

**Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokolowskiego
w Wałbrzychu**

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej" oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu.

Specyfikacja warunków zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego
o wartości szacunkowej powyżej 221 000 EURO
zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień
publicznych
(tekst jednolity Dz. U. z 2024r. poz. 1320)

**Specyfikację Warunków Zamówienia
zatwierdził:
p.o. Dyrektora Szpitala
Jolanta Królak**

I. Informacje podstawowe

Tryb udzielenia zamówienia: **Przetarg nieograniczony**

Zamawiający: **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego**

Adres zamawiającego: ul. Sokołowskiego 4
58-309 Wałbrzych

Nr telefonu: 74/6489941

Adres poczty elektronicznej: andrzej.nowinski@zdrowie.walbrzych.pl

Strona internetowa prowadzonego postępowania:

https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych

Podstawa prawna:

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320) (dalej zwana, jako Pzp).

- Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej. Link do postępowania dostępny jest na Profilu Nabywcy Zamawiającego: https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych oraz na stronie internetowej Zamawiającego: bip.zdrowie.walbrzych.pl
- Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych oraz na stronie internetowej Zamawiającego: bip.zdrowie.walbrzych.pl.
- W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza wyslij wiadomość dostępnego na stronie dotyczącej danego postępowania.
- Oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzieleniu zamówienia oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1, składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (Ustawa Pzp, art. 63 ust. 1).

II. Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu.

Główny kod CPV :

33100000-1 – Urządzenia medyczne

Dodatkowe kody CPV:

33111721-1 - Cyfrowe urządzenia do angiografii.

45215148-6 - Roboty budowlane w zakresie sal zabiegowych.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa angiografu oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu dla Specjalistycznego Szpitala im. dr Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu. Dalszy i dokładny opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej jako: SWZ).

Zamawiający informuje że adaptacja pomieszczenia do angiografu odbędzie się w oparciu o opis przedmiotu zamówienia oraz załącznik nr 1.1 oraz 1.2 do SWZ

Wynagrodzenie dla Wykonawcy wypłacane będzie w dwóch transzach osobno:

- za roboty budowlane
- za dostawę i montaż angiografu.

Uwaga !

- **Przed zawarciem umowy Zamawiający będzie wymagał od najkorzystniejszego Wykonawcy dostarczenia wypełnionego kwestionariusza oceny podmiotu przetwarzającego dane w imieniu administratora (załącznik nr 13 do SWZ).**
- **Projekt umowy przetwarzania danych osobowych w imieniu administratora zostanie doprecyzowany po wyłonieniu wykonawcy.**

III. Informacje ogólne:

Opis przedmiotu zamówienia wraz z formularzem asortymentowo-cenowym - stanowi załącznik nr 1 do SWZ.

Rzut piwnicy - pomieszczenie techniczne – załącznik nr 1.1 do SWZ.

Rzut Pracownia Angiografii – załącznik nr 1.2 do SWZ.

Wzór oferty - stanowi załącznik nr 2 do SWZ.

Projekt umowy - stanowi załącznik nr 3 do SWZ.

Oświadczenie dotyczące braku podstaw do wykluczenia oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (JEDZ) stanowi załącznik nr 4 do SWZ. Oświadczenie wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576 - stanowi załącznik nr 4a do SWZ.

Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576 - stanowi załącznik nr 4b do SWZ – jeżeli dotyczy.

Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania - stanowi załącznik nr 5 do SWZ.

Oświadczenie wykonawcy o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – stanowi załącznik nr 6 do SWZ.

Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art.117 ust.4 ustawy Pzp (Konsorcjum oraz Spółki Cywilne) - stanowi załącznik nr 7 do SWZ – jeżeli dotyczy.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp stanowi załącznik nr 8 do SWZ – jeżeli dotyczy.

Wykaz podwykonawców - „Tabela podwykonawcy” - stanowi załącznik nr 9 do SWZ – jeżeli dotyczy.

Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974) - stanowi załącznik nr 10 do SWZ.

Wykaz dostaw – stanowi załącznik nr 11 do SWZ.

Oświadczenie z przeprowadzenia wizji lokalnej - stanowi załącznik nr 12 do SWZ.

Kwestionariusz oceny podmiotu przetwarzającego dane w imieniu administratora – stanowi załącznik nr 13 do SWZ.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ze względu na nadmierne trudności techniczne wykonania zamówienia. Przedmiot zamówienia stanowi niepodzielną całość zarówno ze względów technicznych jak i konieczności skoordynowania wielu działań w zakresie realizacji przedmiotu

zamówienia. Potrzeba skoordynowania działań różnych Wykonawców realizujących poszczególne części zamówienia mogłaby poważnie zagrozić właściwemu wykonaniu zamówienia. Tylko kompleksowe wykonanie zamówienia przez jednego Wykonawcę, zapewni Zamawiającemu realizację procesu inwestycyjnego w sposób prawidłowy.

Zamawiający nie stosuje procedury o której mowa w art. 139 ust. 1 Pzp.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Zamawiający żąda przedmiotowych środków dowodowych.

Zamawiający żąda podmiotowych środków dowodowych.

Zamawiający informuje, że komunikowanie się między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje innego sposobu komunikowania się z Wykonawcami niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, z uwzględnieniem art. 65 ust. 1 pkt 4 Pzp.

Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z wyjątkiem przypadku opisanego w art. 261 Pzp.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 455 ust. 1-2 ustawy Pzp zgodnie z Projektowanymi postanowieniami umownymi stanowiącymi Załącznik nr 3 do SWZ.

W Specjalistycznym Szpitalu im. dra Alfreda Sokołowskiego od 2009r. funkcjonuje System Zarządzania Jakością zgodny z normami ISO 9001 i Standardami Akredytacyjnymi Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia. Treść standardów zamieszczona jest na stronie internetowej Zamawiającego www.zdrowie.walbrzych.pl – BIP w zakładce «System Zarządzania Jakością».

Ewentualne podane w opisach nazwy własne, znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródła lub szczególne procesy, które charakteryzuje produkty lub usługi dostarczone przez konkretnego wykonawcę, normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne, systemów referencji technicznych itp. nie mają na celu naruszenie art. 16 Pzp oraz art. 99 ust. 4 Pzp ale w szczególności służą realizacji art. 17 ust. 1 pkt 1 i 2 Pzp. Zawarte opisy w SWZ mają za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych, technologicznych, wydajnościowych czy funkcjonalnych Zamawiającego. Zgodnie z art. 99 ust. 5 i ust. 6 oraz art. 101 ust. 4 Pzp Zamawiający wskazuje, że wykonawca może zaoferować przedmiot zamówienia określanym opisem zawartym w SWZ „lub równoważnym”.

Zamawiający informuje, że tam, gdzie w SWZ opisał przedmiot zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne do opisanych w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym pod warunkiem, że będą one spełniały określone w opisie przedmiotu zamówienia kryteria stosowane w celu oceny równoważności. Tam, gdzie Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 Pzp Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą słowa „lub równoważne”.

Zamawiający wskazuje, że obowiązek zgłoszenia w ofercie rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych w opisie przedmiotu zamówienia i wykazania równoważności leży po stronie wykonawcy.

W przypadku gdy wymagania w opisie przedmiotu zamówienia odnoszą się do znaku towarowego, patentu lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje konkretne produkty lub usługi Zamawiający wymaga, aby wykonawca w przypadku zaoferowania rozwiązań równoważnych, przedstawił już w ofercie dowód równoważności potwierdzający spełnienie kryteriów, które Zamawiający stosuje w celu oceny równoważności np. karty katalogowe produktów. W przypadku gdy wymagania w opisie przedmiotu zamówienia odnoszą się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 Pzp, Zamawiający wymaga, aby wykonawca przedstawił już w ofercie dowody równoważności w sposób określony w art. 101 ust. 5 i 6 Pzp.

IV. Informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. Minimalne wymagania techniczne umożliwiające korzystanie ze Strony platformazakupowa.pl to przeglądarka internetowa EDGE, Chrome lub FireFox w najnowszej dostępnej wersji, z włączoną obsługą języka Javascript, akceptująca pliki typu „cookies” oraz łącze internetowe o przepustowości co najmniej 256 kbit/s. Platformazakupowa.pl jest zoptymalizowana dla minimalnej rozdzielczości ekranu 1024x768 pikseli.

2. W celu założenia Konta Użytkownika na platformazakupowa.pl, konieczne jest posiadanie przez Użytkownika aktywnego konta poczty elektronicznej (e-mail).

3. Występuje limit objętości plików lub spakowanych folderów w zakresie całej oferty do ilości 10 plików lub spakowanych folderów przy maksymalnej wielkości 150 MB.

4. Składając ofertę zaleca się zaplanowanie złożenia jej z wyprzedzeniem minimum 24h, aby zdążyć w terminie przewidzianym na jej złożenie w przypadku siły wyższej, jak np. awaria platformazakupowa.pl, awaria Internetu, problemy techniczne związane z brakiem np. aktualnej przeglądarki, itp.

Więcej informacji na temat wymagań technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej znajduje się w Instrukcji dla wykonawców platformazakupowa.pl oraz Regulaminie platformazakupowa.pl.

W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane były w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do Zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.

Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl do konkretnego Wykonawcy.

Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.

Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

1) akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,

2) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej pod linkiem <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z Platformy, 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 pzp.

Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

Po upływie terminu składania ofert, wszelkie oświadczenia wnioski, zawiadomienia oraz informacje są przekazywane między Zamawiającym a Wykonawcą w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy.

V. Miejsce realizacji zamówienia

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych

VI. Termin wykonania zamówienia,

Adaptacja pracowni – do 60 dni od momentu protokolarnego przekazania pomieszczeń do momentu odbioru gotowej pracowni (odbiór pracowni przez sanepid po stronie wykonawcy).

Całość zamówienia - do 5 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

VII. Wymagania od Wykonawców

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy Pzp,
- 2) nie podlegają wykluczeniu 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. Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 w/w ustawy, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:
 - 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 rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
 - 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. z 2022 r. poz. 593 i 655) 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 ustawy;
 - 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 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), 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 ustawy.
- 3) nie podlegają wykluczeniu przewidzianym w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576. Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 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.

- 4) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - b) **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - c) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - d) **zdolności technicznej lub zawodowej:**

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał co najmniej dwie dostawy w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie angiografu na kwotę : 1 800 000,00 **każda z dostaw.**

Wymagane jest przeprowadzenie wizji lokalnej

1. Zamawiający informuje, że złożenie oferty musi być poprzedzone odbyciem wizji lokalnej.
2. Wykonawca nie jest zobowiązany do osobistego udziału w wizji lokalnej. Do czynności udziału w wizji lokalnej może ustanowić pełnomocnika. Pełnomocnictwo nie wymaga szczególnej formy.
3. **Zamawiający wyznacza terminy wizji lokalnej:**
Termin 1) 17.12.2024 r. godz. 09:00
Termin 2) 19.12.2024 r. godz. 09:00
4. W wyjątkowych, uzasadnionych przypadkach Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wizji lokalnej lub ogłoszenia kolejnego terminu. Wyznaczenie dodatkowego terminu wizji nie stanowi zmiany SWZ i odbywa się na wniosek Wykonawcy.
5. Wszelkie wątpliwości czy nasuwające się w trakcie wizji lokalnej pytania należy zgłaszać jako wniosek o wyjaśnienie treści SWZ.
6. Zamawiający odpowie na wszystkie pytania Wykonawców w formie wyjaśnienia treści SWZ, zamieszczając na stronie internetowej na której opublikowano SWZ zarówno pytania jak i odpowiedzi (wyjaśnienia).
7. Potwierdzeniem udziału w wizji jest oświadczenie podpisane przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty oświadczenie z udziału w wizji lokalnej.
8. Osoby do kontaktu z Wykonawcami:
Zygmunt Borsuk – Kierownik Działu Obsługi Szpitala – tel: 603332904; (74)6489726

VIII. Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, że nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Przedmiotowe oświadczenie Wykonawca składa w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (ESPD), stanowiącego Załącznik nr 2 do Rozporządzenia Wykonawczego Komisji (EU) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającego standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia. Informacje zawarte w ESPD stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. Zamawiający informuje, iż instrukcję wypełnienia ESPD oraz edytowalną wersję formularza ESPD można znaleźć pod adresem: <https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/prawo-zamowien-publicznych-regulacje/prawo-krajowe/jednolity-europejski-dokument-zamowienia>. Zamawiający zaleca wypełnienie ESPD za pomocą serwisu dostępnego pod adresem: <https://espd.uzp.gov.pl/>
3. W myśl art. 125 ust. 2 ustawy Pzp w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego o wartości równej lub przekraczającej progi unijne oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji składane jest na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ), sporządzonym zgodnie ze wzorem określonym w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z

06.01.2016, str. 16). Niemniej jednak z uwagi na fakt, że standardowy formularz JEDZ nie obejmuje swoim zakresem podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576, zamawiający powinien wymagać takiego oświadczenia w dokumentach zamówienia, a wykonawca powinien złożyć takie oświadczenie zgodnie z wymaganiami zamawiającego. Ponadto z uwagi na treść przepisów art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 wskazane jest również żądanie przez zamawiającego od wykonawcy wykazu podwykonawców i dostawców, na których przypada ponad 10% wartości zamówienia, zaś w przypadku podmiotów, na których zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej wykonawca polega – wskazania, czy wykonawca polega na zdolności tych podmiotów w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. Wykonawca w związku z powyższym zobowiązany jest złożyć wraz z Formularzem oferty oraz oświadczeniem JEDZ uzupełniające oświadczenia.

