony w technologię wielokanałowej transmisji dla optymalizacji jednorodności pola – technologia TimTX	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
	<b>tor odbiorczy</b>	-		-
19.	technologia obsługująca cewki biometryczne, dostrajające się do różnic	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	anatomicznych oraz posiadające wbudowane czujniki funkcji życiowych pacjenta			
20.	maksymalna liczba kanałów – łączna liczba elementów obrazujących cewek odbiorczych podłączonych jednocześnie do aparatu i znajdujących się w maksymalnym zakresie skanowania, z przesuwem stołu pacjenta	≥ 204; proszę podać wartość [n]		bez punktacji
21.	liczba rzeczywistych równoległych cyfrowych kanałów odbiorczych z pełną ścieżką cyfrową wykorzystywanych jednocześnie w statycznym FoV, bez przesuwu stołu pacjenta	≥ 64; proszę podać wartość [n]		bez punktacji
22.	dynamika odbiornika, z automatyczną kontrolą	≥ 169 dB; proszę podać wartość [dB]		bez punktacji
23.	rozdzielczość odbiornika	≥ 32 bit; podać wartość [bit]		bez punktacji
24.	szerokość pasma przenoszenia	≥ 1 MHz; podać wartość [MHz]		bez punktacji
25.	tor odbiorczy sygnału MR pomiędzy pomieszczeniem badań a maszynownią zbudowany w optycznej technologii cyfrowej	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
<b>V.</b>	<b>cewki</b>			
26.	cewka nadawczo-odbiorcza ogólnego przeznaczenia zabudowana w tunelu pacjenta; wymagana wymiana cewki aktualnie wykorzystywanej	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji
27.	cewka wielokanałowa typu matrycowego przeznaczona do badań głowy i szyi posiadająca w badanym obszarze min. 20 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana wymiana cewki aktualnie wykorzystywanej	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji
28.	cewka wielokanałowa typu matrycowego przeznaczona do badań całego kręgosłupa, z automatycznym przesuwem stołu pacjenta sterowanym z protokołu badania, bez repozycjonowania pacjenta i przekładania lub przełączania cewek, posiadająca min. 32 elementy obrazujące i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana wymiana cewki aktualnie wykorzystywanej	tak; proszę podać nazwę cewki lub zestawu cewek		bez punktacji
29.	cewka wielokanałowa typu	tak; proszę		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	matrycowego lub zestaw cewek przeznaczona do badań całego centralnego układu nerwowego (głowa i cały kręgosłup) z przesuwem stołu pacjenta sterowanym automatycznie z protokołu badania, bez repozycjonowania pacjenta i przekładania lub przełączania cewek, posiadająca min. 48 elementów obrazujących i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana wymiana cewki/cewek aktualnie wykorzystywanych	podać nazwę cewki lub zestawu cewek		
30.	cewka wielokanałowa typu matrycowego lub zestaw cewek przeznaczona do badań w obszarze tułowia (np. klatka piersiowa lub jama brzuszna lub miednica), posiadająca w badanym obszarze min. 24 elementy obrazujące jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana wymiana cewki/cewek aktualnie wykorzystywanych	tak; proszę podać nazwę cewki lub zestawu cewek i zakres pokrycia w osi z [cm]		bez punktacji
31.	Cewka wielokanałowa typu matrycowego lub zestaw cewek przeznaczona do badań całego tułowia (klatka piersiowa, jama brzuszna i miednica), z przesuwem stołu pacjenta, sterowanym automatycznie z protokołu badania, bez repozycjonowania pacjenta i przekładania lub przełączania cewek, posiadająca w badanym obszarze min. 48 elementów obrazujących i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana wymiana cewki/cewek aktualnie wykorzystywanych	tak; proszę podać nazwę cewki lub zestawu cewek i zakres pokrycia w osi z [cm]		bez punktacji
32.	cewka wielokanałowa sztywna, nadawczo-odbiorcza, przeznaczona do badań stawu kolanowego, posiadająca w badanym obszarze min. 15 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana wymiana cewki aktualnie wykorzystywanej	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji
33.	cewka wielokanałowa, sztywna lub sztywna z elastycznymi końcówkami, przeznaczona do badań barku, posiadająca w badanym obszarze min. 16 elementów <sup>34</sup> obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana wymiana cewek aktualnie wykorzystywanych	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji
34.	cewka wielokanałowa sztywna,	tak; proszę		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	przeznaczona do badań stawu skokowego i stopy, posiadająca w badanym obszarze min. 16 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; dopuszczalne jest pozostawienie cewki aktualnie wykorzystywanej	podać nazwę cewki		
35.	zestaw min. 2 elastycznych cewek prostokątnych o różnych rozmiarach (small i large), każda posiadająca w badanym obszarze min. 18 elementów obrazujących, każda pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT (UltraFlex); wymagana wymiana cewek aktualnie wykorzystywanych	tak; proszę podać nazwy cewek oraz wymiary każdej z nich [cm]		bez punktacji
36.	cewki pętlowe typu LOOP o średnicach małej, średniej i dużej; dopuszczalne jest pozostawienie cewek aktualnie wykorzystywanych	tak; proszę podać nazwy cewek oraz średnice każdej z nich [cm]		bez punktacji
37.	cewka wielokanałowa sztywna, przeznaczona do badań mammograficznych, posiadająca w badanym obszarze min. 16 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; dopuszczalne jest pozostawienie cewki aktualnie wykorzystywanej z wymianą elementów zużywalnych typu gąbki itp.	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji
38.	cewka wielokanałowa sztywna, przeznaczona do biopsji mammograficznych pod kontrolą MR, posiadająca w badanym obszarze min. 6 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; wymagana dostawa nowej cewki	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji
39.	cewka wielokanałowa sztywna, przeznaczona do badań dłoni i nadgarstka, posiadająca w badanym obszarze min. 16 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe typu iPAT; dopuszczalne jest pozostawienie cewki aktualnie wykorzystywanej	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji
40.	cewka wielokanałowa sztywna, przeznaczona do obustronnych badań kończyn dolnych, posiadająca w badanym obszarze min. 36 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe	tak; proszę podać nazwę cewki		bez punktacji



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	typu iPAT; dopuszczalne jest pozostawienie cewki aktualnie wykorzystywanej			
<b>VI.</b>	<b>pozycjonowanie i nadzór pacjenta</b>			
41.	mobilny stół pacjenta, całkowicie odłączany od aparatu i wyposażony we własny napęd ułatwiający jazdę i manewrowanie	tak		bez punktacji
42.	obciążenie płyty stołów, łącznie z ruchem pionowym	≥ 250 kg; proszę podać wartość [kg]		bez punktacji
43.	zakres badania bez konieczności repozycjonowania pacjenta	≥ 200 cm; proszę podać wartość [cm]		bez punktacji
44.	badanie dużych obszarów ciała w zakresie większym niż maksymalne statyczne FoV, z krokowym przesuwem stołu pacjenta, inicjowanym automatycznie z protokołu badania	tak		bez punktacji
45.	badanie dużych obszarów ciała w zakresie większym niż maksymalne statyczne FoV, z ciągłym (nie krokowym) przesuwem stołu pacjenta podczas akwizycji danych, inicjowanym automatycznie z protokołu badania	tak / nie; jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
46.	średnica otworu gantry aparatu (magnes z systemem „shim”, cewkami gradientowymi, zintegrowaną cewką nadawczo-odbiorczą ogólnego zastosowania i obudowami) w najwęższym miejscu	≥ 70 cm; proszę podać wartość [cm]		bez punktacji
47.	całkowita długość gantry aparatu (magnes z systemem „shim”, cewkami gradientowymi, zintegrowaną cewką nadawczo-odbiorczą ogólnego zastosowania i obudowami) liczona od przedniej do tylnej obudowy zewnętrznej	≤ 180 cm; proszę podać wartość [cm]		= 175÷180 cm – 0 pkt. < 175 cm – 2 pkt.
48.	regulowana wentylacja wnętrza tunelu gantry	tak		bez punktacji
49.	oświetlenie wnętrza tunelu gantry	tak		bez punktacji
50.	dwa identyczne funkcjonalnie panele sterujące umieszczone po obu stronach obudowy gantry	tak		bez punktacji
51.	dwa identyczne funkcjonalnie wyświetlacze dotykowe umieszczone po obu stronach obudowy gantry i zintegrowane z nią, umożliwiające sterowanie aparatem MR	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
52.	3 kamery TV do obserwacji pacjenta w tunelu gantry z monitorem w pomieszczeniu operatorskim	tak		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	(2 w pomieszczeniu z widokiem na tunel, 1 z widokiem na pomieszczenie przygotowawcze)			
53	system biometryczny monitorujący oddech wbudowany w stół pacjenta lub zintegrowany z cewką/cewkami odbiorczymi	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
54	system biometryczny monitorujący akcję skurczową serca wbudowany w stół pacjenta lub zintegrowany z cewką/cewkami odbiorczymi	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
55	centrator laserowy	tak		bez punktacji
56	zestaw dedykowanych poduszek próżniowych zapewniających stabilne i wygodne ułożenie pacjenta podczas badania pozwalających poprawić jakość obrazu przez eliminację artefaktów ruchowych; poduszki podłączanych do pompy próżniowej umieszczonej w stole pacjenta; min. 3 różne kształty dopasowane anatomicznie o różnej wielkości	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
<b>VII.</b>	<b>aplikacje kliniczne</b>			
	<b>badania neurologiczne</b>	-		-
57.	badania morfologiczne obszaru głowy, kręgosłupa i rdzenia kręgowego	tak		bez punktacji
58.	automatyczne pozycjonowanie i ułożenie przekrojów skanu lokalizującego głowy na podstawie jej cech anatomicznych, funkcjonujące niezależnie od wieku pacjenta, ułożenia głowy, czy ewentualnych zmian patologicznych	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
59.	dedykowane oprogramowanie umożliwiające zautomatyzowane przeprowadzanie badań mózgu w sposób nadzorowany przez skaner, to jest taki, w którym kontrolę nad postępowaniem operatora, na każdym etapie badania nadzoruje oprogramowanie, w oparciu o wybraną przez operatora strategię postępowania z danym pacjentem – Brain Dot Engine lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
60.	dedykowane oprogramowanie umożliwiające zautomatyzowane przeprowadzanie badań mózgu w sposób nadzorowany przez skaner, to jest taki, w którym kontrolę nad postępowaniem operatora, na każdym etapie badania nadzoruje oprogramowanie, w oparciu o wybraną przez operatora strategię postępowania z danym pacjentem – Brain Dot Engine	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	lub odpowiednio do nomenklatury producenta			
	<b>obrazowanie dyfuzji ( DWI)</b>	-		-
61.	DWI w oparciu o single-shot EPI	tak		bez punktacji
62.	DWI z wysoką rozdzielczością non-single-shot, np. sekwencjami typu PSIF-Diffusion, lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
63.	maksymalna wartość współczynnika b w DWI	≥ 10 000 s/mm <sup>2</sup> ; podać wartość [s/mm <sup>2</sup> ]		bez punktacji
64.	automatyczne generowanie map ADC (Apparent Diffusion Coefficient) na konsoli podstawowej przy badaniach DWI – Inline Diffusion lub odpowiednik zgodnie z nomenklaturą producenta	tak		bez punktacji
65.	technika redukcji artefaktów podatności, na styku tkanki miękkiej i powietrza w badaniach DWI – RESOLVE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
66.	DWI w oparciu o EPI w ograniczonym i powiększonym FoV, możliwe dzięki technologii selektywnego pobudzania fragmentu obrazowanej warstwy lub objętości – ZOOMit lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak / nie Jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
67.	technika służąca do drastycznej redukcji czasu akwizycji oraz zwiększenia rozdzielczości przestrzennej i dyfuzyjnej w badaniach DWI polegająca na pobudzeniu i odczycie wielu warstw jednocześnie bez utraty SNR wynikającego z pod-próbkowania, działająca w oparciu o wielopasmowy impuls pobudzający połączony z zaawansowaną ultraszybką akwizycją równoległą – Simultaneous Multi-Slice, SMS-DWI lub zgodnie z nomenklaturą producenta	tak / nie Jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
68.	dyfuzja oparta na akwizycji BLADE	tak		bez punktacji
	<b>obrazowanie tensora dyfuzji (DTI)</b>	-		-
69.	DTI w oparciu o Single Shot EPI	tak		bez punktacji
70.	pomiary dyfuzji kierunkowej z różnymi wartościami współczynnika b w DTI	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
71.	maksymalna liczba kierunków ≥ 256	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