4. Szczegółowe dokumenty na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia znajdują się w poniższej Tabeli:

Sposób oceny warunków udziału oraz braku podstaw wykluczenia
<p><u>A.I. Na podstawie załączonego do oferty przetargowej oświadczenia:</u></p> <p>1. Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp. (JEDZ).</p>
<p><u>A.II. Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu. Dokumenty do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy P.z.p.:</u></p> <p>1. Posiadanie zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie świadczenia dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia - na podstawie wykazu dostaw wykonanych (Załącznik nr 11 do SWZ), a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy; tj. wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie angiografu na kwotę : 1 800 000,00 każda z dostaw.</p>
<p><u>B.I. Na podstawie załączonych do oferty przetargowej oświadczeń:</u></p> <p>1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy Pzp, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ).</p> <p>2. Oświadczenie wykonawcy w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576 (stanowi załącznik nr 4a do SWZ).</p> <p>3. Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576 (stanowi załącznik nr 4b do SWZ) – jeżeli dotyczy.</p>
<p><u>B.II. Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy Pzp, 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 oraz art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576. Dokumenty do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy p.z.p.:</u></p> <p>1. Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami</p>

- lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
2. Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
3. Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
4. Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
- art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”,
 - art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
– sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
5. Oświadczenia 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:
- art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
 - art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
 - art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
 - art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170) (**załącznik nr 5**).
6. Oświadczenia 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. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (**załącznik nr 6**).

Przedmiotowe środki dowodowe:

- Foldery, opisy, katalogi i/lub inne materiały producenta oferowanych produktów potwierdzające spełnienie wymagań Zamawiającego w zakresie opisu przedmiotu zamówienia w języku polskim. Wszystkie dokumenty potwierdzające posiadanie przez oferowane towary wymaganych parametrów muszą być wyraźnie oznakowane numerem pakietu i pozycji – dotyczy angiografu.
- Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974) – dotyczy angiografu **zał. nr 10 do SWZ**.
- Certyfikat CE lub równoważny lub aktualnie obowiązującą deklarację zgodności producenta lub równoważną potwierdzającą zakwalifikowanie oferowanego produktu jako wyroby medyczne w rozumieniu ustawy z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974) potwierdzające spełnienie przez wyrób wymagań zasadniczych, o których mowa w tejże ustawie, lub w zakresie, w jakim stwierdzono ich zgodność z odpowiednimi krajowymi normami przyjętymi na podstawie norm ogłoszonych w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej – dotyczy angiografu

IX. Podmioty zagraniczne

1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt 4 B.II tabeli – 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, o którym mowa w art. 108 ust 1 punkt 1 i 2 oraz art.108 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp;

2) zaświadczenia, o którym mowa w pkt 2 B.II tabeli, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 1 Pzp. lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt 3 B.II tabeli – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, o którym mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,

b) 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.

2. Dokument, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w ust. 1 pkt 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

3. 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 ust. 1, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1 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. Przepis ust. 2 stosuje się.

X. Podmioty ubiegające się wspólnie o zamówienie (Konsorcjum, Spółka Cywilna)

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Do oferty wspólnej wykonawcy dołączają **pełnomocnictwo**.

Jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie, że nie podlegają wykluczeniu zgodnie z **art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4** ustawy Pzp, 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 i art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576 oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

W przypadku, o którym mowa w art. 117 ust. 2 i 3 ustawy Pzp wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 7 do SWZ.

XI. Wadium

Zamawiający nie wymaga wadium.

XII. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z Wykonawcami

Wyjaśnienia i informacje dotyczące zamówienia można otrzymać w godz. od 07:00 do 14:35 pod wymienionymi niżej numerami telefonów, lub osobiście w siedzibie Zamawiającego – od osób uprawnionych do kontaktowania się z Wykonawcami.

Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami jest:

- w sprawach formalno - prawnych: Andrzej Nowiński – Dział Zamówień Publicznych,
tel. (74) 6489941, e-mail: andrzej.nowinski@zdrowie.walbrzych.pl

- w sprawach adaptacji pomieszczenia do angiografu: Zygmunt Borsuk - Kierownik Działu Obsługi Szpitala - tel.603332907; (74) 6489726.

Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem **platformazakupowa.pl** i formularza **Wyślij wiadomość** dostępnego na stronie dotyczącej danego postępowania.

W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku niedziałania **platformazakupowa.pl** Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej.

XIII. Pozostałe informacje

1. Niniejsza specyfikacja oraz wszystkie dokumenty do niej dołączone mogą być użyte jedynie w celu sporządzenia oferty, pod rygorem odpowiedzialności odszkodowawczej.
2. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji.
3. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

W postępowaniu oferty, oświadczenia składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej tj. opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2020 r. (Dz. U z 2020 poz. 2452).

XIV. Termin związania ofertą

Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **12.04.2025 r.**

XV. Zawartość oferty

Oferta musi zawierać:

Lp.	Nazwa (rodzaj) dokumentu
1.	Wypełniony wzór oferty oraz opis przedmiotu zamówienia wraz z formularzem asortymentowo-cenowym – załącznik nr 1 i 2 do SWZ
2.	Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) – wypełniony przez Wykonawcę w częściach: - Część I – „Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego”, - Część II – „Informacje dotyczące Wykonawcy” – pkt A, B, C, D, - Część III – „Podstawy wykluczenia” – pkt. A, B, C, D, - Część IV „Kryteria kwalifikacji”: - Część V „Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji” - Część VI „Oświadczenia końcowe”. <i>Części i punkty których Zamawiający winien nie wypełniać zostały przez Zamawiającego wykreślone.</i>
3.	Oświadczenie w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu

	nadany rozporządzeniem (UE) 2022/576 (stanowi załącznik nr 4a do SWZ)
4.	Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadany rozporządzeniem (UE) 2022/576 (stanowi załącznik nr 4b do SWZ) – złożyć jeżeli dotyczy.
5.	Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art.117 ust.4 ustawy Pzp - stanowi załącznik nr 7 do SWZ – złożyć jeżeli dotyczy Konsorcjum lub Spółki Cywilnej.
6.	Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp - stanowi załącznik nr 8 do SWZ – złożyć jeżeli dotyczy.
7.	Tabela podwykonawcy – stanowi załącznik nr 9 do SWZ – złożyć jeżeli dotyczy
8.	Protokół z przeprowadzenia wizji lokalnej - stanowi załącznik nr 12 do SWZ.
9.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Foldery, opisy, katalogi i/lub inne materiały producenta oferowanych produktów potwierdzające spełnienie wymagań Zamawiającego w zakresie opisu przedmiotu zamówienia w języku polskim. Wszystkie dokumenty potwierdzające posiadanie przez oferowane towary wymaganych parametrów muszą być wyraźnie oznakowane numerem pakietu i pozycji – dotyczy angiografu. 2. Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974) – dotyczy angiografu zał. nr 10 do SWZ. 3. Certyfikat CE lub równoważny lub aktualnie obowiązującą deklarację zgodności producenta lub równoważną potwierdzającą zakwalifikowanie oferowanego produktu jako wyroby medyczne w rozumieniu ustawy z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974) potwierdzające spełnienie przez wyrób wymagań zasadniczych, o których mowa w tejże ustawie, lub w zakresie, w jakim stwierdzono ich zgodność z odpowiednimi krajowymi normami przyjętymi na podstawie norm ogłoszonych w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej – dotyczy angiografu

XVI. Zwrot wykonawcom materiałów składanych wraz z ofertami zgodnie z art. 77

Nie ma zastosowania w przedmiotowym postępowaniu.

XVII. Udostępnianie zasobów

Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa powyżej, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa, w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia.

Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w art. 125 ust. 1, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby (JEDZ) oraz Załącznik 4b do SWZ. Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby podpisuje podmiot udostępniający zasoby lub jego pełnomocnik.

Zamawiający informuje, że zakaz dot. przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego obowiązuje również na etapie realizacji zamówienia, w związku z czym Wykonawca ma obowiązek przedłożenia aktualnych stosownych oświadczeń podmiotu udostępniającego zasoby w przypadku wszelkich zmian w tym zakresie.

Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

XVIII. Podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
3. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podania nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy, nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
5. Jeżeli wykluczenie lub zmiana podwykonawcy, dotyczy podmiotu, na którego zasoby powoływał się wykonawca, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego wykazał, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

XIX. Dokumenty do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust.1 ustawy p.z.p

Lp.	Nazwa (rodzaj) dokumentu
1.	Odpis z właściwego rejestru - na podstawie odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
2.	Wykaz dostaw (załącznik nr 11 do SWZ) wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy; tj. <u>wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajom przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie angiografu na kwotę : 1 800 000,00 każda z dostaw.</u>
3.	Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.

4.	Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
5.	Informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie: a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem.
6.	Oświadczenia 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, e) w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170) (załącznik nr 5 do SWZ).
7.	Oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o <u>braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej</u> w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 6 do SWZ).

XX. Opis sposobu przygotowywania oferty

Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 21 maja 2024r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. poz. 773).

1. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów : .pdf .doc .xls .xlsx .jpg (.jpeg) .rtf .odt **ze szczególnym wskazaniem na .pdf.**
2. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów : .zip .7Z, natomiast Zamawiający dopuszcza wszystkie formaty kompresji zgodnie z Załącznikiem do 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 teleinformatycznych.
3. Wśród formatów powszechnych **a nie występujących** w Rozporządzeniu występują : .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
4. Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
5. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
6. Wykonawcy zobowiązani są przedstawić ofertę zgodną z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
8. Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
9. Oferta musi być sporządzona czytelnie, w języku polskim oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
10. Do przygotowania oferty zaleca się wykorzystanie Formularza Oferty, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do SWZ. W przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru, w treści oferty należy zamieścić wszystkie informacje wymagane w formularzu ofertowym. Do Formularza Oferty należy dołączyć i uzupełnić Opis przedmiotu zamówienia wraz z formularzem asortymentowo-cenowym, którego wzór stanowi Załącznik nr 1

do SWZ. Na ofertę składa się łącznie Formularz Oferty oraz Opis przedmiotu zamówienia wraz z formularzem asortymentowo-cenowym.

11. Do oferty należy dołączyć:
 - 11.1. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik;
 - 11.2. 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;
12. Oferta oraz oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu muszą być złożone w oryginale.
13. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (t.j. w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
14. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem elektronicznym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upoważnionego.
15. Wykonawca składa wraz z ofertą przedmiotowe środki dowodowe wyszczególnione w Tabeli XV Zawartość oferty.

XXI. Wycofanie oferty lub jej zmiany

Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Opis takich procedur znajduje się w **Instrukcji dla Wykonawców platformazakupowa.pl**

XXII. Wyjaśnienie treści SWZ

1. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
2. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. W przypadku gdy zmiana treści SWZ jest istotna dla sporządzenia oferty lub wymaga od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie.
4. Zamawiający poinformuje Wykonawców o przedłużonym terminie składania ofert przez zamieszczenie informacji na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

XXIII. Tajemnica przedsiębiorstwa

Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1010), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (zip). 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. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. 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 pzp.

XXIV. Uzupelnienie przedmiotowych środków dowodowych

1. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

2. Postanowień ust. 1 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu 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.

Uzupełnieniu podlegają wszystkie przedmiotowe środki dowodowe wymienione w Tabeli VIII. Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia.

XXV. Sposób oraz termin składania ofert

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych
2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do dnia **13.01.2025 r.**, do godz. **08:00.**
3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
4. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
5. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.

XXVI. Termin otwarcia ofert

1. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert tj. **13.01.2025 r.** o godz. **09:00**, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
4. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
5. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Otwarcie ofert nastąpi zgodnie z informacją zawartą w formularzu składania ofert za pośrednictwem **platformazakupowa.pl**

XXVII. Sposób obliczenia ceny

1. Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków (także podatku od towarów i usług) a także z uwzględnieniem całego okresu trwania umowy.
2. Cena musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie. W razie rozbieżności między zapisem cyfrowym i słownym decyduje zapis słowny.
3. W celu prawidłowego obliczenia ceny ofertowej należy w Załączniku nr 1 do SWZ wypełnić tabelę według następujących wytycznych odnoszących się do każdego wiersza: wpisać „wartość netto”, wpisać podatek VAT (procentowo). W pozycji „wartość brutto” dokonać przemnożenia pozycji „wartość netto” oraz podatek VAT. Kwotę z pozycji „wartość netto” i „wartość brutto” przenieść do Formularza Ofertowego. Kwota z pozycji „wartość brutto” stanowi cenę ofertową.
4. Cena wykonania przedmiotu zamówienia („cena ofertowa”) obejmuje wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia.
5. Wykonawca w celu obliczenia ceny ofertowej zobowiązany jest wypełnić Formularz asortymentowo-cenowy stanowiący Załącznik nr 1 do SWZ dla każdego pakietu dla którego składana jest oferta.. Wykonawca zobowiązany jest podać wartości jednostkowe, w formularzu o którym mowa powyżej. Każda z wartości ma być wartością wyższą niż 0,00.
6. Jeżeli zostanie 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. z

2024 r. poz. 361), dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.

7. W ofercie, o której mowa w ust. 7, Wykonawca ma obowiązek:
- poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

XXVIII. Opis kryteriów oceny ofert i sposób oceny ofert

1. Oceny ofert będzie dokonywała komisja. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń oraz dokonać poprawek oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Zamawiający odrzuci ofertę zawierającą błędy w obliczeniu ceny. Wykonawcy są zobowiązani do przedstawienia wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
2. Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty nie podlegające odrzuceniu.
3. W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnili postawione warunki komisja dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

Lp.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	Cena	60 %
2.	<p>Obrazowanie w położeniach statywu skośnych do stołu (tj. po obrocie statywu wokół osi pionowej o kąt różny niż 0° i ±90° względem stołu pacjenta) – z zachowaniem anatomicznego sposobu prezentacji obrazu na monitorach, bez obrotu obrazu i z wykorzystaniem pełnego pola widzenia detektora</p> <p>Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.</p>	2 %
3.	<p>Zakres projekcji skośnych w osi rotacyjnej LAO-RAO w ustawieniu za głową pacjenta min. 305°</p> <p>Wartość graniczna - 0 pkt. Wartość od 306° do 319° - 1 pkt. Wartość > 319° - 2 pkt.</p>	2 %
4.	<p>Zakres projekcji skośnych w osi orbitalnej CRAN-CAUD w ustawieniu za głową pacjenta min. 180°</p> <p>Wartość graniczna 180° - 0 pkt. Wartość powyżej 180° - 1 pkt.</p>	1 %
5.	<p>Prędkość ruchu ramienia C w pozycji za głową pacjenta w trakcie angiografii rotacyjnej min. 55°/s</p> <p>Wartość graniczna min. 55°/s - 0 pkt. Wartość powyżej 55°/s - 1 pkt.</p>	1 %
6.	<p>Prędkość ruchu ramienia C w pozycji z boku stołu pacjenta w trakcie angiografii rotacyjnej min. 40°/s</p> <p>Wartość graniczna min. 40°/s - 0 pkt. Wartość powyżej 40°/s - 1 pkt.</p>	1 %

7.	Długość płyty pacjenta > 310 cm ułatwiająca pozycjonowanie pacjenta jak i rozłożenie długich cewników i przewodników Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.	2 %
8.	Możliwość rotacji stołu w zakresie min. 240° Wartość do 240° - 0 pkt. Wartość >240° do 270° - 1 pkt. Wartość >270° - 2 pkt.	2 %
9.	Zakres przesuwu poprzecznego stołu min. 35 cm ≤ 35 cm – 0 pkt. > 35 cm – 2 pkt.	2 %
10.	Maks. obciążalność stołu (waga pacjenta z uwzględnieniem rezerwy na resuscytację i akcesoria) min. 320 kg Wartość graniczna - 0 pkt. Wartość > 320 - 2 pkt.	2 %
11.	Wariant 1. Dopuszczenie wykonywania akcji reanimacyjnej na wysuniętym blacie stołu (brak zakazu w instrukcji obsługi oraz brak piktogramu określającego konieczność wykonywania resuscytacji nad stopą stołu) lub Wariant 2. Ustawianie statywu stołu za naciśnięciem jednego przycisku w pozycji zapewniającej nieograniczony dostęp do klatki piersiowej pacjenta i największą efektywność prowadzonej resuscytacji (tj. blat nieprzechylony, w położeniu nad kolumną stołu); Wariant 1 – 1 pkt. Wariant 2 – 0 pkt.	1 %
12.	Pochłaniałość błatu pacjenta w dowolnym miejscu w obszarze jego przezierności ekwiwalent max. 1,6 mmAl ≥ 1,4 mmAl - 0pkt. ≥ 1,0 mmAl i < 1,4 mmAl – 1pkt. < 1,0 mmAl - 2pkt.	2 %
13.	Sposób regulacji parametrów ekspozycji wymienionych powyżej: WERSJA 1: Rozwiązanie utrzymujące analizowaną wartość stosunku kontrastu do szumu lub innego parametru obliczanego w czasie rzeczywistym i charakteryzującego obraz, dopasowanego do indywidualnych preferencji każdego z operatorów WERSJA 2: W oparciu o utrzymywaną stałą ilość promieniowania rejestrowaną na wejściu detektora po przejściu przez pacjenta, dopasowaną do indywidualnych preferencji każdego z operatorów WERSJA 1 – 2 pkt. WERSJA 2 – 0 pkt.	2 %

14.	Liczba ognisk min. 2 Lampa 3- i więcej ogniskowa– 1 pkt. Lampa 2-ogniskowa- 0 pkt.	1 %
15.	Dodatkowa (poza wewnętrzną filtracją lampy) maksymalna filtracja promieniowania w kolimatorze min. równoważnik 0,9 mm Cu ≤ 0,9 mm Cu - 0 pkt. > 0,9 mm Cu – 1 pkt.	1 %
16.	Dobór dodatkowej filtracji: Wersja 1: Automatyczny dobór (z uwzględnieniem zmiennej grubości pacjenta przy różnych angulacjach) oraz samoczynne wsuwanie (silnikowe, bez ingerencji obsługi) dodatkowej (poza wewnętrzną filtracją lampy) filtracji w celu redukcji dawki i poprawy jakości obrazu – przy fluoroskopii i przy akwizycji zdjęciowej; lub Wersja 2: Stała dodatkowa filtracja promieniowania (np. filtry miedziowe) przy prześwietleniu i ekspozycjach zdjęciowych/scenach min. odpowiednik > 0,9 mm Cu Wersja 1 –1 pkt. Wersja 2 – 0 pkt.	1 %
17.	Wykonanie pomiarów bezpośrednio na obrazie klinicznym wyświetlanym na ekranie pulpitu dotykowego zainstalowanym przy stole w sali badań. Tak – 1 pkt. Nie – 0 pkt.	1 %
18.	Rysowanie konturów naczyń przy stole pacjenta na panelu dotykowym wraz z nałożeniem rysowanych konturów na fluoroskopię w czasie rzeczywistym Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.	2 %
19.	Obsługa systemu ultrasonografii wewnątrznacyniowej IVUS oraz FFR w sali badań bezpośrednio na ekranie dotykowego pulpitu sterowniczego angiografu lub przy pomocy paneli sterujących z użyciem monitora wielkoformatowego m. in. sterowanie funkcjonalnościami, pomiary, wyświetlanie obrazu IVUS na ekranie pulpitu lub na monitorze wielkoformatowym Obsługa wraz z wyświetlaniem obrazu IVUS bezpośrednio na ekranie pulpitu sterowniczego angiografu – 2 pkt. Przy pomocy paneli sterujących z użyciem monitora wielkoformatowego – 0 pkt.	2 %
20.	Funkcja roadmap dynamiczny dla procedur w obrębie naczyń wieńcowych tzn. nałożenie ruchomego obrazu (mapy) tętnicy wieńcowej na ruchomy obraz fluoroskopii w taki sposób, aby wyświetlany aktualnie obraz odpowiadał aktualnej pozycji tętnicy wieńcowej na obrazie fluoroskopowym. Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt	1 %

21.	Oprogramowanie do rekonstrukcji wysokokontrastowej 3D z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej, zapewniającej trójwymiarową wizualizację przepływu kontrastu przez naczynia w czasie na podstawie jednej akwizycji i po jednorazowym podaniu środka kontrastowego – obrazowania 4D Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.	2 %
22.	Oprogramowanie do rekonstrukcji niskokontrastowej 3D (CBCT) z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej o wysokiej rozdzielczości przestrzennej – wykorzystujące informację z każdego piksela detektora (bez grupowania pikseli/binningu) Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.	2 %
23.	Wariant 1. UPS gwarantujący podtrzymanie pracy wszystkich elementów zestawu angiokardiograficznego niezbędnych dla bezpiecznego zakończenia i zapisania (zapamiętania) badania przez czas min. 5 minut; dla utrzymania ciągłości obrazowania radiologicznego konieczne jest zapewnienie co najmniej fluoroskopii w wymaganym czasie. Wariant 2. System UPS dla angiografu gwarantujący bezprzerwowe (bez konieczności restartu systemu) podtrzymanie pracy wszystkich niezbędnych elementów zestawu angiokardiograficznego dla bezpiecznego zakończenia i zapisania (zapamiętania) badania przez czas min. 20 minut; dla utrzymania ciągłości obrazowania radiologicznego konieczne jest zapewnienie co najmniej: radiografii fluoroskopii, działania cyfrowego systemu obrazowania z postprocesingiem i archiwizacją, oraz wszystkich ruchów ramienia i stołu w wymaganym czasie. Wariant 1 – 0 pkt. Wariant 2 – 2 pkt.	2 %
24.	Gwarancja min. 24 miesiące na aparat od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru: 24 miesięcy – 0 pkt 25 miesięcy - 36 miesięcy – 2 pkt 37 miesięcy i więcej – 5 pkt	5 %

Łączna punktacja oferty (S) zostanie obliczona w następujący sposób:

$$S = \text{Poz.1} + \text{2} + \text{3} + \text{4} + \text{5} + \text{6} + \text{7} + \text{8} + \text{9} + \text{10} + \text{11} + \text{12} + \text{13} + \text{14} + \text{15} + \text{16} + \text{17} + \text{18} + \text{19} + \text{20} + \text{21} + \text{22} + \text{23} + \text{24}$$

gdzie:

S – łączna ilość punktów oferty ocenianej

1 - ilość punktów oferty ocenianej w kryterium Ceny

2 – pozycja nr 2

3 – pozycja nr 3

4 - pozycja nr 4

5 – pozycja nr 5

- 6 - pozycja nr 6
- 7 – pozycja nr 7
- 8 – pozycja nr 8
- 9 - pozycja nr 9
- 10 – pozycja nr 10
- 11 – pozycja nr 11
- 12 – pozycja nr 12
- 13 – pozycja nr 13
- 14 - pozycja nr 14
- 15 – pozycja nr 15
- 16 - pozycja nr 16
- 17 – pozycja nr 17
- 18 – pozycja nr 18
- 19 - pozycja nr 19
- 20 – pozycja nr 20
- 21 – pozycja nr 21
- 22 – pozycja nr 22
- 23 – pozycja nr 23
- 24 – pozycja nr 24

Sposób obliczenia punktów dla kryterium cena :

Cena najniższa otrzymuje automatycznie 60 pkt.

Przeliczenie punktów dla oferty o wyższej cenie:

Cena najniższa z oferty a

$$\frac{\text{Cena wyższa z oferty ocenianej}}{\text{Cena najniższa z oferty a}} \times 60 \text{ pkt} = \text{ilość punktów dla oferty ocenianej o wyższej cenie}$$

4. Brak informacji dotyczącej kryterium oceny ofert (**Gwarancja 24 miesiące na aparat od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru**) nie powoduje niezgodności z dokumentami zamówienia. Wykonawca, który nie wskaże informacji otrzyma **0 pkt** w w/w kryterium oceny ofert, natomiast na potrzeby realizacji zamówienia zostanie przyjęta informacja wskazana w OPZ jako minimalny termin.

5. Punktacja przyznawana ofertom będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.

6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru.

7. Zamawiający niezwłocznie po wyborze oferty informuje wszystkich wykonawców o:

- wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację

- wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- zamieści informację na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

XXIX. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana do podpisania w określonym terminie umowy, jednak nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej i nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.
2. Wykonawca, którego oferta została wybrana jest zobowiązany, w terminie podanym w powiadomieniu o wyborze oferty, do podpisania umowy zgodnej ze wzorem załączonym do SWZ.
3. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zobowiązani oni są przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego do przedłożenia umowy regulującej ich współpracę.