72.	technika służąca do drastycznej redukcji czasu akwizycji oraz zwiększenia rozdzielczości przestrzennej i czasowej w badaniach DTI polegająca na pobudzeniu i odczycie wielu warstw jednocześnie bez utraty SNR wynikającego z pod-próbkowania, działająca w oparciu o wielopasmowy impuls pobudzający połączony z zaawansowaną ultraszybką akwizycją równoległą – Simultaneous Multi-Slice, SMS-DTI lub zgodnie z nomenklaturą producenta	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
	<b>Badania funkcjonalne (fMRI)</b>	-		-
73.	badania funkcjonalne mózgu (fMRI) w oparciu o techniki BOLD	tak, proszę podać nazwę		bez punktacji
74.	nawigator 3D retrospektywny dla badań fMRI mózgu	tak, proszę podać nazwę		bez punktacji
75.	nawigator 3D prospektywny dla badań fMRI mózgu dokonujący automatycznej korekcji artefaktów ruchowych w czasie rzeczywistym	tak		bez punktacji
76.	tworzenie map aktywacji (t-test) w czasie rzeczywistym – Inline BOLD lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak, proszę podać nazwę		bez punktacji
77.	wyzwalanie sekwencji obrazujących z zewnętrznego urządzenia (trigger in)	tak		bez punktacji
78.	wysyłanie przez skaner sygnału synchronizacji do zewnętrznego urządzenia (trigger out)	tak		bez punktacji
79.	budowanie własnych paradygmatów	tak		bez punktacji
80.	technika służąca do drastycznej redukcji czasu akwizycji oraz zwiększenia rozdzielczości przestrzennej i czasowej w badaniach BOLD fMRI polegająca na pobudzeniu i odczycie wielu warstw jednocześnie bez utraty SNR wynikającego z pod-próbkowania, działająca w oparciu o wielopasmowy impuls pobudzający połączony z zaawansowaną ultraszybką akwizycją równoległą – Simultaneous Multi-Slice, SMS-BOLD lub zgodnie z nomenklaturą producenta	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
81.	oprogramowanie do analizy fMRI Brain Voyager z subskrypcją, jeśli jest wymagana na min. 3 lata	tak		bez punktacji
	<b>obrazowanie perfuzji (PWI)</b>	-		-
82.	PWI w oparciu o single-shot EPI	tak		bez punktacji
83.	automatyczne generowanie map MTT, CBV i CBF na konsoli podstawowej przy	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	badaniach PWI – Inline Perfusion lub odpowiednik zgodnie z nomenklaturą producenta			
84.	bezkontrastowa perfuzja mózgu typu ASL (Arterial Spin Labeling) wykorzystująca co najmniej technikę pCASL	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
	<b>obrazowanie podatności magnetycznej (SWI)</b>	-		-
85.	obrazowanie wazone podatnością magnetyczną tkanki – Susceptibility Weighted Imaging, SWI lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
	<b>spektroskopia protonowa (<sup>1</sup>H MRS)</b>	-		-
86.	<sup>1</sup> H MRS typu Single Voxel Spectroscopy ( <sup>1</sup> H SVS MRS) z zastosowaniem techniki STEAM i PRESS	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
87.	<sup>1</sup> H MRS typu 2D Chemical Shift Imaging ( <sup>1</sup> H 2DCSI MRS)	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
88.	<sup>1</sup> H MRS typu 3D Chemical Shift Imaging ( <sup>1</sup> H 3DCSI MRS)	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
	<b>angiografia (MRA)</b>	-		-
89.	bezkontrastowa MRA techniką Time-of-Flight MRA (ToF) 2D i 3D	tak		bez punktacji
90.	bezkontrastowa MRA techniką Time-of-Flight MRA realizowana przez mechanizm ultraszybkiego próbkowania macierzy rzadkich – Compressed Sensing ToF lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
91.	bezkontrastowa MRA techniką Phase Contrast MRA (PC) 2D i 3D	tak		bez punktacji
92.	bezkontrastowa MRA techniką innego typu niż ToF i PC, przeznaczona do obrazowania tętniczych i żylnych naczyń abdominalnych – NATIVE SPACE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
93.	bezkontrastowa MRA techniką innego typu niż ToF i PC, przeznaczona do obrazowania tętniczych i żylnych naczyń peryferyjnych z wysoką rozdzielczością przestrzenną – NATIVE TrueFISP lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
94.	bezkontrastowa MRA techniką innego typu niż ToF i PC, przeznaczona do obrazowania naczyń obwodowych – QISS lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
95.	kontrastowe MRA (ceMRA)	tak		bez punktacji
96.	dynamiczne ceMRA 3D	tak		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

97.	dynamiczne ceMRA 4D (3D dynamiczne w czasie) przeznaczona do obrazowania obszarów takich jak tętnice szyjne, naczynia płucne i naczynia obwodowe, z wysoką rozdzielczością przestrzenną i czasową pozwalając na wizualizację dynamiki napływu i odpływu środka kontrastowego z obszaru zainteresowania – TWIST lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
98.	automatyczne śledzenie napływu środka kontrastowego – Care Bolus lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
	<b>badania w obszarze abdominalnym i badania całego ciała</b>	-		-
99.	pakiet do dynamicznych badań wątroby – VIBE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
100.	cholangiografia MR	tak		bez punktacji
101.	obrazowanie dyfuzyjne w obszarze abdominalnym – REVEAL lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
102.	nawigator 2D prospektywny dla badań w obszarze abdominalnym (detekcja i korekcja artefaktów ruchowych w dwóch kierunkach jednocześnie – tj. w płaszczyźnie obrazu) – 2D PACE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
103.	badania całego ciała	tak		bez punktacji
104.	DWI dla całego ciała (whole body DWI)	tak		bez punktacji
105.	oprogramowanie do obrazowania T1 całego ciała	tak		bez punktacji
106.	oprogramowanie do obrazowania STIR całego ciała	tak		bez punktacji
107.	obrazowanie całego ciała za pomocą oprogramowania pozwalającego na uzyskanie podczas jednej akwizycji obrazów typu „in-phase, out-of-phase, water-only, fat-only” – Dixon lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
108.	dedykowana sekwencja obrazująca umożliwiająca wykonywanie niewrażliwych na ruch badań 3D tułowia przeprowadzanych bez konieczności wstrzymania oddechu przez pacjenta, oparta o mechanizm radialnej akwizycji przestrzeni k –	tak		bez punktacji



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	STAR-VIBE lub odpowiednio do nomenklatury producenta			
109.	dedykowana sekwencja obrazująca umożliwiającą wykonywanie bardzo szybkich badań dynamicznych 4D wątroby o wysokiej rozdzielczości przestrzennej i czasowej, pozwalająca na uchwycenie wielu momentów czasowych fazy tętnicznej – TWIST-VIBE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
110.	technika umożliwiająca przeprowadzanie dynamicznych badań jamy brzusznej, ze wzmocnieniem kontrastowym, podczas swobodnego oddychania, oparta o akwizycję wykonywaną sposób ciągły, z radialnym schematem wypełniania przestrzeni k, zapewniającym odporność na ruch oraz o rekonstrukcję przeprowadzaną przy użyciu iteracyjnego algorytmu przyspieszającego (Compressed Sensing GRASP VIBE, CS GRASP VIBE lub odpowiednio do nazewnictwa producenta)	tak		bez punktacji
111.	oprogramowanie do badań morfologii i fizjologii serca wraz z mappingiem T1 i T2 (CS Cardiac Cine lub zgodnie z nomenklaturą producenta)	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
	<b>badania ortopedyczne</b>	-		-
112.	podstawowe i zaawansowane protokoły i sekwencje pomiarowe	tak		bez punktacji
113.	badania barku	tak		bez punktacji
114.	badania nadgarstka	tak		bez punktacji
115.	badania stawu kolanowego	tak		bez punktacji
116.	badania stawu skokowego	tak		bez punktacji
117.	dedykowane oprogramowanie umożliwiające zautomatyzowane przeprowadzanie badań kręgosłupa w sposób nadzorowany przez skaner, to jest taki, w którym kontrolę nad postępowaniem operatora, na każdym etapie badania nadzoruje oprogramowanie, w oparciu o wybraną przez operatora strategię postępowania z danym pacjentem – Spine Dot Engine lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
118.	mapowanie parametryczne tkanki, w tym chrząstki stawu, pozwalające na otrzymanie map parametrycznych dla właściwości T1, T2, T2*, R2 i R2* obrazowanej tkanki	tak		bez punktacji
	<b>obrazowanie równoległe</b>	-		-

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

119.	obrazowanie równoległe w oparciu o algorytmy na bazie rekonstrukcji obrazów – SENSE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
120.	obrazowanie równoległe w oparciu o algorytmy na bazie rekonstrukcji przestrzeni k – GRAPPA lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
121.	maksymalny współczynnik przyspieszenia dla obrazowania równoległego w jednym kierunku lub w dwóch kierunkach jednocześnie	$\geq 16$ ; proszę podać wartość [n]		bez punktacji
	<b>techniki redukcji artefaktów</b>	-		-
122.	technika redukcji artefaktów ruchowych wspierająca obrazowanie ważone T1 – BLADE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
123.	technika redukcji artefaktów ruchowych wspierająca obrazowanie ważone T2 – BLADE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
124.	technika redukcji artefaktów ruchowych wspierająca obrazowanie typu FLAIR – BLADE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
125.	technika redukcji artefaktów pochodzących od implantów metalowych – WARP lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
126.	technika redukcji artefaktów pochodzących od implantów metalowych działająca w oparciu o technikę VAT (Variable Angle Tilt) – SEMAC lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
127.	technika redukcji artefaktów pochodzących od implantów metalowych działająca w oparciu o technikę VAT i realizowana przez mechanizm ultraszybkiego próbkowania macierzy rzadkich – Compressed Sensing SEMAC lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
	<b>techniki spektralnej saturacji</b>	-		-
128.	częstotliwościowo selektywna saturacja tłuszczu	tak		bez punktacji
129.	częstotliwościowo selektywna saturacja wody	tak		bez punktacji
	<b>zaawansowane techniki korekty obrazu i redukcji czasu akwizycji</b>	-		-
130.	technika umożliwiająca korektę	tak / nie		nie – 0 pkt.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	homogeniczności pola w wielokrokowych badaniach obszarów rozległych (np. całego tułowia), realizowana przez shimowanie każdej warstwy z osobna (a nie całej objętości danego kroku) i poprawiająca jakość obrazowania oraz eliminująca artefakty (np. tzw. artefakt połamanego kręgosłupa) w obrazowaniu DWI i TSE/FSE (technika Slice-Adjust)	jeżeli tak – proszę podać nazwę		tak – 2 pkt.
131.	technika służąca do drastycznej redukcji czasu akwizycji oraz zwiększenia rozdzielczości przestrzennej w sekwencjach typu TSE/FSE polegająca na pobudzeniu i odczycie wielu warstw jednocześnie bez utraty SNR wynikającego z podpróbkiowania, działająca w oparciu o wielopasmowy impuls pobudzający połączony z zaawansowaną ultraszybką akwizycją równoległą z możliwością wykorzystania co najmniej w badaniach głowy, kręgosłupa, stawów oraz piersi (Simultaneous Multi-Slice TSE, SMS-TSE, lub zgodnie z nomenklaturą producenta)	tak		bez punktacji
132.	technika służąca do drastycznej redukcji czasu akwizycji w objętościowych sekwencjach izotropowych w oparciu o próbkowanie macierzy rzadkich, z możliwością uzyskania typowych kontrastów m.in. T1, T2 oraz PD (Compressed Sensing SPACE, CS SPACE lub zgodnie z nomenklaturą producenta)	tak		bez punktacji
133.	technika służąca do drastycznej redukcji czasu akwizycji w sekwencjach do angiografii bezkontrastowej typu ToF w oparciu o próbkowanie macierzy rzadkich (Compressed Sensing ToF, CS TOF lub zgodnie z nomenklaturą producenta)	tak		bez punktacji
134.	technika służąca do drastycznej redukcji czasu akwizycji w badaniach z implantami metalowymi w oparciu o próbkowanie macierzy rzadkich (Compressed Sensing SEMAC, CS SEMAC lub zgodnie z nomenklaturą producenta)	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
135.	inteligentna metoda rekonstrukcji w celu zwiększenia SNR, pozwalająca na wykrywanie i usuwanie szumów w sposób zoptymalizowany dla pojedynczego skanu, adresując przestrzennie zmieniający się szum	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	w konkretnej akwizycji; metoda poprawy SNR w celu przełożenia tego efektu na poprawę jakości obrazu, przy wyższej rozdzielczości lub na wyższą wydajność poprzez zmniejszenie liczby uśrednień lub zwiększenie współczynnika przyspieszenia skanowania; metoda dostępna co najmniej dla sekwencji typu Spin Echo (SE) i Turbo Spine Echo (TSE) / Fast Spin Echo (FSE) (Deep Resolve Gain lub zgodnie z nomenklaturą producenta)			
136.	inteligentna metoda rekonstrukcji oparta o sieć neuronową z algorytmem głębokiego uczenia, przeszkoloną na dużej ilości danych, która poprawia jakość obrazu poprzez zwiększenie ostrości i redukcję artefaktów Gibbsa, występujących wokół ostrych krawędzi i która pozwala zrekonstruować ostre obrazy o wysokiej rozdzielczości na bazie danych o niskiej rozdzielczości; metoda dostępna co najmniej dla sekwencji typu Spin Echo (SE) i Turbo Spine Echo (TSE) / Fast Spin Echo (FSE) (Deep Resolve Sharp lub zgodnie z nomenklaturą producenta)	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
137.	inteligentna metoda rekonstrukcji oparta o sieć neuronową z algorytmem głębokiego uczenia, przeszkoloną na dużej ilości danych, która pozwala skracać czas akwizycji; zaprojektowana do rekonstrukcji obrazów pozbawionych szumu, w oparciu o dane zebrane retrospektywnie z bardzo dużym przyspieszeniem; metoda dostępna co najmniej dla sekwencji typu Turbo Spine Echo (TSE) / Fast Spin Echo (FSE)(Deep Resolve Boost lub zgodnie z nomenklaturą producenta)	tak / nie jeżeli tak – proszę podać nazwę		nie – 0 pkt. tak – 2 pkt.
<b>VIII.</b>	<b>sekwencje obrazujące</b>			
138.	Spin Echo (SE)	tak		bez punktacji
139.	Inversion Recovery (IR)	tak		bez punktacji
140.	Gradient Echo (GRE)	tak		bez punktacji
141.	2D i 3D FLASH lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
142.	2D i 3D FISP lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
143.	2D i 3D Fast GRE z impulsami preparacyjnymi – TurboFLASH lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