XXX. INFORMACJA ADMINISTRATORA

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) Dz. U. UE. L. 2016.119.1 z dnia 4 maja 2016r., dalej jako „RODO” informujemy, że:

Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w związku z przeprowadzaniem postępowania Oddziały Szpitalne Specjalistycznego Szpitala im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu a o udzielenie zamówienia na: **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** jest Specjalistyczny Szpital im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, telefon 74/6489600, e-mail: sekretariat@zdrowie.walbrzych.pl

1. Informujemy, że Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych (IODO), kontakt możliwy jest za pośrednictwem e-mail: iodo@zdrowie.walbrzych.pl, numer (74) 6489600 oraz osobę zastępującą IODO, kontakt za pośrednictwem e-mail: iod@zdrowie.walbrzych.pl, numer (74) 6489696 lub korespondencyjnie na adres Administratora.
2. Celem przetwarzania danych osobowych jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na jednostkach sektora finansów publicznych, w tym na podmiocie leczniczym, w zakresie przeprowadzania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego: **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** na podstawie art. 4 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2024r. poz. 1320). Przesłanką legalizującą przetwarzanie tych danych osobowych na gruncie „RODO” jest art. 6 ust. 1 lit. c. W wyjątkowych przypadkach w tym samym celu będziemy również przetwarzać dane osobowe dotyczące wyroków skazujących lub naruszeń prawa na podstawie art. 108 ust. 1 w związku z art. 124 pkt. 1 cytowanej wyżej ustawy. Przesłanką legalizującą przetwarzanie tych danych osobowych na gruncie „RODO” jest art. 10.
3. Dane przekazane przez Panią/Pana będą podlegały udostępnieniu następującym kategoriom odbiorców: organy władzy publicznej, organy ścigania, inne uprawnione podmioty, w zakresie i celach, gdy występują z żądaniem w oparciu o stosowną podstawę prawną w tym np. Krajowa Izba Odwoławcza, inne podmioty, które świadczą usługi na rzecz administratora np. podmiotom świadczącym obsługę prawną, podmiotom, z którymi administrator zawarł umowę przetwarzania danych w imieniu administratora, serwisanci lub Poczta Polska.
4. Administrator nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
5. Dane osobowe, wynikające ze zgromadzonej dokumentacji zamówienia wraz z załącznikami, będą przechowywane przez okres 4 lat licząc od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia a w przypadku obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego powyżej 4 lat,

przechowywana jest przez cały okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego. Jeżeli środki finansowe zostały pozyskane z funduszy europejskich wówczas taka dokumentacja będzie przechowywana przez okres wskazany w tych dokumentach przyznających te środki i mogą wynosić okresy dłuższe niż 4 lata. Po tym terminie dane będą protokolarnie niszczone.

6. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz otrzymywania ich kopii, sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych, gdy są niezgodne ze stanem rzeczywistym. Prawo do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych, w tym nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników. Przysługuje również prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych, o którym mowa w art. 18 ust. 1 „RODO”, nie może ono jednak ograniczać przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.
7. Jeżeli Pani/Pan uzna, iż przetwarzanie danych narusza przepis „RODO” przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych , ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).
8. Podanie danych osobowych jest warunkiem koniecznym do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub konkursu w oparciu o obowiązujące przepisy prawa. W przypadku ich niepodania nie będzie możliwości uczestniczenia w przedmiotowym zamówieniu lub konkursie.
9. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w rozumieniu podejmowania decyzji w indywidualnych przypadkach, które mogą wywołać określony skutek prawny, w tym w formie profilowania.

XXXI. Projektowane postanowienia umowy

Umowa o wykonanie zamówienia zostanie zawarta stosownie do przedstawionych niżej istotnych jej warunków:

- Zgodnie z załącznikiem nr 3 – wzór umowy.

XXXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy

W przedmiotowym postępowaniu Wykonawcom biorącym udział w postępowaniu przysługują środki ochrony prawnej na zasadach opisanych w dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych.

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 PZP oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
 - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia , mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,

- 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
 8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
 9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
 10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
 11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
 12. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

Załączniki:

- a) Opis przedmiotu zamówienia wraz z formularzem asortymentowo-cenowym - zał. nr 1 do SWZ
- b) Rzut piwnicy - pomieszczenie techniczne – załącznik nr 1.1 do SWZ.
- c) Rzut Pracownia Angiografii – załącznik nr 1.2 do SWZ.
- d) Oferta - zał. nr 2 do SWZ
- e) Projekt umowy - zał. nr 3 do SWZ
- f) JEDZ - zał. nr 4 do SWZ
- g) Oświadczenie w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576 – zał. nr 4a do SWZ.
- h) Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby w zakresie podstaw wykluczenia 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 oraz oświadczenie wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia przewidziane w art. 5k rozporządzenia (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem (UE) 2022/576 – zał. nr 4b do SWZ.
- i) Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania –zał. nr 5 do SWZ.
- j) Oświadczenia wykonawcy o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej - zał. nr 6 do SWZ.
- k) Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art.117 ust.4 ustawy Pzp (Konsorcjum oraz Spółki Cywilne) - zał. nr 7 do SWZ.
- l) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp – zał. nr 8 do SWZ.
- m) Tabela podwykonawcy – zał. nr 9 do SWZ.
- n) Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974) - zał. nr 10 do SWZ.
- o) Wykaz dostaw – zał. nr 11 do SWZ.
- p) Oświadczenie z przeprowadzenia wizji lokalnej - stanowi załącznik nr 12 do SWZ.
- q) Kwestionariusz oceny podmiotu przetwarzającego dane w imieniu administratora – stanowi załącznik nr 13 do SWZ.

Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia
Sporządził: Andrzej Nowiński
nr tel.: 74/6489941
Załącznik nr 1 do SWZ

ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY	Jedn. miary	Ilość	Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto	Producent oraz Nr katalogowy
1. Angiograf wraz z osprzętem	szt.	1				
2. Ryczałtowy koszt adaptacji pomieszczenia do angiografu.						
Razem						

Lp.	Parametr	Wymagania	Parametr oceniany	Oferowana wartość (proszę nie wpisywać żadnych wartości w pozycjach zaznaczonych na czarno.)
1.	Angiograf umożliwiający obrazowanie kardiologii interwencyjnej oraz radiologii zabiegowej	Tak	Bez oceny	
2.	Rok produkcji min. 2024	Tak, podać	Bez oceny	
3.	Urządzenie nowe, nieregenerowane i niepowystawowe	Tak	Bez oceny	
STATYW				
4.	Mocowanie statywu do sufitu	Tak	Bez oceny	
5.	Silnikowe ustawianie statywu w pozycji parkingowej – odjazd statywu do pozycji umożliwiającej dostęp do pacjenta na stole ze wszystkich stron	Tak	Bez oceny	
6.	Obrazowanie w położeniach statywu za głową pacjenta i z obu boków pacjenta (tj. wzdłużnym i prostopadłym do stołu pacjenta)	Tak	Bez oceny	
7.	Obrazowanie w położeniach statywu skośnych do stołu (tj. po obrocie statywu wokół osi pionowej o kąt różny niż 0° i ±90° względem stołu pacjenta) – z zachowaniem anatomicznego sposobu prezentacji obrazu na monitorach, bez obrotu obrazu i z wykorzystaniem pełnego pola widzenia detektora	Tak/Nie	Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.	
8.	Zakres silnikowego ruchu statywu w kierunku wzdłuż stołu pacjenta min. 260 cm	Tak, podać	Bez oceny	
9.	Zakres rotacji statywu min. 180°	Tak, podać	Bez oceny	
10.	Szybkość ruchu statywu w kierunku wzdłuż stołu pacjenta min. 15 cm/s	Tak, podać	Bez oceny	
11.	Zakres badania pacjenta na zaferowanym stole bez konieczności obrotu stołu lub zmiany ułożenia pacjenta min. 180 cm	Tak, podać	Bez oceny	
12.	Zakres projekcji skośnych w osi rotacyjnej LAO-RAO w ustawieniu za głową pacjenta min. 305°	Tak, podać	Wartość graniczna - 0 pkt. Wartość od 306° do 319° - 1 pkt. Wartość > 319° - 2 pkt.	
13.	Zakres projekcji skośnych w osi orbitalnej CRAN-CAUD w ustawieniu za głową pacjenta min. 180°	Tak, podać	Wartość graniczna 180° - 0 pkt. Wartość powyżej 180° - 1 pkt.	

14.	Prędkość ruchu ramienia C w pozycji za głową pacjenta w osi rotacyjnej LAO-RAO z wyłączeniem ruchów zautomatyzowanych w trakcie angiografii rotacyjnej min. 25°/s	Tak, podać	Bez oceny	
15.	Prędkość ruchu ramienia C w pozycji za głową pacjenta w osi rotacyjnej CRAN-CAUD z wyłączeniem ruchów zautomatyzowanych w trakcie angiografii rotacyjnej min. 25°/s	Tak, podać	Bez oceny	
16.	Prędkość ruchu ramienia C w pozycji za głową pacjenta w trakcie angiografii rotacyjnej min. 55°/s	Tak, podać	Wartość graniczna min. 55°/s - 0 pkt. Wartość powyżej 55°/s - 1 pkt.	
17.	Prędkość ruchu ramienia C w pozycji z boku stołu pacjenta w trakcie angiografii rotacyjnej min. 40°/s	Tak, podać	Wartość graniczna min. 40°/s - 0 pkt. Wartość powyżej 40°/s - 1 pkt.	
18.	Głębokość ramienia mierzona od promienia centralnego do wewnętrznej krawędzi ramienia C min. 90 cm	Tak, podać	Bez oceny	
19.	Zakres zmiany odległości pomiędzy ogniskiem i detektorem obrazu (tzw. SID) min. 30cm	Tak, podać	Bez oceny	
20.	Możliwość zapamiętania ustawień statywu z możliwością ich przywołania przy pomocy pulpitów sterujących przy stole pacjenta min. 50 pozycji	Tak, podać	Bez oceny	
21.	Funkcja utrzymania projekcji ramienia C w trakcie pochylania stołu w trakcie pochylania wzdłużnego stołu (Trendelenburg)	Tak	Bez oceny	
22.	Automatyczne ustawienie statywu oraz stołu pacjenta w pozycji identycznej do wyświetlanego obrazu referencyjnego	Tak	Bez oceny	
23.	Automatyczne przywołanie obrazu referencyjnego (ze zbioru obrazów referencyjnych statycznych i/lub dynamicznych) odpowiadającego aktualnej pozycji statywu	Tak/ Nie	Bez oceny	
24.	System zabezpieczenia przed kolizją	Tak	Bez oceny	
25.	Wyświetlanie danych systemowych w sali badań (min. angulacja ramienia C, FOV, pozycja stołu, informacja o dawce i statusie ciepłym lampy RTG)	Tak	Bez oceny	
STÓŁ PACJENTA				
26.	Stół stacjonarny, mocowany na stałe do podłogi, z pływającym blatem	Tak	Bez oceny	
27.	Szyny akcesoryjne z 3 stron stołu, umożliwiające mocowanie akcesoriów;	Tak	Bez oceny	
28.	Błat z włókna węglowego z wycięciem na głowę pacjenta wraz z dopasowanym materacem termoelastycznym z wodoodpornym pokrowcem.	Tak	Bez oceny	
29.	Całkowita długość stołu min. 270 cm	Tak, podać	Bez oceny	
30.	Długość płyty pacjenta > 310 cm ułatwiająca pozycjonowanie pacjenta jak i rozłożenie długich cewników i przewodników	Tak/Nie	Tak – 2 pkt Nie – 0 pkt	
31.	Długość części blatu stołu przeźnicznej dla promieniowania X w zakresie 360° – wysięg blatu stołu bez zawartości metalu min. 125 cm	Tak, podać	Bez oceny	
32.	Zakres silnikowej regulacji wysokości bez wychyłania min. 28 cm	Tak, podać	Bez oceny	
33.	Prędkość podnoszenie stołu min. 3 cm/s	Tak, podać	Bez oceny	
34.	Możliwość rotacji stołu w zakresie min. 240°	Tak, podać	Wartość do 240° - 0 pkt. Wartość >240° do 270° - 1 pkt Wartość >270° - 2 pkt	
35.	Pochylenie wzdłużne stołu (Trendelenburg) w zakresie min. 30°	Tak, podać	Bez oceny	
36.	Zakres przesuwu poprzecznego stołu min. 35 cm	Tak, podać	≤ 35 cm – 0 pkt. > 35 cm – 2 pkt.	
37.	Zakres przesuwu wzdłużnego stołu min. 120 cm	Tak, podać	Bez oceny	
38.	Maks. obciążalność stołu (waga pacjenta z uwzględnieniem rezerwy na resuscytację i akcesoria) min. 320 kg	Tak, podać	Wartość graniczna - 0 pkt. Wartość > 320 - 2 pkt.	
39.	Wariant 1. Dopuszczenie wykonywania akcji reanimacyjnej na wysuniętym blacie stołu (brak zakazu w instrukcji obsługi oraz brak piktogramu określającego konieczność wykonywania resuscytacji nad stopą stołu)	Tak	Wariant 1 – 1 pkt Wariant 2 – 0 pkt	

	lub Wariant 2. Ustawianie statywu stołu za naciśnięciem jednego przycisku w pozycji zapewniającej nieograniczony dostęp do klatki piersiowej pacjenta i największą efektywność prowadzonej resuscytacji (tj. blat nieprzechylony, w położeniu nad kolumną stołu);			
40.	Pochłaniałość blatu pacjenta w dowolnym miejscu w obszarze jego przezierności ekwiwalent max. 1,6 mmAl	Tak	≥ 1,4 mmAl - 0pkt. ≥ 1,0 mmAl i < 1,4 mmAl 1pkt. < 1,0 mmAl - 2pkt.	
41.	Sterowanie ruchami stołu z pulpitu przy stole pacjenta	Tak	Bez oceny	
42.	Zabezpieczenie modułów sterujących stołem przed wniknięciem wody do wnętrza zgodnie z normą IEC 60529 min. IPx4	Tak, podać	Bez oceny	
43.	Bezprzewodowy przełącznik nożny do włączania promieniowania realizujący funkcję uruchamiania akwizycji zdjęciowej oraz fluoroskopii	Tak	Bez oceny	
44.	Zabezpieczenie przełącznika nożnego przed wniknięciem wody do wnętrza zgodnie z normą IEC 60529 min. IPx8	Tak, podać	Bez oceny	
45.	Sterowanie funkcjami systemu obrazowego w tym zmiana programów anatomicznych, post-processingiem, obliczeniami ilościowymi z poziomu pulpitu sterujących zamontowanych do szyny akcesoryjnej stołu i/lub ekranu dotykowego	Tak	Bez oceny	
46.	Zabezpieczenie pulpitu dotykowego przed wniknięciem wody do wnętrza zgodnie z normą IEC 60529 min. IPx4	Tak, podać	Bez oceny	
47.	Gniazdo do podłączenia strzykawki automatycznej w stole pacjenta	Tak	Bez oceny	
48.	Zestaw akcesoriów do stołu min.: <ul style="list-style-type: none"> • podkładka pod głowę pacjenta • min. 2 wyprofilowane podkładki pod głowę pacjenta o różnych profilach • pasy zabezpieczające • statyw na płyny infuzyjne montowany do szyny akcesoryjnej • klipsy porządkujące kable ekg z możliwością montażu w krawędzi blatu stołu • przezierna dla promieniowania podkładka pod ramię pacjenta z materacem, wsuwana pod pacjenta i stabilizowana jego ciężarem; • przezierna dla promieniowania podkładki umieszczane wzdłuż tułowia pacjenta, utrzymujące jego ręce w komfortowej pozycji w trakcie długotrwałych zabiegów; • uchwyt mocowany do blatu stołu do pozycjonowania głowy pacjenta w trakcie zabiegów neuroradiologicznych; • stółk wspomagający wykonywanie zabiegów kardiologii i radiologii interwencyjnej, zabiegów neurologicznych i naczyniowych z dostępu udowego montowany bez użycia narzędzi, przezroczysty dla promieniowania rentgenowskiego min. wymiary 140 cmx 60 cm z możliwością wydłużenia do min. 200 cm, z regulacją wysokości i min. udźwigiem do 10 kg 	Tak	Bez oceny	
GENERATOR RENTGENOWSKI, SYSTEM KONTROLI EKSPOZYCJI				
49.	Generator wysokiej częstotliwości o maksymalnej mocy min. 100 kW	Tak, podać	Bez oceny	
50.	Zakres napięć generatora min. 40 – 125 kV	Tak, podać	Bez oceny	
51.	Maksymalne obciążenie anody mocą ciągłą (tj. bez ograniczeń czasowych) min. 1500W	Tak, podać	Bez oceny	
52.	Automatyczny dobór i ustawianie parametrów ekspozycji do grubości/gęstości pacjenta, uwzględniający zmiany angulacji ramienia C, SID i kolimacji min. kV, mA, ms	Tak, podać	Bez oceny	
53.	Sposób regulacji parametrów ekspozycji wymienionych powyżej: WERSJA 1: Rozwiązanie utrzymujące analizowaną wartość stosunku kontrastu do szumu lub innego parametru obliczanego w czasie rzeczywistym	Tak, podać	WERSJA 1 – 2 pkt. WERSJA 2 – 0 pkt.	

	i charakteryzującego obraz, dopasowanego do indywidualnych preferencji każdego z operatorów WERSJA 2: W oparciu o utrzymywaną stałą ilość promieniowania rejestrowaną na wejściu detektora po przejściu przez pacjenta, dopasowaną do indywidualnych preferencji każdego z operatorów			
54.	Dopasowanie widma promieniowania do absorpcji różnych materiałów (w tym jod, bar, żelazo, platyna, tantal, tkanka miękka, gaz) w celu zwiększenia ich widoczności na obrazie	Tak/Nie, podać	Bez oceny	
55.	Wybór programów akwizycji zdjęciowej i fluoroskopii przy stole pacjenta oraz w sterowni	Tak	Bez oceny	
56.	Zabezpieczenie przed przypadkowym wyzwoleniem promieniowania dostępne dla użytkownika – w sali badań i w sterowni	Tak	Bez oceny	
57.	Funkcja automatycznego przełączania ogniska lampy RTG umożliwiająca awaryjne dokończenie zabiegu w razie awarii jednego z tych ognisk	Tak	Bez oceny	
LAMPA RTG				
58.	Liczba ognisk min. 2	Tak, podać	Lampa 3- i więcej ogniskowa – 1pkt. Lampa 2-ogniskowa- 0pkt.	
59.	Mechanizm redukcji promieniowania resztkowego przy przełączaniu impulsów – sterowanie siatką lub podobny	Tak, podać	Bez oceny	
60.	Rozmiar najmniejszego ogniska zgodnie z PN-EN/IEC 60336 Maks. 0,4 mm	Tak, podać	Bez oceny	
61.	Rozmiar ogniska następnego po najmniejszym zgodnie z PN-EN/IEC 60336 Maks 0,7 mm	Tak, podać	Bez oceny	
62.	Rozmiar największego ogniska zgodnie z PN-EN/IEC 60336; dla lamp 2-ogniskowych podać wartość z punktu powyżej Maks. 1,0 mm	Tak, podać	Bez oceny	
63.	Maksymalna obciążalność największego ogniska zgodnie z PN-EN/IEC 60613 Min. 65 kW	Tak, podać	Bez oceny	
64.	Maksymalna obciążalność ogniska następnego po najmniejszym zgodnie z PN-EN/IEC 60613 Min. 30 kW	Tak, podać	Bez oceny	
65.	Maksymalna obciążalność najmniejszego ogniska zgodnie z PN-EN/IEC 60613 Min. 15 kW; dla lamp 2-ogniskowych podać wartość z punktu powyżej	Tak, podać	Bez oceny	
66.	Maksymalny prąd lampy w trakcie fluoroskopii pulsacyjnej wykorzystaniem małego ogniska przy aktywnym układzie redukcji promieniowania resztkowego min. 160 mA	Tak, podać	Bez oceny	
67.	Maksymalne obciążenie anody mocą ciągłą (tj. bez ograniczeń czasowych); w przypadku, gdy wartość tego parametru jest mniejsza dla generatora, podać wartość dla generatora. min. 1500W	Tak, podać	Bez oceny	
68.	Maksymalna pojemność cieplna anody lampy min. 3,3 MHU	Tak, podać	Bez oceny	
69.	Maksymalna zdolność chłodzenia anody lampy min. 0,5 MHU/min	Tak, podać	Bez oceny	
70.	Maksymalna pojemność cieplna zespołu lampy min. 4,8 MHU	Tak, podać	Bez oceny	
71.	Łączna dawka promieniowania przeciekowego zespołu lampy RTG w ciągu godziny przy maks. napięciu, maks. obciążeniu i w odległości maks. 1 m – maks. 0,5 mGy	Tak, podać wartość zgodnie z PN-EN/IEC 60601-1-3 lub równoważnej i warunki pomiaru (napięcie [kV], obciążenie	Bez oceny	

		[W] i odległość [m])		
KOLIMATOR				
72.	Przystony prostokątne	Tak,	Bez oceny	
73.	Min. 2 filtry półprzepuszczalne (klinowe) z możliwością obrotu	Tak, podać	Bez oceny	
74.	Dodatkowa (poza wewnętrzną filtracją lampy) maksymalna filtracja promieniowania w kolimatorze min. równoważnik 0,9 mm Cu	Tak, podać	≤ 0,9 mm Cu - 0 pkt. > 0,9 mm Cu – 1 pkt.	
75.	Liczba stopni dodatkowej (poza wewnętrzną filtracją lampy) filtracji w kolimatorze min. 3 stopnie	Tak, podać i wymienić	Bez oceny	
76.	Dobór dodatkowej filtracji: Wersja 1: Automatyczny dobór (z uwzględnieniem zmiennej grubości pacjenta przy różnych angulacjach) oraz samoczynne wsuwanie (silnikowe, bez ingerencji obsługi) dodatkowej (poza wewnętrzną filtracją lampy) filtracji w celu redukcji dawki i poprawy jakości obrazu – przy fluoroskopii i przy akwizycji zdjęciowej; lub Wersja 2: Stała dodatkowa filtracja promieniowania (np. filtry miedziowe) przy prześwietleniu i ekspozycjach zdjęciowych/scenach min. odpowiednik > 0,9 mm Cu	Tak, podać wersję	Wersja 1 –1 pkt. Wersja 2 – 0 pkt.	
77.	Sterowanie kolimatorem z pulpitu przy stole pacjenta	Tak	Bez oceny	
78.	Monitorowanie dawki promieniowania na wyjściu z lampy przy fluoroskopii i ekspozycji zdjęciowej oraz dawki całkowitej, wyświetlanie dawki (lub iloczynu dawki i pola powierzchni) w sali badań oraz w sterowni; możliwość wydruku informacji o dawce na pacjenta na drukarce sieciowej	Tak	Bez oceny	
DETEKTOR				
79.	Płaski panel cyfrowy o wymiarach min. 30x40 cm zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 listopada 2013 r. w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego z późniejszymi zmianami (akt jednolity Dz.U. 2023 poz. 870), w szczególności spełniający wymagania określone w l.p. 10-13 załącznika nr 4 do rozporządzenia	Tak, podać	Bez oceny	
80.	Rozdzielczość nominalna min. 4,7 mln pikseli	Tak, podać	Bez oceny	
81.	Głębina bitowa detektora min. 16-bit	Tak, podać	Bez oceny	
82.	Rozmiar piksela maks. 160 μm	Tak, podać	Bez oceny	
83.	Rozdzielczość przestrzenna detektora (tzw. częstotliwość Nyquista) min. 3,25 lp/mm	Tak, podać	Bez oceny	
84.	Typowa detekcyjna wydajność kwantowa detektora (DQE) przy 0 lp/mm min. 70%	Tak, podać	Bez oceny	
85.	Liczba dostępnych pól widzenia min. 8	Tak, podać	Bez oceny	
86.	Silnikowy, automatyczny (bez ingerencji obsługi) równoczesny obrót przystony na lampie RTG oraz detektora dla kompensacji obrotu obrazu przy obrocie statywu i stołu pacjenta względem siebie – bez zmiany pola widzenia detektora	Tak/Nie, podać	Bez oceny	
SYSTEM CYFROWY I OPROGRAMOWANIE KLINICZNE				
87.	System wyposażony w pakiet aplikacji, rozwiązań technicznych i specjalizowanych algorytmów działających w czasie rzeczywistym, redukujących dawkę promieniowania, poprawiających jakość uzyskiwanego obrazu i umożliwiających obrazowanie z obniżoną dawką promieniowania (np. typu DoseRite, Care+, Clear, DoseWise - zależnie od nomenklatury producenta)	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
88.	Najbardziej zaawansowane rozwiązanie dla danego producenta stosowane w systemach angiograficznych, zapewniające użytkownikowi wyjątkową czułość, jakość obrazowania oraz ultra niską dawkę promieniowania poprzez: Wariant 1. System redukcji dawki dodatkowy (opcjonalny), działający niezależnie od zmian ustawień przesłón, klatkowania, aktywnego pola obrazowania detektora lub odległości SID,	Tak, podać nazwę	Bez oceny	