144.	szybkie 3D GRE z saturacją tłuszczu (tj. tylko jeden impuls saturacji tłuszczu na cykl kodowania 3D) dla wysokorozdzielczego obrazowania 3D w obszarze brzucha przy zatrzymanym oddechu – VIBE lub odpowiednio do nomenklatury producenta)	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
145.	2D i 3D GRE z full transverse rephasing – TrueFISP lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
146.	2D i 3D GRE z full transverse rephasing w kombinacji ze spektralną saturacją tłuszczu – TrueFISP with Fat Saturation lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
147.	2D i 3D GRE z RF-rephasing – PSIF lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
148.	Turbo Spin Echo (TSE)	tak		bez punktacji
149.	Multi-Shot	tak		bez punktacji
150.	Single-Shot	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
151.	Turbo IR	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
152.	izotropowe sekwencje 3D pozwalające w postprocessingu 3D na uzyskanie rekonstrukcji dowolnej płaszczyzny bez straty jakości – SPACE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
153.	izotropowe sekwencje 3D pozwalające w postprocessingu 3D na uzyskanie rekonstrukcji dowolnej płaszczyzny bez straty jakości realizowane przez mechanizm ultraszybkiego próbkowania macierzy rzadkich – Compressed Sensing SPACE lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak		bez punktacji
154.	pakiet oprogramowania pozwalający na uzyskanie podczas jednej akwizycji obrazów typu „in-phase, out-of-phase, water-only, fat-only” – DIXON lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
155.	sekwencja Steady State 3D do badań drobnych struktur OUN – 3D CISS lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
156.	sekwencja Steady State 3D do różnicowania chrząstki od płynu w badaniach stawów – 3D DESS lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
157.	specjalistyczna sekwencja obrazująca o	tak; proszę		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	zredukowanym poziomie hałasu akustycznego stosowana w obrazowaniu 3D głowy typu T1 – PETRA lub odpowiednio do nomenklatury producenta	podać nazwę		
158.	pakiet specjalistycznych sekwencji obrazujących o zredukowanym poziomie hałasu akustycznego w obrazowaniu 2D/3D głowy co najmniej typu T1 i T2 oraz w obrazowaniu 2D/3D stawów co najmniej typu T1, T2 i PD – QuietSuite, QuietX lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
<b>IX.</b>	<b>parametry skanowania</b>			
	<b>parametry pola widzenia (FoV)</b>	-		-
159.	maks. FoV w płaszczyźnie poprzecznej x/y	≥ 50 cm; proszę podać wartość [cm]		bez punktacji
160.	maks. FoV w osi podłużnej z (statycznie)	≥ 45 cm; proszę podać wartość [cm]		bez punktacji
161.	maks. FoV w osi podłużnej z (zakres skanowania z przesuwem stołu pacjenta)	≥ 200 cm; proszę podać wartość [cm]		bez punktacji
162.	min. FoV	≤ 1,0 cm; proszę podać wartość [cm]		= 1,0 cm – 0 pkt < 1,0 cm – 1 pkt
	<b>parametry akwizycyjne</b>	-		-
163.	matryca akwizycyjna 1024 x 1024, bez interpolacji	tak; proszę podać rozmiar [n x n]		bez punktacji
164.	min. grubość warstwy dla skanów 2D	≤ 0,2 mm; proszę podać wartość [mm]		=0,2 mm – 0 pkt <0,2 mm – 2 pkt
165.	min. grubość warstwy dla skanów 3D	≤ 0,1 mm; proszę podać wartość [mm]		=0,1 mm – 0 pkt <0,1 mm – 2 pkt
<b>X.</b>	<b>konsola operatorska</b>			
166.	<b>komputer sterujący</b> (procesor, system operacyjny)	tak; proszę opisać		bez punktacji
167.	pojemność HDD	≥ 400 GB; proszę podać wartość [GB]		bez punktacji



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

168.	nagrywanie obrazów na dyskach CD-R i DVD wraz z przeglądarką DICOM	tak		bez punktacji
169.	<b>komputer obrazowy</b> (procesor, system operacyjny)	tak; proszę opisać		bez punktacji
170.	matryca rekonstrukcyjna	≥ 1024x1024; proszę podać wartość [n x n]		bez punktacji
171.	szybkość rekonstrukcji dla obrazów w matrycy 256 x 256 przy 100% FOV	≥ 50 000 obrazów/s; proszę podać wartość [obr./s]		bez punktacji
172.	równoczesne skany i rekonstrukcja	tak		bez punktacji
173.	moduł zegara automatycznie włączającego aparat o ustalonej przez użytkownika porze, skracając czas oczekiwania na uruchomienie systemu	tak		bez punktacji
	<b>monitory</b>	-		-
174.	konsola 2-monitorowa	tak		bez punktacji
175.	przekątna monitorów	≥ 24"; proszę podać wartość ["]		bez punktacji
176.	matryca monitorów	≥ 1920x1200; proszę podać rozmiar [n x m]		bez punktacji
	<b>oprogramowanie kliniczne</b>	-		-
177.	wykresy time-intensity dla badań z kontrastem	tak		bez punktacji
178.	MPR	tak		bez punktacji
179.	MIP	tak		bez punktacji
180.	rekonstrukcje 3D	tak		bez punktacji
181.	rekonstrukcje SSD	tak		bez punktacji
182.	oprogramowanie do analizy wyników spektroskopii protonowej ( <sup>1</sup> H MRS) typu SVS i CSI	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

183.	oprogramowanie do obróbki danych spektroskopowych wykonywanych w profilu naukowo-badawczym umożliwiające m.in. eksport danych surowych, ręczne fazowanie widm, import i eksport sygnałów modelowych – Spectro Research lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
184.	oprogramowanie do łączenia poszczególnych obrazów z badań obszarów rozległych (np. całego kręgosłupa) w jeden obraz całego badanego obszaru funkcjonujące w sposób całkowicie automatyczny – Inline Composing lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
185.	oprogramowanie do planowania badania dużych obszarów anatomicznych np. całego tułowia w kilku krokach, pozwalające na ustawienie protokołów badania dla wszystkich kroków jednorazowo – Tim Planning Suite lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji
186.	możliwość zdalnego przejęcia pracy na konsoli operatorskiej z poziomu stanowiska eksperckiego znajdującego się w obrębie tej samej zabezpieczonej sieci komputerowej – Expert-i lub odpowiednio do nomenklatury producenta	tak; proszę podać nazwę		bez punktacji

	<b>praca w sieci</b>	-		-
187.	DICOM 3.0 – SEND/RECEIVE	tak		bez punktacji
188.	DICOM 3.0 – QUERY/RETRIEVE	tak		bez punktacji
189.	DICOM 3.0 – DICOM PRINT	tak		bez punktacji
190.	DICOM 3.0 – Storage Commitment	tak		bez punktacji
191.	DICOM 3.0 – Modality Worklist	tak		bez punktacji
192.	DICOM 3.0 – MPPS	tak		bez punktacji

<b>XII.</b>	<b>wymagania uzupełniające</b>			
193.	modernizacja ściany pomieszczenia rezonansu magnetycznego poprzez montaż samoprzylepnej fototapety, wzór i wielkość uzgodnione z ZAMAWIAJĄCYM	tak		bez punktacji

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

194.	przeгляд i modernizacja drzwi do klatki Faradaya	tak		bez punktacji
<b>XIII.</b>	<b>Gwarancja i serwis</b>			
195.	gwarancja na całość dostawy bez włączeń, minimum 24 miesiące	tak, proszę podać zgodnie z wypełnionym formularzem ofertowym		podany parametr powinien być zgodny z wielkością podaną w formularzu ofertowym – parametr oceniany, jako kryterium nr 3
196.	świadectwa dopuszczenia do obrotu na rynku polskim dla asortymentu będącego wyrobem medycznym (jeśli wymagane)	tak		-
197.	Certyfikat CE wraz z dokumentami dopuszczającymi stosowanie urządzenia na terenie Polski w formie elektronicznej i papierowej w terminie 10 dni od daty podpisania umowy, w formie elektronicznej na adres <a href="mailto:aparatura@onkologia.szczecin.pl">aparatura@onkologia.szczecin.pl</a>	tak		-
198.	DTR w języku polskim w formie elektronicznej papierowej, proszę dostarczyć w terminie 10 dni od daty podpisania umowy, w formie elektronicznej na adres <a href="mailto:aparatura@onkologia.szczecin.pl">aparatura@onkologia.szczecin.pl</a>	tak		-
199.	wykaz części zamiennych wraz z numerami katalogowymi – dotyczy części podlegających eksploatacji	tak		-
200.	czasookresy dokonywania przeglądów technicznych zalecanych przez producenta proszę dostarczyć w terminie 10 dni od daty podpisania umowy, w formie elektronicznej na adres <a href="mailto:aparatura@onkologia.szczecin.pl">aparatura@onkologia.szczecin.pl</a>	tak		-
201.	szkolenia w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO przeprowadzane będą po uprzednim uzgodnieniu z użytkownikiem w całym okresie gwarancji; nie mniej niż 10 dni szkoleniowych dla techników, lekarzy i fizyków	tak		-
202.	szkolenie w ośrodku referencyjnym, w którym przeprowadzony był upgrade tego typu urządzenia, min. 4 dni dla 3 osób	tak		

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

203.	pisemne oświadczenie podmiotu uprawnionego do serwisowania i wykonywania przeglądów technicznych potwierdzające, że personel posiada odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje potwierdzone stosownym certyfikatem, świadectwem, znajdującym się w aktach osobowych osób dokonujących napraw serwisowych lub przeglądów technicznych	tak, w ciągu 10 dni po podpisaniu umowy		-
204.	paszport techniczny z odpowiednimi wpisami, potwierdzającym montaż, uruchomienie, szkolenie z informacją o sprawności urządzenia	tak		-
205.	gwarancja dostępności serwisu, oprogramowania i części zamiennych przez co najmniej 10 lat od daty dostawy	tak		-
206.	maksymalnie 3 naprawy tego samego elementu lub podzespołu w okresie trwania gwarancji, uprawniający ZAMAWIAJĄCEGO do żądania wymiany na fabrycznie nowy element lub podzespół	tak		-
207.	wykonanie testów akceptacyjnych, odbiorczych oraz testów specjalistycznych przed podpisaniem końcowego protokołu odbioru w cenie dostawy, w formie elektronicznej przesłane na adres e-mailowy <a href="mailto:aparatura@onkologia.szczecin.pl">aparatura@onkologia.szczecin.pl</a>	tak		-
208.	przeglądy techniczne w okresie gwarancji wykonywane będą zgodnie z zaleceniem producenta zawartym w dokumentacji technicznej i naprawy gwarancyjne, wraz z materiałami eksploatacyjnymi, niezbędnym transportem sprzętu i wymianą części w cenie dostawy	tak, minimum raz w roku		-
209.	wykonanie przeglądu technicznego na dwa tygodnie przed końcem gwarancji w cenie dostawy	tak		-
210.	przestrzeganie wymaganych terminów wykonywania okresowych przeglądów technicznych należy do WYKONAWCY, bez konieczności zlecenia (przypominania) przez ZAMAWIAJĄCEGO	tak		-
211.	WYKONAWCA powiadomi ZAMAWIAJĄCEGO z 14 dniowym wyprzedzeniem o planowanym przeglądzie technicznym drogą e-mailową na adres: <a href="mailto:aparatura@onkologia.szczecin.pl">aparatura@onkologia.szczecin.pl</a>	tak		-

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

212.	maksymalnie 48 godzinny czas reakcji serwisu określony jako rozpoczęcie czynności diagnostycznych w dni robocze od chwili powiadomienia przez ZAMAWIAJĄCEGO o nieprawidłowej pracy przedmiotu zamówienia	tak		-
213.	maksymalnie 5 dniowy (roboczy) czas usunięcia awarii od dnia zgłoszenia przez ZAMAWIAJĄCEGO, w sytuacji gdy z przyczyn technicznych niezależnych od WYKONAWCY dotrzymanie terminu jest niemożliwe, to ostateczny termin usunięcia awarii nie może przekraczać 7 dni roboczych	tak		-
214.	nastąpi ponowny bieg terminu gwarancji na naprawiane urządzenie medyczne w przypadku dokonania jego istotnej naprawy albo dostarczenia innego urządzenia wolnego od wad	tak, zgodnie z brzmieniem art. 581 § 1 Kodeksu Cywilnego		-
215.	przedłużenie terminu gwarancji o czas, w ciągu którego wskutek wady urządzenia objętego gwarancją ZAMAWIAJĄCY nie mógł z niego korzystać – w przypadku naprawy innej, niż wskazana wyżej w pkt. 106	tak, zgodnie z brzmieniem art. 581 § 2 Kodeksu Cywilnego		-
216.	wszelkie czynności serwisowe wykonywane będą w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO	tak		-
217.	fabrycznie nowe części zamienne wykorzystywane w procesie naprawy urządzenia	tak		-
218.	12 miesięczny okres gwarancji na wymieniane części zamienne w procesie naprawy urządzenia	tak		-
219.	wszystkie wymieniane materiały zużywalne fabrycznie nowe	tak		-
220.	zgłoszenia awarii realizowane drogą elektroniczną na e-mail podany przez WYKONAWCĘ lub faxem na numer podany przez WYKONAWCĘ	tak, proszę podać		-
221.	wystawienie protokołu serwisowego po każdej naprawie oraz wpis do paszportu technicznego	tak		-
222.	dokonywanie aktualizacji oprogramowania po każdorazowym ukazaniu się nowszej wersji	tak		-

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2024 r.

*podpisy osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu WYKONAWCY*

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

*Załącznik nr 2  
do Specyfikacji Warunków Zamówienia  
nr PN-17/24*

*Załącznik nr 2  
do umowy nr PN-17/24*

**SZCZEGÓŁOWY WYCENA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

*(tabela wypełniana przez Wykonawcę)*

<b>I.p.</b>	<b>nazwa określonej części przedmiotu zamówienia</b>	<b>liczba</b>	<b>cena jednostkowa netto [zł]</b>	<b>wartość netto [zł]</b>	<b>stawka vat [%]</b>	<b>wartość brutto [zł]</b>
1.	modernizacja urządzenia rezonansu magnetycznego	1 szt.				
2.	modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego	1 kpl.				
3.	szkolenia personelu w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO (min.10 dni)	1 kpl.				
4.	szkolenie personelu w ośrodku referencyjnym (min.4 dni dla 3 osób)	1 kpl.				
X	<b>ŁĄCZNA WARTOŚĆ</b>	X	X		X	

*W razie potrzeby proszę dodać wiersz w tabeli.*

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2024 r.

*podpisy osób upoważnionych do  
składania oświadczeń woli w imieniu  
wykonawcy*



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

Załącznik nr 3  
do Specyfikacji Warunków Zamówienia  
nr PN-17/24

Załącznik nr 3  
do umowy nr PN-17/24

**PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO URZĄDZENIA MEDYCZNEGO**

z dnia .....r.

**1. Podstawa realizacji zamówienia:**

Umowa Nr PN-17/24, z dnia ..... r.

**2. Strony:**

**ZAMAWIAJĄCY**

Zachodniopomorskie Centrum  
Onkologii  
ul. Strzałowska 22,  
71-730 Szczecin

**WYKONAWCA**

**reprezentowani przez: (imię, nazwisko, stanowisko)**


**3. Przedmiot dostawy:**

lp.	wyszczególnienie (rodzaj, typ, model, podstawowe parametry techniczne)	ilość kpl./szt.	numery fabryczne
1.			
2.			
...			

**4. Zgodność dostawy z zamówieniem:**

pełna zgodność
braki ilościowe (opis w pkt. 6)
braki jakościowe (opis w pkt. 6)



Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

---

wykonania w terminie późniejszym
TAK, z zastrzeżeniem usunięcia, w terminie zapłaty, niezgodności wskazanych w pkt. 6
NIE, przedmiot zamówienia nie nadaje się do użytkowania zgodnie z jego przeznaczeniem

**9. Załączniki do protokołu:**

<b>I. p.</b>	<b>wyszczególnienie</b>
1.	
2.	
...	

**Podpisy:**

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

*(stempel firmowy i własnoręczne podpisy osób działających  
w imieniu ZAMAWIAJĄCEGO wraz  
z pieczętkami imiennymi, lub podpisy cyfrowe)*

*(stempel firmowy i własnoręczne podpisy osób działających  
w imieniu WYKONAWCY wraz  
z pieczętkami imiennymi, lub podpisy cyfrowe)*

Załącznik nr 4  
do Specyfikacji Warunków Zamówienia  
nr PN-17/24

### UMOWA PN-17/24 – projekt

pomiędzy:

**Zachodniopomorskim Centrum Onkologii** z siedzibą w Szczecinie przy ul. Strzałowskiej 22, 71-730 Szczecin, wpisanym do Rejestru Stowarzyszeń, Innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji, Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej prowadzonego przez Sąd Rejonowy Szczecin - Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000048836, posiadającym NIP 851-25-37-776, Regon 000817391, zwanym w treści umowy „ZAMAWIAJĄCYM”, w imieniu którego działają:

1. ...
2. ...

a firmą ..., z siedzibą w ..., ul. ... , ..., wpisaną do ... pod nr ..., posiadającą NIP ..., Regon ..., zwaną w treści umowy „WYKONAWCĄ”, w imieniu którego działają:

1. ...
2. ...

została zawarta umowa następującej treści:

### Postanowienia ogólne

#### § 1.

1. Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o ustawę Prawo zamówień publicznych, rozstrzygniętego w dniu ... r. ZAMAWIAJĄCY zleca a WYKONAWCA przyjmuje na siebie obowiązek **modernizacji i rozbudowy istniejącego aparatu rezonansu magnetycznego o numerze seryjnym 145117, model Skyra 3T z uwzględnieniem nowych funkcjonalności wykorzystywanych do obrazowania onkologicznego wraz z modernizacją pracowni rezonansu magnetycznego** w ilości i za cenę określoną w **Załączniku nr 1 i 2 do umowy** zgodnie z treścią Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz ofertą WYKONAWCY stanowiącymi integralną część umowy.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi, oprócz czynności określonych w **Załączniku nr 1 do umowy**, wszystkie czynności niezbędne do zapewnienia ZAMAWIAJĄCEMU prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności transport, montaż, uruchomienie, ubezpieczenie na koszt WYKONAWCY wszystkich elementów przedmiotu zamówienia od ryzyka przypadkowej utraty, zniszczenia, uszkodzenia, kradzieży do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego urządzenia medycznego (wzór stanowi **Załącznik nr 3 do umowy**), w tym na czas transportu.
3. Miejsce realizacji zamówienia: Zakład Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej w Zachodniopomorskim Centrum Onkologii w Szczecinie przy ul. Strzałowskiej 22, budynek nr 6 – Pracownia Rezonansu Magnetycznego i Tomografii Komputerowej.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

4. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia:

- 1) modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego wyposażonej w model Skyra 3T,
- 2) modernizacja rezonansu magnetycznego z pozostawieniem istniejącego magnesu aparatu,
- 3) modernizacja rezonansu magnetycznego z pozostawieniem istniejącego systemu gradientowego (szczegóły w sekcji 3 załącznika nr 1 do umowy),
- 4) rozbudowa systemu RF rezonansu magnetycznego do technologii obejmującej obsługę cewek biometrycznych (szczegóły w sekcji 4 załącznika nr 1 do umowy),
- 5) modernizacja i rozbudowa rezonansu magnetycznego w zakresie cewek obrazujących (szczegóły w sekcji 5 załącznika nr 1 do umowy),
- 6) modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego w zakresie wymiany stołu pacjenta, na dwa nowe, w pełni odłączane oraz obudów aparatu na nowe (szczegóły w sekcji 6 załącznika nr 1 do umowy),
- 7) rozbudowa i modernizacja rezonansu magnetycznego o nowe i zaktualizowane aplikacje kliniczne (szczegóły w sekcji 7 załącznika nr 1 do umowy),
- 8) rozbudowa i modernizacja rezonansu magnetycznego o nowe i zaktualizowane sekwencje obrazujące (szczegóły w sekcji 8 załącznika nr 1 do umowy),
- 9) modernizacja rezonansu magnetycznego o zaktualizowane parametry obrazowania (szczegóły w sekcji 9 załącznika nr 1 do umowy),
- 10) modernizacja pracowni rezonansu magnetycznego w zakresie wymiany konsoli operatorskiej na nową (szczegóły w sekcji 10 załącznika nr 1 do umowy),
- 11) modernizacja ściany pomieszczenia rezonansu magnetycznego poprzez montaż samoprzylepnej fototapety, wzór i wielkość uzgodnione z ZAMAWIAJĄCYM,
- 12) przegląd i modernizacja drzwi do klatki Faradaya,
- 13) szkolenie personelu: techników, lekarzy i fizyków w zakresie obsługi urządzenia, przeprowadzane w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO w okresie trwania gwarancji, czas szkolenia to co najmniej 10 dni oraz **dodatkowe** szkolenie personelu w ośrodku referencyjnym, w którym przeprowadzony był upgrade tego typu urządzenia, czas szkolenie to co najmniej 4 dni,
- 14) demontaż starych urządzeń znajdujących się w pomieszczeniu,
- 15) wykonania niezbędnych prac remontowych, koniecznych do wykonania modernizacji rezonansu magnetycznego, a następnie przywrócenie pomieszczenia do stanu poprzedniego.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w **Załączniku nr 1 umowy**.

5. Termin zrealizowania przedmiotu zamówienia ustala się w sposób następujący: **do 5 tygodni licząc od dnia podpisania umowy przez obydwie strony.**
6. Zakres niniejszej umowy obejmuje wszelkie czynności wynikające ze specyfikacji warunków zamówienia i jej załączników oraz wszelkie czynności niezbędne do uruchomienia i prawidłowego korzystania z dostarczonego przedmiotu zamówienia u ZAMAWIAJĄCEGO.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

7. WYKONAWCA oświadcza, że będzie realizować obowiązki umowne z poszanowaniem obowiązujących przepisów prawa oraz że dostarczane w ramach umowy wyroby/produkty posiadać będą wszelkie dokumenty i oznaczenia wymagane obowiązującymi przepisami. WYKONAWCA zobowiązuje się do niezwłocznego przedstawienia dokumentów potwierdzających spełnienie tych wymogów na każde wezwanie.
8. Umowę oraz dokumenty, o których mowa w ust. 1 należy traktować, jako wzajemnie uzupełniające się i wyjaśniające. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności lub wieloznaczności WYKONAWCA z powołaniem się na taką okoliczność nie może ograniczać ani zakresu zamówienia, ani zakresu należytej staranności.
9. WYKONAWCA oświadcza, że zgodnie z wymogami ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U.2022r., poz. 2240) realizacja umowy będzie przebiegała w warunkach zapewniających dostępność dla osób ze szczególnymi potrzebami.

### **Wynagrodzenie i zasady jego zmian**

#### **§ 2.**

1. Strony ustalają, że za przedmiot zamówienia ZAMAWIAJĄCY zapłaci WYKONAWCY cenę netto ..... zł, słownie: ... ) plus podatek VAT, to jest brutto ..... zł (słownie: ... ), zgodną z deklarowaną w ofercie i w **Załączniku nr 2 do umowy**, przedstawiającym szczegółowe koszty przedmiotu zamówienia.
2. Cena określona w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z dostawą oraz z takimi czynnościami, jak transport, ubezpieczenie w czasie transportu i przechowania, montaż urządzenia, jego uruchomienie, przeprowadzenie prób i pomiarów, wykonanie testów specjalistycznych i przeszkolenie personelu, ponadto opłaty wynikające z polskiego prawa celnego i podatkowego itp. WYKONAWCA winien uwzględnić w cenie oferty również wszystkie inne koszty jakie poniesie w związku z realizacją przedmiotu przetargu, także nie wymienione w zdaniu poprzedzającym, a które mają wpływ na cenę oferty, oraz wykonanie czynności wymienionych w § 6 oraz § 7 umowy (w zakresie serwisu gwarancyjnego).
3. W przypadku zmiany stawki VAT, przy niezmiennej cenie netto, cena brutto ulegać będzie zmianie odpowiednio do zmiany podatku, przy czym zmiana ta nastąpi z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę podatku. W przypadku wzrostu stawki podatku VAT po terminie umownego dostarczenia przedmiotu dostawy, WYKONAWCĘ obciąża koszt podwyższonego podatku.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest wynagrodzeniem ryczałtowym zgodnie z przeprowadzonym przetargiem, które nie podlega zmianie w czasie trwania umowy (z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w umowie) i obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem umowy.

### **Rozliczenie umowy / Warunki płatności**

#### **§ 3.**

1. Wynagrodzenie WYKONAWCY zostanie wypłacone na podstawie faktury po zakończeniu zadania oraz po popisaniu przez obydwie strony protokołu końcowego odbioru urządzenia medycznego, którego wzór określono w **Załączniku nr 3 do umowy**.
2. Termin płatności wynosi do 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury lub doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej na platformie



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

elektronicznego fakturowania <https://brokerpexpert.efaktura.gov.pl/zaloguj> ZAMAWIAJĄCEMU i uprzedniego podpisania wymaganych dokumentów. W przypadku wystawienia faktury niezgodnie z obowiązującymi przepisami, bez zakończenia czynności wymaganych do odbioru lub bez podpisania wymaganych dokumentów termin zapłaty liczy się od daty poprawienia lub uzupełnienia tych braków.

WYKONAWCA i ZAMAWIAJĄCY wyrażają zgodę na wysyłanie i odbieranie za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych związanych z realizacją zamówień publicznych, których listę publikuje minister właściwy do spraw gospodarki.

3. Warunkiem wystawienia faktury jest podpisanie protokołu odbioru końcowego urządzenia medycznego bez uwag.
4. Nazwa przedmiotu dostawy wskazana w fakturze winna być tożsama z nazwą przedmiotu zamówienia wskazanego w § 1 ust.1 umowy.
5. Z chwilą podpisania protokołu odbioru urządzenia medycznego następuje przejście prawa własności na ZAMAWIAJĄCEGO, z tym zastrzeżeniem, że ryzyko przypadkowej utraty, zniszczenia lub uszkodzenia urządzenia ponosi WYKONAWCA do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego urządzenia medycznego.
6. Jeżeli ZAMAWIAJĄCY opóźnia się z zapłatą wynagrodzenia, WYKONAWCA może żądać odsetek ustawowych za opóźnienie.
7. Zapłata wynagrodzenia dokonana na wskazany przez Lidera Konsorcjum rachunek bankowy stanowi spełnienie świadczenia należnego dla WYKONAWCY (*dotyczy konsorcjum*).
8. Rozliczenie przedmiotu zamówienia realizowane będzie w złotych polskich.
9. ZAMAWIAJĄCY dokona zapłaty, w formie przelewu na konto WYKONAWCY wskazane w fakturze.
10. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia konta ZAMAWIAJĄCEGO.
11. ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania przedmiotu zamówienia.