	<p>obniżający poziom kermy w powietrzu o co najmniej 50% w stosunku do systemu bez tej funkcjonalności przy zachowaniu wartości diagnostycznej otrzymywanego obrazu. Należy dołączyć na potwierdzenie wyniki minimum 3 niezależnych badań klinicznych (np. Clarity IQ lub zależnie od nomenklatury producenta)</p> <p>lub</p> <p>Wariant 2. Samodzielnie korygujące się algorytmy przetwarzania obrazu, dopasowujące jego jakość do osobistej percepcji użytkownika; każdy piksel analizowany jest w czasie rzeczywistym, krawędzie naczyń wyostrzone, drobne struktury – lepiej uwidocznione. (np. OPTIQ lub zależnie od nomenklatury producenta)</p> <p>lub</p> <p>Wariant 3. sieci neuronowe dynamicznie sterujące parametrami ekspozycji</p>			
89.	Cyfrowa fluoroskopia pulsacyjna w zakresie min. 1 – 30 impulsów/s	Tak, podać	Bez oceny	
90.	Niskodawkowa cyfrowa fluoroskopia pulsacyjna w zakresie min. 1 – 30 impulsów/s ograniczająca dawkę o co najmniej 50% względem standardowej fluoroskopii	Tak, podać	Bez oceny	
91.	Cyfrowa fluoroskopia pulsacyjna w zakresie min. 0,5-15 impulsów/s	Tak, podać	Bez oceny.	
92.	Roadmap w zakresie min. 1-30 obr./s	Tak, podać	Bez oceny	
93.	Akwizycja kardiologiczna w zakresie min. 10 – 30 obr./s i min. 12-bitowej głębi szarości	Tak, podać	Bez oceny	
94.	Akwizycja obrazów w trybie radiografii cyfrowej (DR) i trybie angiografii subtrakcyjnej (DSA) w zakresie min. 0,5-7,5 obr./s w matrycy min. 1024 x 1024 i min. 12-bitowej głębi szarości	Tak, podać	Bez oceny	
95.	Akwizycja obrazów w trybie radiografii cyfrowej (DR) i trybie angiografii subtrakcyjnej (DSA) w zakresie min. 0,5-15 obr./s	Tak, podać	Bez oceny	
96.	Przetwarzanie w czasie rzeczywistym danych obrazowych w celu filtracji oraz tłumienia szumów dla fluoroskopii, akwizycji oraz akwizycji niskodawkowej	Tak, podać	Bez oceny	
97.	Analiza w czasie rzeczywistym każdego piksela pod kątem zwiększenia kontrastu krawędzi naczyń bez zwiększania zaszumienia obrazu	Tak, podać	Bez oceny	
98.	Możliwość zapisu ostatniej wykonanej fluoroskopii w bazie danych systemu obrazowego	Tak	Bez oceny	
99.	Możliwość odtwarzania w pętli ostatniej wykonanej fluoroskopii	Tak	Bez oceny	
100.	Funkcja nakładania odwróconego obrazu referencyjnego na obraz live	Tak	Bez oceny	
101.	Akwizycja oraz fluoroskopia wyzwalana sygnałem EKG	Tak	Bez oceny	
102.	Akwizycja przebiegu EKG, prezentacja na monitorach obrazowych w sali zabiegowej i w sterowni oraz zapis na HD	Tak	Bez oceny	
103.	Archiwizacja przebiegu EKG razem z sceną kardioangiograficzną	Tak	Bez oceny	
104.	Angiografia peryferyjna w trybie radiografii cyfrowej (DR) i trybie angiografii subtrakcyjnej (DSA) wykonywana metodą przesuwu krokowego z możliwością ustawiania częstotliwości obrazowania i położenia filtrów półprzepuszczalnych oraz kolimacji dla każdego kroku lub metodą Bolus Chase	Tak, podać	Bez oceny	
105.	Angiografia rotacyjna w trybie radiografii cyfrowej (DR) i trybie angiografii subtrakcyjnej (DSA), umożliwiająca wykonywanie rekonstrukcji obrazów 3D	Tak	Bez oceny	
106.	Automatyczny pixel-shift w czasie rzeczywistym w trakcie akwizycji obrazów w trybie angiografii subtrakcyjnej (DSA)	Tak	Bez oceny	
107.	Automatyczny pixel-shift w czasie rzeczywistym w trakcie akwizycji obrazów w trybie roadmap	Tak	Bez oceny	
108.	Automatyczny i ręczny pixel-shift, zmiana maski i stopnia przenikania tła anatomicznego w post-processingu	Tak	Bez oceny	
109.	Pojemność dysku twardego bez kompresji min. 50 000 obrazów w matrycy min. 1024x1024 i min. 12 bit	Tak, podać	Bez oceny	

110.	Tworzenie raportu dawki w formacie DICOM z danymi pacjenta, informacją o zabiegu oraz dawce	Tak	Bez oceny	
111.	Ustawianie przesłon prostokątnych na obrazie zatrzymanym (LIH) bez promieniowania za pomocą wirtualnych znaczników określających ich pozycję	Tak	Bez oceny	
112.	Ustawienie obiektów anatomicznych bez promieniowania przy pomocy wirtualnych znaczników śledzących w czasie rzeczywistym pozycję statywu oraz stołu	Tak	Bez oceny	
113.	Oprogramowanie do analizy stenoz naczyń wieńcowych w oparciu o algorytmy posiadające walidację kliniczną (CAAS II lub równoważne), umożliwiające prowadzenie wielośrodkowych badań naukowych minimum: - automatyczne rozpoznawanie kształtów, - określanie stopnia stenoz, - automatyczne i ręczne określanie średnicy referencyjnej, - automatyczna i manualna kalibracja, - pomiar średnicy.	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
114.	Oprogramowanie do analizy stenoz naczyń obwodowych minimum: - automatyczne rozpoznawanie kształtów, - określanie stopnia stenoz, - automatyczne i ręczne określanie średnicy referencyjnej, - automatyczna i manualna kalibracja, - pomiar średnicy	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
115.	Oprogramowanie do poprawy widoczności stentów w naczyniach wieńcowych; zapis przetworzonych obrazów na dysku twardym w formacie DICOM X-Ray Angiographic Image	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
116.	Funkcja stabilizacji obrazu ruchomego stentu umożliwiająca korzystanie z oprogramowania opisanego w punkcie powyżej w czasie rzeczywistym, tj. w trakcie pozycjonowania stentu, bez przerywania promieniowania w celu postprocessingu obrazu	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
117.	Interfejs DICOM, min. usługi: - Send, - Storage Commitment, - Query/Retrieve - Print - Worklist - MPPS (dopuszcza się realizację usług Worklist i MPPS przez polifizjograf, jeśli jednorazowa rejestracja pacjenta w całym systemie odbywa się za pośrednictwem polifizjografu)	Tak	Bez oceny	
118.	Ekran dotykowy przy stole pacjenta – pulpit sterowniczy systemu cyfrowego w sali badań, realizacja funkcji systemu cyfrowego z pulpitu sterowniczego w sali zabiegowej	Tak	Bez oceny	
119.	Wykonanie pomiarów bezpośrednio na obrazie klinicznym wyświetlanym na ekranie pulpitu dotykowego zainstalowanym przy stole w sali badań.	Tak/Nie, podać	Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt	
120.	Rysowanie konturów naczyń przy stole pacjenta na panelu dotykowym wraz z nałożeniem rysowanych konturów na fluoroskopię w czasie rzeczywistym	Tak/Nie, podać	Tak – 2 pkt Nie – 0 pkt	
121.	Obsługa systemu ultrasonografii wewnątrznaczyniowej IVUS oraz FFR w sali badań bezpośrednio na ekranie dotykowego pulpitu sterowniczego angiografu lub przy pomocy paneli sterujących z użyciem monitora wielkoformatowego m. in. sterowanie funkcjonalnościami, pomiary, wyświetlanie obrazu IVUS na ekranie pulpitu lub na monitorze wielkoformatowym	Tak, podać sposób realizacji	Obsługa wraz z wyświetlaniem obrazu IVUS bezpośrednio na ekranie pulpitu sterowniczego angiografu – 2 pkt Przy pomocy paneli sterujących z użyciem monitora wielkoformatowego – 0 pkt	
122.	Funkcja roadmap dynamiczny dla procedur w obrębie naczyń wieńcowych tzn. nałożenie ruchomego obrazu (mapy) tętnicy wieńcowej na ruchomy obraz fluoroskopii w taki sposób, aby	Tak/Nie, podać	Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt	

	wyświetlany aktualnie obraz odpowiadał aktualnej pozycji tętnicy wieńcowej na obrazie fluoroskopowym			
123.	Wielopaszczynowa angiografia rotacyjna- rozszerzenie skanu rotacyjnego zapewniającego wgląd w czasie rzeczywistym do drzewa tętnic wieńcowych tj. automatyczny (bez ręcznego sterowania przez operatora) ruch statywu po zaprojektowanej trajektorii uwzględniającej zmienne odchylenia LAO/RAO – CRAN/CAUD – RAO/LAO.	Tak/Nie, podać	Bez oceny	
124.	Funkcja wykonywania automatycznej archiwizacji danych obrazowych w standardzie DICOM w zdefiniowanym węźle sieciowym – w miarę akwizycji kolejnych scen	Tak	Bez oceny	
125.	Archiwizacja obrazów na płytach CD-R i DVD w standardzie DICOM z dogrywaniem viewera umożliwiającego odtwarzanie nagranych płyt na innych komputerach	Tak	Bez oceny	
126.	Oprogramowanie do rekonstrukcji wysokokontrastowej 3D z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej w trybie radiografii cyfrowej (DR) i trybie angiografii subtrakcyjnej (DSA)	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
127.	Oprogramowanie do rekonstrukcji niskokontrastowej 3D (CBCT) z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
128.	Oprogramowanie do rekonstrukcji wysokokontrastowej 3D z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej, zapewniającej trójwymiarową wizualizację przepływu kontrastu przez naczynia w czasie na podstawie jednej akwizycji i po jednorazowym podaniu środka kontrastowego – obrazowania 4D	Tak/Nie, podać nazwę	Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.	
129.	Oprogramowanie do rekonstrukcji niskokontrastowej 3D (CBCT) z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej o wysokiej rozdzielczości przestrzennej – wykorzystujące informację z każdego piksela detektora (bez grupowania pikseli/binningu)	Tak/Nie, podać nazwę	Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt..	
130.	Algorytm usuwania artefaktów od obiektów metalowych na obrazach 3D uzyskanych w wyniku rekonstrukcji niskokontrastowej (CBCT) z możliwością zapisania i porównania obrazu przed i po działaniu algorytmu.	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
131.	Prezentacja umożliwiająca różnicowanie na jednym obrazie dwóch obiektów wysokokontrastowych o prawie takiej samej gęstości; prezentacja niskokontrastowego obiektu 3D wraz z wysokokontrastowym obiektem 3D na jednym obrazie	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
132.	Roadmap 3D z automatyczną korektą położenia obiektu 3D względem nałożonego obrazu 2D z prześwietlenia, uwzględniającą zmiany położenia statywu, stołu, powiększenia i odległości SID	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
133.	Prezentacja konturów / obrysu obiektu 3D uzyskanego z rekonstrukcji danych z angiografii rotacyjnej wraz z zastosowaniem takiego obrazu jako maski do roadmapu 3D	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
134.	Nakładanie (fuzja) obrazów 3D z CT, MR na obraz 2D z prześwietlenia oraz na obraz 3D uzyskany z rekonstrukcji danych z angiografii rotacyjnej – w obu przypadkach wraz z zastosowaniem takiego obrazu jako maski do roadmapu 3D	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
135.	Oprogramowanie do automatycznej segmentacji tętniaków mózgu i ich naczyń macierzystych w oparciu o obrazy 3D uzyskane z rekonstrukcji danych z angiografii rotacyjnej; automatyczne wyznaczanie osi naczynia macierzystego i wyświetlanie jego obrazu w formie krzywoliniowej rekonstrukcji MPR wzdłuż jego osi; automatyczne lub interaktywne wyznaczanie min.: - wysokości i szerokości kopuły tętniaka, - kąta i długości szyi tętniaka, - powierzchnia i płaszczyzna przekroju ujścia szyi tętniaka	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
136.	Oprogramowanie do planowania, umożliwiające wizualizację wirtualnego stentu wewnątrzczaszkowego i dopasowanie jego rozmiaru do naczynia przed założeniem rzeczywistego stentu, wraz z zastosowaniem takiego obrazu jako maski do roadmapu 3D	Tak, podać nazwę	Bez oceny	