### **Zobowiązania WYKONAWCY**

#### **§ 4.**

1. WYKONAWCA odpowiada za wady fizyczne i prawne przedmiotu dostawy oraz za brak zagwarantowanych właściwości.
2. WYKONAWCA zapewnia, iż przedmiot dostawy jest nowy i wolny od roszczeń osób trzecich.

#### **§ 5.**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się przekazać ZAMAWIAJĄCEMU, na etapie realizacji zadania pełną instrukcję obsługi, dokumentację serwisową, w języku polskim (wersja papierowa i elektroniczna), wszelkich dokumentów potwierdzających dopuszczenie urządzeń na terenie Polski oraz dokumentów wymaganych ustawą o wyrobach medycznych. Dostarczenie ww. dokumentów jest warunkiem podpisania protokołu odbioru urządzenia medycznego.
2. Po wykonaniu czynności, o których mowa w § 3 ust. 1 oraz stwierdzeniu przez ZAMAWIAJĄCEGO prawidłowości działania przedmiotu zamówienia, strony

sporządzą protokół odbioru końcowego urządzenia medycznego wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3 do umowy**.

3. ZAMAWIAJĄCY odmówi podpisania protokołu odbioru końcowego urządzenia medycznego, jeżeli dostarczony przedmiot zamówienia nie będzie odpowiadał warunkom niniejszej umowy i w tym w szczególności wymaganiom funkcjonalnym określonym w **Załączniku nr 1 do umowy**.

### Zasady gwarancji i rękojmi

#### § 6.

1. WYKONAWCA udziela na cały przedmiot umowy ..... miesięcznej gwarancji i rękojmi (*zależy od treści oferty*). Bieg gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania protokołu odbioru końcowego urządzenia medycznego.
2. ZAMAWIAJĄCY może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień przysługujących z tytułu gwarancji.
3. Termin gwarancji i rękojmi ulega automatycznemu przedłużeniu o czas naprawy, a w przypadku wymiany urządzenia na nowe, termin gwarancji i rękojmi rozpoczyna bieg na nowo; zastrzeżenie to dotyczy także wymiany części składowych, przy czym nowy bieg terminu gwarancji dotyczy tej części.

#### § 7.

1. WYKONAWCA zapewnia serwis gwarancyjny (w tym przeglądy techniczne w ramach gwarancji) dostarczonego przedmiotu zamówienia, którego warunki zawarte są w niniejszym paragrafie, §6 powyżej oraz **Załączniku nr 1 do umowy**.
2. Ustala się maksymalny czas usunięcia awarii przedmiotu zamówienia na 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez ZAMAWIAJĄCEGO. W sytuacji, gdy naprawa wymaga użycia części zamiennych albo gdy z przyczyn technicznych, niezależnych od WYKONAWCY dotrzymanie powyższego terminu jest niemożliwe, termin usunięcia awarii nie może przekraczać 7 dni roboczych. Powyższe terminy mogą ulec przedłużeniu i indywidualnemu uzgodnieniu pomiędzy stronami w sytuacji wyjątkowej, niezależnej od WYKONAWCY, a uniemożliwiającej ich dotrzymania. Przyczyny wskazane zdaniu poprzedzającym winny być każdorazowo wykazane przez WYKONAWCĘ.
3. Przez dni robocze w rozumieniu umowy rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Ustala się maksymalnie 48 godzinny czas reakcji serwisu określony jako rozpoczęcie czynności diagnostycznych w dni robocze od chwili powiadomienia przez ZAMAWIAJĄCEGO o nieprawidłowej pracy przedmiotu zamówienia.
5. WYKONAWCA zobowiązany jest niezwłocznie potwierdzić ZAMAWIAJĄCEMU mailem otrzymanie zgłoszenia wady (reklamacji).
6. Wszelkie czynności serwisowe rezonansu magnetycznego, które zgodnie z instrukcją obsługi przypadają w okresie gwarancyjnym, są wykonywane przez WYKONAWCĘ w ramach ceny, o której mowa w § 2 ust. 1.
7. WYKONAWCA zobowiązany jest do wymiany rezonansu magnetycznego na nowy, jeżeli przedmiot zamówienia ulegnie uszkodzeniu w czasie gwarancji w taki sposób, że naprawa okaże się niemożliwa lub niecelowa, co zostanie potwierdzone przez producenta wyrobu.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

8. Koszty transportu powstałe w związku z wykonywaniem gwarancyjnych czynności serwisowych, obciążają WYKONAWCĘ.
9. Gwarancją nie są objęte:
  - 1) uszkodzenia i wady dostarczanego sprzętu wynikłe na skutek:
    - a) eksploatacji sprzętu przez ZAMAWIAJĄCEGO niezgodnie z jego przeznaczeniem, niestosowania się ZAMAWIAJĄCEGO do instrukcji obsługi sprzętu, mechanicznego uszkodzenia powstałego z przyczyn leżących po stronie ZAMAWIAJĄCEGO lub osób trzecich i wywołane nimi wady,
    - b) samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez ZAMAWIAJĄCEGO lub inne nieuprawnione osoby);
  - 2) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi tzw. siła wyższa (pożar, powódź, zalanie itp.).
10. W przypadku odmowy usunięcia wad lub też nieusunięcia wad w wyznaczonym terminie, ZAMAWIAJĄCY może powierzyć usunięcie wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko WYKONAWCY. Skorzystanie z uprawnień do wykonania zastępczego nie powoduje utraty uprawnień z tytułu gwarancji.
11. WYKONAWCA jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad na zasadach ogólnych.

### **Ubezpieczenie**

#### **§ 8.**

1. WYKONAWCA posiadać będzie przez cały okres trwania niniejszej umowy, umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej obejmującej przedmiot umowy, z sumą gwarancyjną nie niższą niż 3 500 000,00 zł (słownie: trzy miliony pięćset tysięcy 00/100 ) na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia. Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej powinno obejmować odpowiedzialność cywilną deliktową i kontraktową, w tym za szkody osobowe i rzeczowe oraz ich następstwa z rozszerzeniem o szkody wyrządzone przez podwykonawców w przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oraz o szkody powstałe po przekazaniu ZAMAWIAJĄCEMU przedmiotu umowy, a wynikłe z jego wadliwego wykonania. Do umowy ubezpieczenia może być wprowadzona ewentualna franszyza integralna/redukcyjna/udział własny w wysokości nie wyższej niż 10 000,00 EUR (słownie: dziesięć tysięcy euro 00/100) lub franszyza redukcyjna / udział własny w wysokości nie wyższej niż 10% wypłacanego odszkodowania. Nie dopuszcza się stosowania limitów odpowiedzialności poniżej wymaganej minimalnej sumy gwarancyjnej w stosunku do wymaganego zakresu ubezpieczenia określonego powyżej.
2. Szczegółowy zakres oraz warunki umowy ubezpieczenia, o której mowa w ust. 1, jak też zmiana tych warunków podlegają akceptacji ZAMAWIAJĄCEGO. Zmiana warunków możliwa jest wyłącznie w przypadku, gdy nie wpływa znacząco na zakres ochrony ubezpieczeniowej wskazany w ust. 1, a także w razie wystąpienia ważnych powodów.
3. WYKONAWCA dostarczy ZAMAWIAJĄCEMU dowód ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 wraz z potwierdzeniem zapłaty składki (w przypadku płatności ratalnej wymagalnych rat składek) przed podpisaniem niniejszej umowy. Do dowodu ubezpieczenia WYKONAWCA na żądanie ZAMAWIAJĄCEGO dołączy ogólne warunki ubezpieczenia obowiązujące w umowie ubezpieczenia oraz wniosek ubezpieczeniowy stanowiący podstawę zawarcia umowy ubezpieczenia, (jeżeli taki występuje). W przypadku wygasania ubezpieczenia w trakcie trwania niniejszej umowy

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

WYKONAWCA zobowiązuje się przedkładać ZAMAWIAJĄCEMU, bez odrębnego wezwania, dowód ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 na kolejny okres (nie później niż na 3 dni przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia).

4. W przypadku ratalnej płatności składki za ubezpieczenie, o którym mowa w ust. 1, WYKONAWCA zobowiązany jest przedkładać ZAMAWIAJĄCEMU, bez odrębnego wezwania, dowód zapłaty każdej kolejnej raty składki, najpóźniej w terminie 3 dni przed upływem jej płatności.
5. Nie wywiązanie się z obowiązków opisanych w ust. 1-4 upoważnia ZAMAWIAJĄCEGO do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY, bądź do zawarcia wymaganych ubezpieczeń na koszt WYKONAWCY. W przypadku zawarcia wymaganych ubezpieczeń na koszt WYKONAWCY koszty te ZAMAWIAJĄCY będzie mógł potrącić z wynagrodzenia WYKONAWCY, a jeżeli nie będzie to możliwe WYKONAWCA zwróci te koszty ZAMAWIAJĄCEMU w terminie 7 dni od wystąpienia z żądaniem zapłaty.

**Kary umowne i odpowiedzialność odszkodowawcza**

**§ 9.**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU kary umowne w następujących wysokościach i przypadkach:
  - a) w wysokości 0,2% wartości netto ceny za zakup przedmiotu zamówienia określonej zgodnie z § 2 ust.1 w zw. z załącznikiem nr 2 do Umowy za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 1 ust. 5 za każdy dzień zwłoki, (przy czym za zwłokę na równi z niedostarczeniem przedmiotu zamówienia traktowane będzie dostarczenie wadliwego lub niekompletnego przedmiotu zamówienia),
  - b) w wysokości 0,2 % wartości netto części wynagrodzenia określonego zgodnie z § 2 ust. 1 w zw. z załącznikiem nr 2 za zwłokę w wykonaniu pozostałych czynności składających się na przedmiot zamówienia w stosunku do terminu wskazanego w § 1 ust. 5 za każdy dzień zwłoki,
  - c) w wysokości 0,2% ceny netto urządzenia określonej w § 2 ust. 1 umowy, za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi za każdy dzień zwłoki, z tym zastrzeżeniem, że w przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w § 7 ust. 2 zdanie 3 i 4, powyższe zapisy stosuje się odpowiednio,
  - d) w wysokości 0,2% ceny netto urządzenia określonej w § 2 ust. 1 umowy, za zwłokę reakcji serwisu gwarancyjnego, z tym zastrzeżeniem, że w przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w § 7 ust. 2 zdanie 3 i 4, powyższe zapisy stosuje się odpowiednio,
  - e) w wysokości 10% ceny netto, o której mowa w § 2 ust. 1, przedmiotu umowy w przypadku odstąpienia od umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY,
  - f) w wysokości 5 000, zł za każdy stwierdzony przypadek nieposiadania przez urządzenie dokumentu wymaganego przepisami o wyrobach medycznych lub inne stwierdzenie naruszenia obowiązujących przepisów w zakresie wyrobów medycznych.
2. W razie odstąpienia od umowy przez WYKONAWCĘ z przyczyn, za które odpowiada ZAMAWIAJĄCY, ZAMAWIAJĄCY zapłaci WYKONAWCY karę umowną w wysokości 10% wartości netto umowy określonej w § 2 ust. 1 umowy.

3. WYKONAWCA upoważnia ZAMAWIAJĄCEGO do potrącenia naliczonych kar umownych z należnego wynagrodzenia.
4. Gdy wysokość zastrzeżonych kar nie pokryje pełnej szkody ZAMAWIAJĄCEGO, ZAMAWIAJĄCY ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych a także dochodzić odszkodowania w przypadkach dla których nie zastrzeżono kar umownych.
5. Strony są zwolnione od odpowiedzialności za szkody powstałe w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy, w przypadku, gdy to niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem zdarzeń określanych, jako siła wyższa.
6. Dla potrzeb niniejszej umowy pojęcie siły wyższej oznacza zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, pozostające poza kontrolą strony powołującej się na wypadek siły wyższej, niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia. Pojęcie siły wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z niedołożenia przez strony należytej staranności oraz nie obejmuje zjawisk atmosferycznych charakterystycznych dla danej pory roku.
7. Za siłę wyższą strony uznają w szczególności następujące zdarzenia, które wpływają na wykonanie umowy:
  - a) strajki lub inne formy protestu,
  - b) pożar powstały na skutek okoliczności, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności,
  - c) powódź,
  - d) katastrofalne wydarzenia powstałe na skutek okoliczności, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności.
8. Strona powołująca się na siłę wyższą jest zobowiązana zawiadomić niezwłocznie drugą stronę na piśmie, zarówno o zaistnieniu, jak i ustaniu okoliczności uznawanych za siłę wyższą oraz do przedstawienia w terminie 3 dni po ustąpieniu stanu siły wyższej dowodów potwierdzających ich wystąpienie.
9. ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo do sumowania kar umownych, w tym za zwłokę oraz z tytułu odstąpienia. Łączna wysokość kar umownych, jakiej mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 40% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 2 ust. 1.
10. WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą w stosunku do ZAMAWIAJĄCEGO za działania i zaniechania własne oraz działania i zaniechania pracowników oraz innych osób, z których pomocą zobowiązania objęte umową wykonuje.

### **Odstąpienie od umowy**

#### **§ 10.**

1. Oprócz przypadków określonych w przepisach Kodeksu Cywilnego ZAMAWIAJĄCEMU przysługuje dodatkowo prawo odstąpienia od umowy w całości lub w części w następujących sytuacjach:
  - 1) w przypadku dostarczenia przez WYKONAWCĘ przedmiotu zamówienia niezgodnego z umową, w tym wymaganiami SWZ, po uprzednim bezskutecznym dodatkowym wezwaniu WYKONAWCY do dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnego z umową w terminie wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO nie krótszym niż 3 dni,

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

- 2) w przypadku, gdy WYKONAWCA popadnie w zwłokę w zrealizowaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminów, o których mowa w § 1 ust. 5 niniejszej umowy, po bezskutecznym pisemnym wezwaniu WYKONAWCY do dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnego z umową w terminie wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO nie krótszym niż 3 dni,
  - 3) innego rażącego uchybienia WYKONAWCY przy realizacji umowy, w szczególności ujawnienia dostarczenia przez WYKONAWCĘ przedmiotu zamówienia niezgodnego z umową w tym wymaganiami SWZ, naruszenia przez WYKONAWCĘ obowiązujących przepisów, po uprzednim bezskutecznym dodatkowym wezwaniu WYKONAWCY do należytego wykonania umowy w terminie wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO nie krótszym niż 3 dni, a także w innych przypadkach wskazanych w umowie,
  - 4) niespełnienia przez WYKONAWCĘ obowiązku posiadania ubezpieczenia na warunkach, o których mowa w § 8 lub braku przedstawienia dokumentów dotyczących tego ubezpieczenia, przy czym w przypadku braku przedstawienia dokumentów, przed rozwiązaniem umowy, ZAMAWIAJĄCY wyznaczy WYKONAWCY dodatkowy termin na ich przedstawienie, nie krótszy niż 3 dni.
2. ZAMAWIAJĄCEMU przysługuje prawo odstąpienia od umowy lub odstąpienia od części umowy w przypadku, o którym mowa w art. 456 Ustawy PZP na warunkach przewidzianych w tym przepisie.
  3. W czasie obowiązywania art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 229 z 31.7.2014), w brzmieniu nadanym Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 111 z 8.4.2022) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2024 poz. 507), WYKONAWCA zobowiązuje się na każde żądanie ZAMAWIAJĄCEGO złożyć oświadczenie umożliwiające zweryfikowanie ZAMAWIAJĄCEMU, że WYKONAWCA nie podlega wyłączeniu z realizacji zamówienia na podstawie ww. przepisu, a także dotyczące – w tym zakresie – podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia.
  4. W przypadku uchylania się przez WYKONAWCĘ od złożenia oświadczenia, o którym mowa w ust. 3 (nieprzedstawienia przez WYKONAWCĘ oświadczenia, o którym mowa w ust. 3 w terminie wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO nie krótszym niż 3 dni) lub ujawnienia okoliczności, o których mowa w ww. przepisie art. 5k lub art. 7 w stosunku do WYKONAWCY ZAMAWIAJĄCY uprawniony jest do odstąpienia od umowy z winy WYKONAWCY.
  5. W przypadku ujawnienia się okoliczności, o których mowa w ww. przepisie art. 5k w stosunku do podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia ZAMAWIAJĄCY wezwie WYKONAWCĘ do ich zastąpienia innymi podmiotami pod rygorem odstąpienia od umowy z winy WYKONAWCY w przypadku niewykonania tego obowiązku.
  6. Skutki odstąpienia od umowy następują na przyszłość i nie dotyczą takich instytucji jak kary umowne, prawo żądania odszkodowania za nienależyte wykonanie lub niewykonanie umowy czy innych istotnych dla spraw.



7. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić tylko i wyłącznie w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.

### **Odpowiedzialność WYKONAWCY za osoby trzecie**

#### **§ 11.**

WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą w stosunku do ZAMAWIAJĄCEGO za działania i zaniechania własne oraz działania i zaniechania pracowników oraz innych osób, z których pomocą zobowiązania objęte umową wykonuje, jak za własne działania lub zaniechania.

### **Współpraca stron**

#### **§ 12.**

1. Strony zobowiązują się do wzajemnego informowania we właściwym czasie o zdarzeniach mających istotne znaczenie dla realizacji niniejszej umowy.
2. Każda ze stron wyznaczy swoich przedstawicieli upoważnionych do działania w ich imieniu w zakresie rozwiązywania problemów, mogących zaistnieć przy realizacji niniejszej umowy.
3. Przedstawicielami ZAMAWIAJĄCEGO uprawnionymi do reprezentowania w sprawach związanych z realizacją umowy są:
  - 1) ...
  - 2) ...w tym w sprawach związanych z odbiorem dostawy i uruchomieniem przedmiotu zamówienia są:
  - 1) ...
  - 2) ...
4. Przedstawicielami WYKONAWCY uprawnionymi do reprezentowania w sprawach związanych z realizacją umowy są:
  - 1) ...
  - 2) ...w tym w sprawach związanych z odbiorem dostawy i uruchomieniem przedmiotu zamówienia są:
  - 1) ...
  - 2) ...
5. Zmiana osób wskazana w ustępach poprzedzających nie wymaga zmiany umowy, a dowodnego zawiadomienia drugiej strony.
6. Strony oświadczają, że adresy podane na wstępie Umowy są adresami właściwymi do dokonywania skutecznych doręczeń. Strony zobowiązane są do niezwłocznego informowania się o zmianie siedziby lub adresu do doręczeń. W przypadku zaniechania wykonania tego obowiązku pismo wysłane listem poleconym na ostatni znany adres uważa się za skutecznie doręczone.



## Warunki zmiany umowy

### § 13.

1. ZAMAWIAJĄCY, dopuszcza wprowadzenie nieistotnych zmian, które będą dla niego korzystne lub będą wynikały z jego możliwości płatniczych, względnie będą dokonane w interesie publicznym albo ważnym interesie ZAMAWIAJĄCEGO, a także zmian związanych ze zmianami stanu prawnego w trakcie obowiązywania umowy oraz w przypadku, o którym mowa w § 2, a także zmian związanych ze zmianami stanu prawnego w trakcie obowiązywania umowy.
2. ZAMAWIAJĄCY dopuszcza także wprowadzenie zmian do umowy w przypadku zaistnienia sytuacji, o których mowa w art. 455 Ustawy Prawo zamówień publicznych, a także na zasadach i w zakresie dopuszczonym innymi obowiązującymi przepisami.
3. ZAMAWIAJĄCY dopuszcza wprowadzenie zmian do umowy, w przypadku zaistnienia okoliczności, których strony w dniu podpisania niniejszej Umowy nie mogły przewidzieć np. warunki atmosferyczne, działania osób trzecich (w tym organów administracji publicznej).
4. Zmiany i uzupełnienia umowy pod rygorem nieważności mogą nastąpić wyłącznie w formie pisemnej w postaci aneksów, podpisanych przez obie strony.
5. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych: zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy, formalno-organizacyjna, danych teleadresowych, osób wskazanych do kontaktów między stronami.

## Obowiązek informacyjny wobec osób podpisujących umowę

### § 14.

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”, ZAMAWIAJĄCY przedkłada następującą informację dotyczącą danych osobowych osób działających w imieniu WYKONAWCY przy realizacji zamówienia:

- 1) administratorem danych osobowych jest Zachodniopomorskie Centrum Onkologii w Szczecinie ul. Strzałowska 22; 71-730 Szczecin,
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych u ZAMAWIAJĄCEGO jest Jacek Motylewski, kontakt: adres e-mail iod@onkologia.szczecin.pl, nr telefonu 91 42 51 621,
- 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c, f RODO, przy czym za prawnie uzasadniony interes wskazuje się konieczność zawarcia umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 4) dane osobowe będą przetwarzane w celu zapewnienia właściwej realizacji Umowy w zakresie: dane zwykłe – imię, nazwisko, zajmowane stanowisko i miejsce pracy,
- 5) dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom, chyba, że przepisy szczególne stanowią inaczej lub będzie się to wiązało z koniecznością wynikającą z realizacji umowy,
- 6) dane osobowe będą przechowywane zgodnie z przepisami prawa przez okres 6 lat od końca roku kalendarzowego, w którym umowa zostanie zrealizowana, chyba, że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania z uwagi na obowiązki

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

- archiwizacyjne, dochodzenie roszczeń lub inne wymagania zawarte w obowiązujących przepisach prawa,
- 7) osoby podpisujące i realizujące umowę w imieniu WYKONAWCY mają prawo do:
- żądania dostępu do danych osobowych ich dotyczących i sprostowania oraz ograniczenia przetwarzania danych,
  - wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych,
- 8) decyzje dotyczące danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO,
- 9) osobom działającym w imieniu WYKONAWCY nie przysługuje prawo:
- a) do usunięcia danych osobowych,
  - b) do przenoszenia danych osobowych,
  - c) do sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych.

**Obowiązek informacyjny wobec przedstawicieli i innych osób WYKONAWCY**

**§ 15.**

1. Obowiązek informacyjny wobec przedstawicieli WYKONAWCY w zakresie wykonywania umowy oraz innych osób realizujących umowę w imieniu WYKONAWCY (w tym jego podwykonawcy) spoczywa na WYKONAWCY.
2. WYKONAWCA jest zobowiązany do zapewnienia, że każda z osób, o których mowa w ust. 1 zapozna się dowodnie z treścią obowiązku informacyjnego odpowiadającego treści obowiązku informacyjnego, zawartego w paragrafie poprzedzającym.

**Postanowienia końcowe**

**§ 16.**

1. WYKONAWCA nie może bez pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią, ani dokonywać jakichkolwiek czynności prawnych, w wyniku których wierzytelność WYKONAWCY wobec ZAMAWIAJĄCEGO przeniesiona zostałaby na podmiot trzeci ani dokonywać potrącenia.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego i Prawa zamówieniach publicznych, ustawy o wyrobach medycznych oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy.
3. Wszelkie spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy strony zobowiązują się załatwiać polubownie co nie stanowi zapisu na sąd polubowny. W przypadku niemożności osiągnięcia porozumienia, właściwym do rozpoznania sporu jest właściwy rzeczowo sąd siedziby ZAMAWIAJĄCEGO.
4. WYKONAWCA przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie szkody osobiste i majątkowe wobec osób trzecich, a także szkody ZAMAWIAJĄCEGO, które powstaną lub mogą powstać w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem niniejszej umowy.
5. W związku z możliwością dostępu do danych osobowych przetwarzanych przez ZAMAWIAJĄCEGO, WYKONAWCA zobowiązuje się podpisać i przestrzegać

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

postanowień umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, która stanowi **Załącznik nr 4 do umowy**.

6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden dla ZAMAWIAJĄCEGO i jeden dla WYKONAWCY. (*wersja papierowa*)
7. Umowa została sporządzona w formie elektronicznej oraz przekazana każdej ze Stron. (*wersja elektroniczna*)
8. WYKONAWCA wskazuje samochody uprawnione do wjazdu na teren ZAMAWIAJĄCEGO bez uiszczania opłaty za wjazd, w celu realizacji niniejszej umowy:
  - 1) ...
  - 2) ...

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

*(stempel firmowy i podpisy osób działających w imieniu  
ZAMAWIAJĄCEGO, wraz z pieczętkami imiennymi)*

*(stempel firmowy i podpisy osób działających w imieniu  
WYKONAWCY, wraz z pieczętkami imiennymi)*

*Wersja elektroniczna*

*(cyfrowe podpisy osób działających w imieniu  
ZAMAWIAJĄCEGO)*

*(cyfrowe podpisy osób działających w imieniu  
WYKONAWCY)*

Wykaz załączników do umowy:

- |                 |  |
|-----------------|--|
| Załącznik nr 1: | Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – parametry techniczne, |
| Załącznik nr 2: | Szczegółowa wycena przedmiotu zamówienia,                      |
| Załącznik nr 3: | Wzór protokołu odbioru końcowego urządzenia medycznego,        |
| Załącznik nr 4: | Projekt umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.      |

## PN-17/24 FORMULARZ OFERTOWY – kryteria oceny ofert

## I. Oznaczenie WYKONAWCY składającego ofertę.

nazwa WYKONAWCY	
adres	
e-mail, telefon	
NIP	
REGON	
KRS	

## II. Kryteria ocen - opis.

<b>Kryterium nr 1 (cena)</b>
<p>Wartość <b>kryterium nr 1 – cena oferty</b> – obliczana będzie wg wzoru:</p> $W_{k1} = \frac{\text{najniższa cena spośród oferowanych} \times 135}{\text{cena oferty}}$ <p>Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w kryterium nr 1 wynosi 135.</p>
<b>Kryterium nr 2 (parametry techniczne)</b>
<p>Wartość <b>kryterium nr 2 – parametry techniczne</b> – będzie ustalona według następującego wzoru:</p> $W_{k2} = \text{punkty przyznane ofercie}$ <p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego przez WYKONAWCĘ Załącznika nr 1 do SWZ.</p> <p>Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w kryterium nr 2 wynosi <b>45</b>.</p>
<b>Kryterium nr 3 (okres gwarancji i rękojmi)</b>
<p>Wartość <b>kryterium nr 3 okres gwarancji i rękojmi</b> – będzie ustalone według następującego wzoru:</p> $W_{k3} = \text{punkty przyznane ofercie}$ <p>Ocena w zakresie kryterium nr 3 zostanie dokonana na podstawie wypełnionego formularza ofertowego i złożonej w nim deklaracji WYKONAWCY w sprawie okresu gwarancji i rękojmi (z zastrzeżeniem, iż wymagany minimalny okres gwarancji i rękojmi wynosi <b>24 miesiące</b>).</p>

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

Liczba przyznanych punktów:

- a) okres gwarancji i rękojmi: 48 miesięcy — 45 pkt
- b) okres gwarancji i rękojmi: 36 miesięcy — 22,5 pkt,
- c) okres gwarancji i rękojmi: 24 miesiące — 0 pkt.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w kryterium nr 3 wynosi 45.