137.	Oprogramowanie do automatycznej segmentacji naczyń i analizy stenoz w oparciu o obrazy 3D uzyskane z rekonstrukcji danych z angiografii rotacyjnej; automatyczne wyznaczenie osi naczynia i wyświetlanie jego obrazu w formie krzywoliniowej rekonstrukcji MPR wzdłuż jego osi; automatyczne lub interaktywne wyznaczenie min.: - średnich, minimów i maksimów wszystkich przekrojów wzdłuż przebiegu naczyń w analizowanym zakresie; - średnicy minimalnej, maksymalnej stenozy naczynia, minimalnej i maksymalnej średnicy światła naczynia	Tak, podać nazwę	Bez oceny	
138.	Oprogramowanie do śródzabiegowego trójwymiarowego obrazowania czynnościowego; prezentacja dystrybucji krwi w tkankach mózgowych za pomocą przekrojowych map objętości krwi kodowanych kolorem; możliwość oceny bieżącego stanu perfuzji mózgowej (CBV, Cerebral Blood Volume), porównywanie dystrybucji krwi w różnych regionach zainteresowania	Tak/Nie, podać nazwę	Bez oceny	
139.	Oprogramowanie wspomagające wykonywanie embolizacji guzów wątroby, umożliwiające oznaczenie guza na obrazach 3D z niskokонтрастowej angiografii rotacyjnej oraz tomografii komputerowej, w tym min. automatyczną segmentację guza i automatyczny pomiar jego objętości, automatyczne wyznaczenie linii środkowych naczyń zasilających guza oraz możliwością zastosowania takiego obrazu jako maski do roadmapu 3D	Tak/Nie, podać nazwę	Bez oceny	
140.	Oprogramowanie wspomagające operatora w procesie uzyskania obrazów 3D, wczytujące właściwy protokół i rekomendujące parametry iniekcji, prowadzące użytkownika krok po kroku od wyboru przykładowego obrazu aż do uzyskania pożądanych wyników obrazowania	Tak	Bez oceny	
141.	Automatyczne ustawianie statywu w pozycji odpowiadającej obróconemu obiektowi 3D	Tak	Bez oceny	
142.	Automatyczny obrót obiektu 3D do położenia odpowiadającego widokowi obiektu 3D po zmianie położenia statywu	Tak	Bez oceny	
143.	Pulpit obsługi rekonstrukcji 3D w sali zabiegowej, zintegrowany w pulpicie obsługi systemu cyfrowego angiografu (w tym min. zoom, obrót obiektu 3D zsynchronizowany z angulacją ramienia angiografu, zmiana sposobu prezentacji zrekonstruowanego obiektu 3D: MIP, MinIP, MPR, VRT)	Tak	Bez oceny	
144.	Pulpit obsługi rekonstrukcji 3D w sterowni	Tak	Bez oceny	
MONITORY				
145.	Wielkoformatowy monitor w sali zabiegowej o rozdzielczości min. 8 mln pikseli i przekątnej min. 55" wraz z zawieszeniem sufitowym w sali zabiegowej, umożliwiającym przesuwanie, obrót i zmianę wysokości monitora	Tak, podać	Bez oceny	
146.	Sterownik zapewniający obsługę monitora opisanego powyżej, w tym podłączenie min. 8 sygnałów i prezentację co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> • obrazu live • obrazu referencyjnego • obrazu ze stacji roboczej z oprogramowaniem do poprawy widoczności stentów w naczyniach wieńcowych (jeśli funkcjonalność nie jest realizowana przez komputer obrazowy angiografu) • obrazu ze stacji roboczej z oprogramowaniem do rekonstrukcji 3D (jeśli rekonstrukcja 3D nie jest realizowana przez komputer obrazowy angiografu) • obrazu przebiegów i parametrów obliczanych przez polifizjograf • min. 3 obrazy z innych urządzeń Zamawiającego (np. USG, IVUS, OCT, stacja robocza RIS/PACS), generujących zarówno sygnał analogowy, jak i cyfrowy – uniwersalne panele z gniazdami video, umożliwiające przyłączanie takich urządzeń, zlokalizowane w miejscach wskazanych przez Zamawiającego 	Tak, podać	Bez oceny	

	w sali zabiegowej oraz w sterowni; wymagane jest zachowanie separacji galwanicznej min. 4kV			
147.	Wybór sposobu prezentacji – sterowanie sposobem podziału monitora opisanego powyżej z pulpitu sterowniczego systemu cyfrowego w sali zabiegowej	Tak	Bez oceny	
148.	Min. 2 monitory obrazowe typu "flat" (TFT/LCD) w sterowni (z możliwością wyświetlania obrazów w czasie rzeczywistym i obrazów referencyjnych) o przekątnej minimum 24"	Tak, podać	Bez oceny	
POLIFIZJOGRAF				
149.	Automatyczny transfer danych demograficznych pacjentów, rejestrowanych w polifizjografie do systemu cyfrowego angiografu lub w kierunku przeciwnym (zależnie od miejsca rejestracji pacjenta w systemie) – jednokrotna rejestracja pacjenta w całym systemie	Tak	Bez oceny	
150.	Baza danych umożliwiająca przechowywanie wyników badań: danych demograficznych pacjentów wraz z zarejestrowanymi przynależnymi przebiegami EKG, ciśnień i innymi mierzonymi parametrami oraz z wyliczonymi wskaźnikami	Tak	Bez oceny	
151.	Wyświetlanie obrazu polifizjografu w sterowni na monitorach konsoli angiografu lub min. 1 monitorze min. 24" lub dwóch monitorach min. 19" oraz na monitorze wielkoformatowym w sali badań.	Tak, podać	Bez oceny	
152.	Wyprowadzenie sygnałów wizyjnych na monitor na zawieszeniu sufitowym w sali zabiegowej i monitor/monitory w sterowni	Tak	Bez oceny	
153.	Pomiar i jednoczesna prezentacja 12 kanałów EKG – w zestawie bezcieniowe kable EKG (min. 1 komplet odprowadzeń przedsercowych i kończynowych)	Tak	Bez oceny	
154.	Pomiar i prezentacja częstości akcji serca	Tak	Bez oceny	
155.	Pomiar i prezentacja cardiac output (CO) metodą termodylucji – wraz z akcesoriami umożliwiającymi wykorzystanie termistorów min. 2 producentów	Tak, podać	Bez oceny	
156.	Pomiar i prezentacja SpO ₂ – łącznie z czujnikiem wielokrotnego użytku	Tak	Bez oceny	
157.	Pomiar i prezentacja ciśnienia nieinwazyjnego – łącznie z mankietem pomiarowym	Tak	Bez oceny	
158.	Pomiar i jednoczesna prezentacja min. 2 różnych ciśnień inwazyjnych – łącznie z min. 30 szt. jednorazowych czujników pomiarowych	Tak	Bez oceny	
159.	Oprogramowanie do obliczania parametrów hemodynamicznych (lewe i prawe serce dla dorosłych i dzieci) m.in. gradienty ciśnień, powierzchni otwarcia zastawek, przecieki międzyszybowe, opory naczyniowe	Tak	Bez oceny	
160.	Pulpit sterowniczy polifizjografu w sali badań zintegrowany w pulpicie obsługi systemu cyfrowego angiografu – realizacja funkcji polifizjografu z pulpitu sterowniczego systemu cyfrowego angiografu w sali zabiegowej	Tak	Bez oceny	
161.	Możliwość podpięcia dowolnej sieciowej drukarki zamawiającego	Tak	Bez oceny	
162.	UPS zarezerwowany wyłącznie dla polifizjografu, umożliwiający w przypadku zaniku zasilania zapisanie w pamięci zmierzonych krzywych/wyliczonych parametrów hemodynamicznych lub zasilanie z centralnego UPS angiografu.	Tak	Bez oceny	
DODATKOWE WYPOSAŻENIE				
163.	Integracja z systemem RIS/PACS Szpitala	Tak	Bez oceny	
164.	Interkom dwukierunkowy do komunikacji głosowej pomiędzy sterownią i salą zabiegową	Tak	Bez oceny	
165.	Dolna osłona operatora chroniąca przed promieniowaniem rentgenowskim równoważniku min. 0,5 mm Pb, montowana do szyny akcesoryjnej stołu pacjenta	Tak	Bez oceny	

166.	Górna osłona operatora chroniąca przed promieniowaniem rentgenowskim równoważniku min. 0,5 mm Pb, zamontowana na suficie	Tak	Bez oceny
167.	Lampa LED min. 65 000 lux zamontowana na jezdnej kolumnie sufitowej wraz z górną osłoną operatora	Tak	Bez oceny
168.	<p>Wariant 1. UPS gwarantujący podtrzymanie pracy wszystkich elementów zestawu angiokardiograficznego niezbędnych dla bezpiecznego zakończenia i zapisania (zapamiętania) badania przez czas min. 5 minut; dla utrzymania ciągłości obrazowania radiologicznego konieczne jest zapewnienie co najmniej fluoroskopii w wymaganym czasie.</p> <p>Wariant 2. System UPS dla angiografu gwarantujący bezprzerwowe (bez konieczności restartu systemu) podtrzymanie pracy wszystkich niezbędnych elementów zestawu angiokardiograficznego dla bezpiecznego zakończenia i zapisania (zapamiętania) badania przez czas min. 20 minut; dla utrzymania ciągłości obrazowania radiologicznego konieczne jest zapewnienie co najmniej: radiografii fluoroskopii, działania cyfrowego systemu obrazowania z postprocesingiem i archiwizacją, oraz wszystkich ruchów ramienia i stołu w wymaganym czasie.</p>	Tak, podać	Wariant 1 – 0 pkt. Wariant 2 – 2 pkt.
169.	Przełącznik ręczny zainstalowany w sterowni realizujący funkcję uruchamiania akwizycji zdjęciowej	Tak	Bez oceny
170.	Fartuch ochronny, dwuczęściowy z pasem obciążającym (kamizelka+spódnica) wykonany z ultralekkiego tworzywa bezołowiowego o ekwiwalencie min. 0,5 mm Pb w całości fartucha. Wybór rozmiarów i koloru po uzgodnieniu z Zamawiającym	Tak, 4szt.	Bez oceny
171.	Osłona na tarczycę wykonana z ultralekkiego tworzywa bezołowiowego o ekwiwalencie min. 0,5 mm Pb w całości osłony. Wybór rozmiarów i koloru po uzgodnieniu z Zamawiającym	Tak, 4szt.	Bez oceny
172.	Okulary ochronne wykonane z ultralekkiego tworzywa bezołowiowego o ekwiwalencie min. 0,75 mm Pb	Tak, 4szt.	Bez oceny
173.	Dwutłokowy, automatyczny wstrzykiwacz kontrastu	Tak	Bez oceny
POZOSTAŁE WYMAGANIA			
174.	Pełna gwarancja na wszystkie oferowane urządzenia wchodzące w skład oferowanego angiografu i jego montaż – minimum 24 miesiące.	Tak	Bez oceny
175.	Integracja z systemem RIS Zamawiającego w zakresie importu danych pacjenta z systemu RIS poprzez DICOM Worklist. Ewentualne koszty integracji ze strony systemu RIS Zamawiającego po stronie Oferenta.	Tak	Bez oceny
176.	Podłączenie systemu do systemu PACS Zamawiającego w zakresie wysyłania danych obrazowych i raportów o dawce. Ewentualne koszty integracji ze strony systemu PACS Zamawiającego po stronie Oferenta.	Tak	Bez oceny
177.	Autoryzowany serwis gwarancyjny.	Tak	Bez oceny
178.	Czas reakcji na zgłoszenie usterki do 24 godzin w dni robocze rozumiane jako dni od pn.-pt. z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Czas reakcji w dni ustawowo wolne od pracy – do 24 godzin. Jako reakcję rozumie się przyjazd serwisu lub interwencję za pomocą systemu zdalnej diagnostyki.	Tak	Bez oceny
179.	Możliwość zgłaszania awarii na infolinię serwisową, czynną 24 godziny na dobę, 365 dni w roku	Tak	Bez oceny
180.	Czas skutecznej naprawy bez użycia części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - max 3 dni robocze rozumiane jako dni od pn.-pt. z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	Tak	Bez oceny
181.	Czas skutecznej naprawy z użyciem części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - max 6 dni roboczych rozumiane jako dni od pn.-pt. z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	Tak	Bez oceny