ZAMAWIAJĄCY zastrzega, że brak określenia lub błędne określenie w formularzu ofertowym ww. kryterium (podanie innej wartości niż wskazana w pkt a - c powyżej lub wpisanie więcej niż jednej wartości spośród wskazanych w pkt a - c powyżej) jest jednoznaczne z wyborem najkrótszego terminu gwarancji i rękojmi.

**III. Oferta WYKONAWCY.**

<b>wartość netto (zł)</b> <i>(wypełnia WYKONAWCA)</i>	<b>wartość brutto (zł)</b> <i>(wypełnia WYKONAWCA)</i>
<b>wartość brutto słownie</b> <i>(wypełnia WYKONAWCA):</i>	
<b>termin gwarancji i rękojmi</b> <i>(wypełnia WYKONAWCA zgodnie z powyższą tabelą-kryterium nr 3)</i>	
<input type="checkbox"/> termin gwarancji i rękojmi 48 miesięcy <input type="checkbox"/> termin gwarancji i rękojmi 36 miesięcy <input type="checkbox"/> termin gwarancji i rękojmi 24 miesiące	

**IV. Oświadczenia.**

- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz posiadamy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia.
- Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Warunków Zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach zawartych w projekcie w miejscu i terminie wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO.
- Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu (jeżeli dane osobowe tych osób były pozyskiwane).

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2024 r.

*podpisy osób upoważnionych do składania  
oświadczeń woli w imieniu WYKONAWCY*

**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 zamówienia<sup>1</sup>.*

Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia<sup>2</sup> w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz.U. UE S numer ....., data ..... strona ...,  
Numer ogłoszenia w Dz.U. 2024/S: .....

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 <sup>3</sup>	Odpowiedź:
Nazwa:	Zachodniopomorskie Centrum Onkologii, ul. Strzałowska 22, 71-730 Szczecin
<b>Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?</b>	Przetarg nieograniczony nr <b>PN-17/24</b>
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia <sup>4</sup> :	Przedmiotem zamówienia jest:

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

<sup>2</sup> 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**.

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

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

	<p>Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej</p> <p>Miejsce realizacji zamówienia:</p> <p>Zakład Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej w Zachodniopomorskim Centrum Onkologii w Szczecinie przy ul. Strzałowskiej 22, budynek nr 6.</p>
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) <sup>5</sup> :	PN-17/24

**Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.**

**Część II: Informacje dotyczące wykonawcy**

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

<b>Identyfikacja:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
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 <sup>6</sup> : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
<b>Informacje ogólne:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem <sup>7</sup> ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

<sup>4</sup> Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

<sup>5</sup> Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

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

<sup>7</sup> 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.**



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p><b>Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone<sup>8</sup>:</b> czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym”<sup>9</sup> lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego?</p> <p><b>Jeżeli tak,</b> jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych?</p> <p>Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</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><b>Jeżeli tak:</b></p> <p><b>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.</b></p> <p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:</p> <p>b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:</p> <p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie<sup>10</sup>:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p><b>Jeżeli nie:</b></p> <p><b>Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.</b></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>

**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.

<sup>8</sup> Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

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

<sup>10</sup> Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p><b>WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</b> e) Czy wykonawca będzie w stanie 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>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Rodzaj uczestnictwa:</b></p>	<p><b>Odpowiedź:</b></p>
<p>Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami<sup>11</sup>?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.</p>	
<p><b>Jeżeli tak:</b> 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>
<p><b>Części</b></p>	<p><b>Odpowiedź:</b></p>
<p>W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.</p>	<p>[ ]</p>

**B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY**

<p><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></p>	
<p><b>Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:</b></p>	<p><b>Odpowiedź:</b></p>
<p>Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są</p>	<p>[.....], [.....]</p>

<sup>11</sup> Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

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

<b>Zależność od innych podmiotów:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<p><b>Jeżeli tak</b>, proszę przedstawić – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w <b>niniejszej części sekcja A i B oraz w części III</b>, 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 V<sup>12</sup>.</p>	

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.)**

<b>Podwykonawstwo:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli <b>tak i o ile jest to wiadome</b> , 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.**

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

## 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 przestępczej**<sup>13</sup>;

**korupcja**<sup>14</sup>;

**nadużycie finansowe**<sup>15</sup>;

**przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną**<sup>16</sup>

**pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu**<sup>17</sup>

**praca dzieci i inne formy handlu ludźmi**<sup>18</sup>.

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
Czy w stosunku do <b>samego wykonawcy</b> bądź <b>jakiegokolwiek</b> osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, <b>wydany został prawomocny wyrok</b> z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	<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): [.....][.....][.....][.....] <sup>19</sup>

<sup>13</sup> Zgodnie 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).

<sup>14</sup> Zgodnie 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.

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

<sup>16</sup> Zgodnie 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.

<sup>17</sup> Zgodnie 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).

<sup>18</sup> Zgodnie 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).

<sup>19</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p><b>Jeżeli tak</b>, proszę podać<sup>20</sup>:</p> <p>a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania;</p> <p>b) wskazać, kto został skazany [ ];</p> <p><b>c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:</b></p>	<p>a) data: [ ], punkt(-y): [ ], powód(-ody): [ ]</p> <p>b) [.....]</p> <p>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): [.....][.....][.....][.....]<sup>21</sup></p>
<p>W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia<sup>22</sup> („samooczyszczenie”)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p><b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki<sup>23</sup>:</p>	<p>[.....]</p>

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

<p><b>Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:</b></p>	<p><b>Odpowiedź:</b></p>	
<p>Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich <b>obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne</b>, zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>	
<p><b>Jeżeli nie</b>, 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 <b>decyzji</b> 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, <b>o ile została w nim bezpośrednio określona</b>, długość okresu wykluczenia:</p> <p>2) w <b>inny sposób</b>? Proszę sprecyzować, w jaki:</p> <p>d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje</p>	<p><b>Podatki</b></p> <p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>– [.....]</p> <p>– [.....]</p>	<p><b>Składki na ubezpieczenia społeczne</b></p> <p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>– <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>– [.....]</p> <p>– [.....]</p>

<sup>20</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>21</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

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

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

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?	c2) [ ...]  d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <b>Jeżeli tak</b> , proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]	c2) [ ...]  d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <b>Jeżeli tak</b> , proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]
Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): <sup>24</sup> [.....][.....][.....]	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIEWYPŁACALNOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI<sup>25</sup>

<b>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.</b>	
<b>Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca, <b>wedle własnej wiedzy</b> , naruszył <b>swoje obowiązki</b> w dziedzinie <b>prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy</b> <sup>26</sup> ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  <b>Jeżeli tak</b> , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <b>Jeżeli tak</b> , proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji: a) <b>zbankrutował</b> ; lub b) <b>prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe</b> lub likwidacyjne; lub c) zawarł <b>układ z wierzycielami</b> ; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych <sup>27</sup> ; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? <b>Jeżeli tak:</b>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  – [.....]

<sup>24</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

<sup>26</sup> O 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.

<sup>27</sup> Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p>– Proszę podać szczegółowe informacje:</p> <p>– Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej<sup>28</sup>.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>– [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien <b>poważnego wykroczenia zawodowego</b><sup>29</sup>?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami <b>porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji</b>?</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek <b>konflikcie interesów</b><sup>30</sup> spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, 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 <b>doradzał(-o)</b> instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób <b>zaangażowany(-e) w przygotowanie</b> postępowania o udzielenie zamówienia?</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, 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</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

<sup>28</sup> Nie 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.

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

<sup>30</sup> Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p>została <b>rozwiązana przed czasem</b>, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? <b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[...]</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że: nie jest winny poważnego <b>wprowadzenia w błąd</b> przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie <b>zataił</b> 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 wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO

<b>Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b>	<b>Odpowiedź:</b>
<p>Czy mają zastosowanie <b>podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b> 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:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]<sup>31</sup></p>
<p><b>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b>, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

<sup>31</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<b>Jeżeli tak</b> , proszę opisać przedsięwzięte środki:	
--	--

**Część IV: Kryteria kwalifikacji**

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja  $\alpha$  lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

$\alpha$ : 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  $\alpha$  w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:**

<b>Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji</b>	<b>Odpowiedź</b>
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.**

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

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.**

<b>Sytuacja ekonomiczna i finansowa</b>	<b>Odpowiedź:</b>
1a) Jego („ogólny”) <b>roczny obrót</b> w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta

<sup>32</sup> Zgodnie 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.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p>dokumentach zamówienia jest następujący: <b>i/lub</b> 1b) Jego <b>średni</b> roczny <b>obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący<sup>33</sup> ()</b>: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) <b>obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem</b> i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący: <b>i/lub</b> 2b) Jego <b>średni</b> roczny <b>obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący<sup>34</sup>:</b> Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta  (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta  (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 <b>wskaźników finansowych<sup>35</sup></b> określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y<sup>36</sup> – oraz wartość): [.....], [.....]<sup>37</sup>  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach <b>ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego</b> wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....] [...] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do <b>innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych</b>, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która <b>mogła</b> zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę</p>	<p>[.....]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

<sup>33</sup> Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<sup>34</sup> Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<sup>35</sup> Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

<sup>36</sup> Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

<sup>37</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

wskazać:

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.**

<b>Zdolność techniczna i zawodowa</b>	<b>Odpowiedź:</b>								
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do <b>zamówień publicznych na roboty budowlane</b>: W okresie odniesienia<sup>38</sup> wykonawca <b>wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju</b>: Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] Roboty budowlane: [.....]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1b) Jedynie w odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi</b>: W okresie odniesienia<sup>39</sup> wykonawca <b>zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju</b>: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych<sup>40</sup>:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <table border="1"> <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						
<p>2) Może skorzystać z usług następujących <b>pracowników technicznych lub służb technicznych</b><sup>41</sup>, 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>[.....]  [.....]</p>								
<p>3) Korzysta z następujących <b>urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości</b>, a jego <b>zaplecze naukowo-badawcze</b> jest następujące:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy <b>zarządzania łańcuchem dostaw</b> i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) <b>W odniesieniu do produktów lub usług</b></p>									

<sup>38</sup> Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat.

<sup>39</sup> Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

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

<sup>41</sup> W 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.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p><b>o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu:</b> Czy wykonawca <b>zezwoli</b> na przeprowadzenie <b>kontroli<sup>42</sup></b> swoich <b>zdolności produkcyjnych</b> lub <b>zdolności technicznych</b>, a w razie konieczności także dostępnych mu <b>środków naukowych i badawczych</b>, jak również <b>środków kontroli jakości</b>?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>6) Następującym <b>wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi</b> legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: <b>lub</b> (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....]  b) [.....]</p>
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące <b>środki zarządzania środowiskowego</b>:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Wielkość <b>średniego rocznego zatrudnienia</b> 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 <b>narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi</b> na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Wykonawca <b>zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom<sup>43</sup></b> następującą <b>część (procentową)</b> zamówienia:</p>	<p>[.....]</p>
<p>11) W odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy</b>: 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:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

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

<sup>43</sup> Należy 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).

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

<p>12) W odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy</b>: Czy wykonawca może przedstawić wymagane <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez urzędowe <b>instytuty</b> lub agencje <b>kontroli jakości</b> o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? <b>Jeżeli nie</b>, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe 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>
---	--

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

<p><b>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.</b></p>	
<p><b>Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego</b></p>	<p><b>Odpowiedź:</b></p>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych <b>norm zapewniania jakości</b>, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? <b>Jeżeli nie</b>, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości 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>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych <b>systemów lub norm zarządzania środowiskowego</b>? <b>Jeżeli nie</b>, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące <b>systemów lub norm zarządzania środowiskowego</b> 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 określili 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 <b>spełnia</b> obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów:</p> <p>W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla <b>każdego</b> z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:</p> <p>Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej<sup>44</sup>, proszę wskazać dla <b>każdego</b> z nich:</p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie<sup>45</sup></p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]<sup>46</sup></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.*

*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 członkowskim<sup>47</sup>, lub*
- b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.<sup>48</sup>, 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] uzyskać(-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*

<sup>44</sup> Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

<sup>45</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>46</sup> Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>47</sup> Pod 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.

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



**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*, numer referencyjny)].

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

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2024 r.

*podpisy osób upoważnionych do składania  
oświadczeń woli w imieniu WYKONAWCY*

Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

Załącznik nr 7  
do Specyfikacji Warunków Zamówienia  
nr PN-17/24

**Dodatkowe oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy  
o braku innych podstaw wykluczenia**

**(w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie oświadczenie składa  
każdy z wykonawców, oświadczenie powinno być opatrzone kwalifikowanym podpisem  
elektronicznym)**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia na:

.....  
niniejszym oświadczam, że WYKONAWCA nie podlega wykluczeniu z postępowania  
na podstawie przesłanek określonych w:

1) art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach  
w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie  
bezpieczeństwa narodowego (Dz. U.2024. poz. 507 t.j),

oraz

2) art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego  
środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację  
na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), zmienionego rozporządzeniem Rady  
(UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE)  
nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji  
destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1).

**INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI  
PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD  
10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

*[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach  
lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia.  
W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach  
lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia,  
należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]*

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu polegam  
na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby:

.....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

w następującym zakresie:

.....  
co odpowiada ponad 10% wartości przedmiotowego zamówienia.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA  
PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

*[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym  
zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego*

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia:

.....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia:

.....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2024 r.

*podpisy osób upoważnionych do składania  
oświadczeń woli w imieniu WYKONAWCY*

Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej

---

Załącznik nr 8  
do Specyfikacji Warunków Zamówienia  
nr PN-17/24

**Oświadczenie WYKONAWCY o aktualności informacji zawartych  
w dodatkowym oświadczeniu złożonym na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy  
w zakresie innych podstaw wykluczenia**

**Oświadczam, że aktualna pozostaje informacja zawarta w oświadczeniu, stanowiącym załącznik nr 8 do SWZ** w zakresie braku zachodzenia podstaw wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U.2024. poz. 507 t.j).

**Oświadczam, że aktualna pozostaje informacja zawarta w oświadczeniu, stanowiącym załącznik nr 8 do SWZ** w zakresie braku podstaw wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), zmienionego rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1).

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2024 r.

*podpisy osób upoważnionych do składania  
oświadczeń woli w imieniu WYKONAWCY*

Załącznik nr 9  
do Specyfikacji Warunków Zamówienia  
nr PN-17/24  
Załącznik nr 4  
do umowy nr PN-17/24

### UMOWA powierzenia przetwarzania danych osobowych zwana dalej Umową – wzór

pomiędzy:

**Zachodniopomorskim Centrum Onkologii** z siedzibą w Szczecinie przy ul. Strzałowskiej 22, wpisanym do Rejestru Stowarzyszeń, Innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji, Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej prowadzonego przez Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000048836, posiadającym NIP 851-25-37-776, Regon 000817391, reprezentowanym przez:

1. ...
2. ...

zwanym dalej ZAMAWIAJĄCYM,

a firmą ... z siedzibą w ... wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez ... pod nr KRS ..., będącą podatnikiem czynnym podatku VAT zarejestrowaną pod numerem identyfikacji podatkowej NIP ... reprezentowaną przez:

1. ...
2. ...

zwaną dalej WYKONAWCĄ

Strony zawarły Umowę ... („Umowa Podstawowa”) w związku z wykonywaniem której ZAMAWIAJĄCY (Administrator) powierzy WYKONAWCY (Podmiotowi przetwarzającemu) przetwarzanie danych osobowych w zakresie określonym Umową.

#### § 1.

##### Definicje

- a) **Podmiot przetwarzający** – podmiot, któremu powierzono przetwarzanie danych osobowych na mocy umowy powierzenia z ZAMAWIAJĄCYM i w jego imieniu, zwany także WYKONAWCĄ.
- b) **Administrator** – organ, jednostka organizacyjna, podmiot lub osoba, decydujące o celach i sposobach przetwarzania danych osobowych, zwany także ZAMAWIAJĄCYM.
- c) **Zbiór danych** – każdy posiadający strukturę (uporządkowany) zestaw danych o charakterze osobowym, dostępnych według określonych kryteriów, niezależnie od tego, czy zestaw ten jest rozproszony lub podzielony funkcjonalnie.
- d) **Przetwarzanie danych** – jakiegokolwiek operacje wykonywane na danych osobowych lub zestawach osobowych w sposób zautomatyzowanych lub niezautomatyzowanych, takie jak zbieranie, utrwalanie, organizowanie, przechowywanie, porządkowanie, adoptowanie lub modyfikowanie, pobieranie,

przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przesłanie, rozpowszechnianie lub innego rodzaju udostępnianie, ograniczanie, usuwanie lub niszczenie.

- e) **Rozporządzenie** – 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).
- f) **Inny podmiot przetwarzający (podwykonawca)** – podmiot, któremu podmiot przetwarzający w imieniu administratora powierzył w całości lub częściowo przetwarzanie danych osobowych.

## § 2.

### Przedmiot Umowy, cel, charakter i zakres

1. Przedmiotem umowy jest powierzenie przez ZAMAWIAJĄCEGO danych osobowych do przetwarzania przez WYKONAWCĘ.
2. Cele powierzenia przetwarzania definiuje umowa podstawowa.
3. Charakter przetwarzania danych dotyczy przetwarzania danych osobowych w formie papierowej i przy wykorzystaniu systemów informatycznych.
4. Zakres danych powierzonych do przetwarzania obejmuje:
  - a. dane pacjentów – ogólne:
    - nazwisko i imię,
    - pesel,
    - nr telefonu,
    - dane teleadresowe;
  - b. dane pacjentów – szczególne:
    - dane medyczne;
  - c. dane pracowników – ogólne:
    - nazwisko i imię,
    - stanowisko,
    - nr tel. kontaktowego,
    - adres email,
    - NPW (w przypadku pracowników medycznych).

## § 3.

### Czas trwania

1. Podmiot przetwarzający uprawniony jest do przetwarzania powierzonych danych do dnia wygaśnięcia lub rozwiązania Umowy podstawowej.
2. W terminie 14 dni od ustania Umowy, Podmiot przetwarzający zobowiązany jest do usunięcia powierzonych danych, ze wszystkich nośników, programów i aplikacji w tym również kopii, chyba, że obowiązek ich dalszego przetwarzania wynika z odrębnych przepisów prawa.

#### § 4.

##### **Obowiązki i prawa**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się współpracować z ZAMAWIAJĄCYM w zakresie udzielania odpowiedzi na żądania osoby, której dane dotyczą, opisane w rozdziale III Rozporządzenia (w szczególności informowanie i przejrzysta komunikacja, dostęp do danych, obowiązek informacyjny, prawo dostępu, prawo do sprostowania danych, usunięcia danych, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych, prawo sprzeciwu, zautomatyzowane podejmowanie decyzji).
2. WYKONAWCA zobowiązuje się do pomocy ZAMAWIAJĄCEMU w wywiązaniu się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia (w szczególności dla bezpieczeństwa przetwarzania, zgłaszania naruszenia ochrony danych osobowych organowi nadzorcemu, zawiadamiania osoby, której dane dotyczą, o naruszeniu ochrony danych osobowych, przeprowadzania oceny skutków dla ochrony danych osobowych, konsultacji z organem nadzorczym).
3. WYKONAWCA zobowiązuje się do udostępnienia ZAMAWIAJĄCEMU wszelkich informacji niezbędnych do wykazania spełnienia obowiązków spoczywających na WYKONAWCY oraz umożliwi ZAMAWIAJĄCEMU lub audytorowi upoważnionemu przez ZAMAWIAJĄCEGO przeprowadzanie audytów, w tym inspekcji, współpracując przy działaniach sprawdzających i naprawczych.

#### § 5.

##### **Zgłaszanie incydentów**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się, po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych, do zgłoszenia tego ZAMAWIAJĄCEMU, w terminie 24 godzin od chwili ujawnienia tego faktu.
2. Informacja przekazana ZAMAWIAJĄCEMU powinna zawierać co najmniej:
  - a. opis charakteru naruszenia oraz - o ile to możliwe - wskazanie kategorii i przybliżonej liczby osób, których dane zostały naruszone i ilości/rodzaju danych, których naruszenie dotyczy,
  - b. opis możliwych konsekwencji naruszenia,
  - c. opis zastosowanych lub proponowanych do zastosowania przez WYKONAWCĘ środków w celu zaradzenia naruszeniu, w tym minimalizacji jego negatywnych skutków.
3. Wraz z informacją, o której mowa w ust. 2 WYKONAWCA przekazuje niezbędną dokumentację naruszenia ochrony danych osobowych, celem powiadomienia organów nadzoru przez ZAMAWIAJĄCEGO.

#### § 6.

##### **Korzystanie przez WYKONAWCĘ z usług innego podmiotu przetwarzającego**

1. WYKONAWCA nie może korzystać z usług innego podmiotu przetwarzającego (podwykonawcy) bez uprzedniej szczegółowej lub ogólnej pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO.
2. W przypadku ogólnej pisemnej zgody WYKONAWCA informuje ZAMAWIAJĄCEGO o wszelkich zamierzonych zmianach, dotyczących dodania lub zastąpienia innych



podmiotów przetwarzających, dając tym samym ZAMAWIAJĄCEMU możliwość wyrażenia sprzeciwu wobec takich zmian w terminie 14 dni.

3. Podpowierzenie przetwarzania przez WYKONAWCĘ podmiotowi przetwarzającemu wymaga formy pisemnej. W przypadku podpowierzenia, na podwykonawcę zostaną nałożone takie same obowiązki, jak wynikają z niniejszej Umowy.
4. WYKONAWCA odpowiada za działania podwykonawcy tak, jak za własne.
5. Lista zaakceptowanych przez ZAMAWIAJĄCEGO podwykonawców będzie stanowiła **Załącznik nr 1 do umowy powierzenia**.

## § 7.

### Deklarowane środki techniczne i organizacyjne

1. WYKONAWCA gwarantuje, że każda osoba realizująca Umowę zobowiązana jest do bezterminowego zapewnienia poufności danych osobowych przetwarzanych w związku z wykonywaniem Umowy, a w szczególności do tego, że nie będzie przekazywać, ujawniać i udostępniać tych danych osobom nieuprawnionym. Jednocześnie każda osoba realizująca Umowę zobowiązana jest do zachowania w tajemnicy sposobów zabezpieczenia danych osobowych.
2. WYKONAWCA deklaruje stosowanie środków technicznych i organizacyjnych określonych w art. 32 Rozporządzenia, jako adekwatnych do zidentyfikowanego ryzyka naruszenia praw lub wolności powierzonych danych osobowych a w szczególności:
  - a. pseudonimizację i szyfrowanie danych osobowych;
  - b. zdolność do ciągłego zapewnienia poufności, integralności, dostępności i odporności systemów i usług przetwarzania;
  - c. zdolność do szybkiego przywrócenia dostępności danych osobowych i dostępu do nich w razie incydentu fizycznego lub technicznego;
  - d. regularne testowanie, mierzenie i ocenianie skuteczności środków technicznych i organizacyjnych mających zapewnić bezpieczeństwo przetwarzania.
3. WYKONAWCA zobowiązuje się stosować ochronę powierzonych danych przed niedozwolonym lub niezgodnym z prawem przetwarzaniem (zniszczeniem, utraceniem, zmodyfikowaniem, nieuprawnionym ujawnieniem lub nieuprawnionym dostępem do danych osobowych przesyłanych, przechowywanych lub w inny sposób przetwarzanych) oraz przypadkową utratą, zniszczeniem lub uszkodzeniem, za pomocą odpowiednich środków technicznych lub organizacyjnych („integralność i poufność”).

## § 8.

### Kontrola i nadzór

1. WYKONAWCA wyraża zgodę i zobowiązuje się umożliwić ZAMAWIAJĄCEMU kontrolowanie WYKONAWCY i innego podmiotu przetwarzającego, w tym pomieszczeń i sprzętu używanego przy przetwarzaniu danych osobowych, w zakresie niezbędnym do stwierdzenia prawidłowości stosowanych zabezpieczeń danych osobowych oraz realizacji obowiązków stąd wynikających, a także w zakresie oceny prawidłowości przetwarzania danych osobowych udostępnionych dla realizacji określonego zadania lub usługi.

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

2. WYKONAWCA zobowiązuje się zastosować do zaleceń ZAMAWIAJĄCEGO, dotyczących poprawy jakości zabezpieczenia powierzonych do przetwarzania danych osobowych oraz sposobu ich przetwarzania, wynikających z wyników przeprowadzonej kontroli.

**§ 9.**

**Odpowiedzialność**

1. WYKONAWCA odpowiada za prawidłowe przetwarzanie danych osobowych, w tym ich właściwą ochronę, przez wszystkie osoby, które realizują wykonanie niniejszej Umowy oraz przez inny podmiot przetwarzający i ponosi odpowiedzialność za przetwarzanie danych osobowych niezgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy lub wynikającymi z obowiązujących przepisów.
2. WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone ZAMAWIAJĄCEMU lub osobom trzecim w związku z przetwarzaniem danych osobowych, a w szczególności w związku z ich bezprawnym udostępnieniem.

**§ 10.**

**Rozwiązanie umowy**

ZAMAWIAJĄCY może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym, gdy WYKONAWCA:

- 1) pomimo zobowiązania go do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli nie usunie ich w wyznaczonym terminie;
- 2) przetwarza dane osobowe w sposób niezgodny z umową;
- 3) powierzył przetwarzanie danych osobowych innemu podmiotowi bez zgody ZAMAWIAJĄCEGO.

**§ 11.**

**Postanowienia końcowe**

1. Umowa zastępuje wszelkie inne ustalenia dokonane pomiędzy WYKONAWCĄ a ZAMAWIAJĄCYM dotyczące przetwarzania danych osobowych bez względu na to, czy zostały uregulowane umową czy innym instrumentem prawnym.
2. W zakresie nieuregulowanym Umową mają zastosowanie przepisy prawa obowiązującego na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, w tym Rozporządzenia.
3. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden dla ZAMAWIAJĄCEGO i jeden dla WYKONAWCY. (*wersja papierowa*)
5. Umowa została sporządzona w formie elektronicznej oraz przekazana każdej ze Stron. (*wersja elektroniczna*)

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

(stempel firmowy i podpisy osób działających w imieniu  
ZAMAWIAJĄCEGO, wraz z pieczętkami imiennymi)

(stempel firmowy i podpisy osób działających w imieniu  
WYKONAWCY, wraz z pieczętkami imiennymi)

**Modernizacja rezonansu magnetycznego wraz z pracownią  
w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej i Medycyny Nuklearnej**

---

*Wersja elektroniczna*

*(cyfrowe podpisy osób działających w imieniu  
ZAMAWIAJĄCEGO)*

*(cyfrowe podpisy osób działających w imieniu  
WYKONAWCY)*