182.	Możliwość przeprowadzania zdalnej diagnostyki serwisowej aparatu za pomocą sieci teleinformatycznej, poprzez zestawiane pod kontrolą Zamawiającego, chronione regułami łącza VPN. Zdalna diagnostyka systemu za pośrednictwem łącza szerokopasmowego lub ISDN.	Tak	Bez oceny
183.	Dostawa, transport, instalacja oraz uruchomienie aparatu na koszt Wykonawcy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Wykonawca przekaze urządzenie do eksploatacji ze wszystkimi niezbędnymi dokumentami (paszport techniczny etc.)	Tak	Bez oceny
184.	Wykonanie testów odbiorczych oraz testów po instalacji urządzenia zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia (oddzielne protokoły dla testów odbiorczych i specjalistycznych). Wykonanie testów akceptacyjnych po istotnych naprawach gwarancyjnych.	Tak	Bez oceny
185.	Dostarczenie wraz z aparatem instrukcji obsługi i instrukcji technicznej urządzenia i wszystkich elementów wyposażenia w dwóch egzemplarzach: w języku polskim w wersji elektronicznej i papierowej.	Tak	Bez oceny
186.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne przewidziane przez producenta wraz z materiałami wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem	Tak	Bez oceny
187.	Paszport techniczny uwzględniający zapisy wszystkich napraw i przeglądów zleconych przez producenta sprzętu przekazany Zamawiającemu od dnia instalacji sprzętu.	Tak	Bez oceny
188.	Demontaż użytkowy angiografu Allura Xper firmy Philips.	Tak	Bez oceny
Instruktaż			
189.	Instruktaż z obsługi systemu dla lekarzy i techników w siedzibie Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Zamawiającym po uruchomieniu przedmiotu zamówienia przez okres 5 dni roboczych 8 godzin dziennie.	Tak	Bez oceny

Prace adaptacyjne pracowni		
1.	<p>Przystosowanie pracowni angiografii do zamontowania nowego urządzenia:</p> <p>Do wykonania:</p> <ol style="list-style-type: none"> Prace budowlano - rozbiórkowe w pomieszczeniu pomocniczym (min: zabudowa GK ściany, tynkowanie sufitu, zabezpieczenie konstrukcji wsporczej, dostawa drzwi płaszczowych, malowanie posadzki, malowanie ścian, niezbędne przekucia i rozbiórki, wyniesienie i utylizacja materiałów. Prace budowlano-rozbiórkowe w pomieszczeniach pracowni: (demontaż: sufitów kasetonowych, wykładzin podłogowych i ściennych, odświeżenie szyn angiografu, przewierty, wymian w stropie. Demontaż obudowy istniejących kanałów wentylacyjnych) Prace wykończeniowe w pomieszczeniach pracowni (min: wykonanie wylewek samopoziomujących, szpachlowanie ścian, dostawa i montaż wykładzin podłogowych i ściennych, montaż sufitów podwieszanych). Wycofanie zasilania z istniejącego pomieszczenia do pomieszczenia, które będzie adoptowane do tych celów (piętro niżej) <ul style="list-style-type: none"> - montaż T-ANGIO i połączeń wyrównawczych - okablowanie całego pomieszczenia technicznego wraz z odpowiednim rozdziałem energii elektrycznej 	TAK

	<p>- wprowadzenie tras kablowych z dostosowaniem do nowego aparatu</p> <p>- osprzęt wraz z wyłącznikami BHP</p> <p>- sterowanie lampek ostrzegawczych sygnałami z nowego aparatu</p> <p>5. Oświetlenie z regulacją w systemie DALI w Sali badań</p> <p>6. By-pass</p> <p>7. Dostawa szafy medycznej oraz dostosowanie istniejących obwodów na potrzeby sieci IT</p> <p>8. Teletechnika</p> <p>9. Wykonanie instalacji gazów medycznych tlenu, sprężonego powietrza, próżni oraz odciążu gazów poanestetycznych dla potrzeb modernizacji Sali angiografii. Instalacja pionowa prowadzona natynkowo, instalacja pozioma prowadzona w przestrzeni międzysufitowej, wpięcie do istniejącej instalacji w obrębie Sali zabiegowej. Dostawa i montaż skrzynki zaworowej SZKG-3, 1 szt plus dwa komplety punktów poboru gazów medycznych TPG-N (A.O.V) w pomieszczeniu zabiegowym. Wykonanie prób i testów oraz certyfikacji i oznakowania instalacji.</p> <p>10. Wykonanie kpl niezbędnych robót wod-kan w tym wykonanie podejść pod nawilżacz. Instalacje z rur alu-pex, kanalizacja z rur pvc niskoszumowa. Spuszczenie , napełnienie instalacji wodą. Próby ciśnieniowe nowej instalacji wodnej.</p> <p>11. Roboty demontażowe istniejących kanałów wentylacyjnych, demontaż klimatyzatora VRV w pomieszczeniu zabiegowym, demontaż klimatyzatora ściennego w istniejącym pomieszczeniu maszynowni.</p> <p>12. Wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji dla potrzeb Sali zabiegowej, sterowni, pomieszczenia przygotowania pacjenta oraz maszynowni w piwnicy. Centrala wentylacyjna będzie posadowiona w pomieszczeniu maszynowi w piwnicy. Dostawa i montaż kpl kanałów wentylacyjnych izolowanych wraz z niezbędnymi zaworami regulacyjnymi i kratkami nawiew/wywiew oraz kompletna automatyka do sterowania wentylacji. Wentylacja będzie posiadała swoją rozdzielnię elektryczną oraz panel sterowniczy w pomieszczeniu sterowni . Instalacja wyposażona będzie w nawilżacz powietrza. W pomieszczeniu maszynowni przewidziano dwa nowe klimatyzatory każdy o mocy 2,5 kW z automatyką do pracy naprzemiennej. Z centralą będzie współpracować agregat freonowy 7 kW. Dodatkowo (ewentualnie) pomieszczenie zabiegowe będzie wyposażone w dodatkowy klimatyzator kanałowy 5 kW. Instalacja będzie wyposażona w niezbędne kłapy ppoż. Wycena obejmuje niezbędne pomiary skuteczności wentylacji i pomiar hałasu oraz instruktaż personelu z zakresu obsługi wentylacji. Klimatyzatory istniejące VRV w pomieszczeniu przygotowania pacjenta i klimatyzator ścienny w pomieszczeniu sterowni będą poddane pracom serwisowym, uzupełnienia czynnika, wymian filtra, czyszczeniu. Prace będą dotyczyć jednostek wewnętrznych i zewnętrznych.</p> <p>13. Wykonanie projektu technicznego wentylacji i klimatyzacji oraz osłon stałych. Projekt instalacji elektrycznych.</p>		
--	---	--	--

	<p>14. Wywóz i utylizacja odpadów</p> <p>15. Roboty budowlane będą przeprowadzane na funkcjonującym obiekcie w godzinach od 07 :00 do 18 :00</p> <p>16. Przebudowa sieci komputerowej w pomieszczeniach sąsiadujących z pracownią angiografii</p> <ul style="list-style-type: none"> - okablowanie strukturalne: UTP Kategoria 6, - plan w załączniku nr 1a. - dostarczenie i zamontowanie szafy RACK 19", wysokość 9U, głębokość: 600 mm, szerokość: 600 mm, (punt dystrybucyjny na planie w załączniku nr 1a) - dostarczenie 1 przełącznika sieciowego typu I zgodnie ze specyfikacją w załączniku nr 1b - dostarczenie 5 przełączników sieciowych typu II zgodnie ze specyfikacją w załączniku nr 1c - dostarczenie 2 przełączników sieciowych typu III zgodnie ze specyfikacją w załączniku nr 1d - dostarczenie sprzętu komputerowego wyspecyfikowanego w załączniku nr 1e - Przeprowadzenie traktów światłowodowych pomiędzy punktem dystrybucyjnym (plan w załączniku nr 1) a dwiema serwerowniami. Typ przewodu: SingleMode, 12 włókien, „Gryzonioodporny”. Każdy punkt zakończony kasetą krosowniczą z gniazdami typu: SC/PC. <p>Długości tras: Punkt dystrybucyjny <-> Serwerownia A – 200 m, Punkt dystrybucyjny <-> Serwerownia B – 250 m.</p> <p>Oraz wszystkie konieczne prace, niezbędne do właściwego działania montowanego urządzenia.</p>		
Gwarancja			
1.	<p>Gwarancja min. 24 miesiące na aparat od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru</p> <p>24 miesiące – 0 pkt</p> <p>25 -36 miesięcy – 2 pkt</p> <p>37 miesięcy i więcej – 5 pkt</p>		

Załączniki do załącznika nr 1 do SWZ:

- Załącznik nr 1a - Plan pomieszczeń (załącznik w osobnym pliku PDF)
- Załącznik nr 1b – specyfikacja przełącznika typu I
- Załącznik nr 1c – specyfikacja przełącznika typu II
- Załącznik nr 1d – specyfikacja przełącznika typu III
- Załącznik nr 1e – sprzęt komputerowy

Załącznik nr 1b – specyfikacja przełącznika typu I

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne	Parametry techniczne oferowanego urządzenia
1	2	3	4
1.	Typ	<p>Przełączniki sieciowe zarządzane Ethernet Layer 3 rack SFP+, sztuk dwa.</p> <p>W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta.</p>	<p>.....</p> <p><i>/wpisać model, symbol, producenta urządzenia/</i></p>
2.	Porty	<p>a) Minimum 24 porty 1G/10G SFP+</p> <p>b) Minimum 4 porty SFP56 z możliwością pracy 1/10/25/50G</p> <p>c) Port konsoli – RS232 on USB typ C</p> <p>d) Minimum 1 port USB typu A</p> <p>e) Minimum 1 klucz USB Bluetooth</p> <p>f) Port zarządzanie OOBM</p> <p>Porty SFP+ muszą umożliwiać ich obsadzenie wkładkami 10 Gigabit Ethernet – minimum 10GBase-SR, LR, oraz Gigabit Ethernet – minimum 1000Base-SX, 1000Base LX/LH</p> <p>Co najmniej 4 porty (typu uplink) SFP56 muszą umożliwiać ich obsadzenie wkładkami SFP56, SFP28, SFP+ 10Gbit a także kablami DAC 50Gbit.</p> <p>Możliwość łączenia w stos do 10 przełączników z wykorzystaniem portów typu uplink, łączną przepustowość stosu do 100 GB/s na przełącznik. Stos musi umożliwiać konfigurację połączeń MCLAG (multi chassis LAG)</p>	<p>.....</p> <p><i>/wskazać ilość portów dla pkt a i b/</i></p>
3.	Parametry fizyczne	Urządzenie wysokość maksymalnie 1U, montowany w szafie typu rack 19”, redundantny zasilacz	

4.	Pamięć	Co najmniej 8GB pamięci DDR4 Co najmniej 32GB pamięci flash Co najmniej 8MB bufor pakietów <i>/wskazać wielkość pamięci DRAM i flash/</i>
5.	Wielkość tablicy adresów MAC	Co najmniej 32 000 <i>/wypełnić/</i>
6.	Ilość obsługiwanych sieci VLAN	Co najmniej 4094 <i>/wypełnić/</i>
7.	Wydajność	<ul style="list-style-type: none"> • Przepustowość przełączania: min. 880 gbit/s • Przełączanie dla pakietów: min. 654 mpps. • Ilość tras typu ipv4 multicast: 8192 • Ilość tras typu ipv4 unicast: 61000 <i>/wypełnić/</i>
8.	Obsługa ramek Jumbo	O wielkości co najmniej 9198 bajtów	

9.	Funkcjonalność urządzenia	<ul style="list-style-type: none">• Obsługa agregacji portów zgodnie z LACP (IEEE 802.3ad),• Obsługa protokołu NTP,• Wsparcie dla protokołów IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree oraz IEEE 802.1s Multi-Instance Spanning Tree,• Urządzenie musi być wyposażone w port USB umożliwiający podłączenie pamięci flash.• Urządzenie musi mieć możliwość zarządzania poprzez interfejs CLI z poziomu portu konsoli,• Urządzenie musi umożliwiać zdalną obserwację ruchu na określonym porcie, polegającą na kopiowaniu pojawiających się na nim ramek i przesyłaniu ich do zdalnego urządzenia monitorującego, poprzez dedykowaną sieć VLAN• Plik konfiguracyjny urządzenia musi być możliwy do edycji w trybie off-line (tzn. Konieczna jest możliwość przeglądania i zmian konfiguracji w pliku tekstowym na dowolnym urządzeniu PC). Po zapisaniu konfiguracji w pamięci nieulotnej musi być możliwe uruchomienie urządzenia z nową konfiguracją.• Obsługa standardu UDLD lub równoważnego• Obsługa mechanizmu BFD (Bidirectional Forwarding Detection)• Obsługa protokołu ospfv3• DHCP Server• Obsługa protokołu mdns• Obsługa protokołu GRE• Obsługa protokołu BGP dla ipv4 i ipv6• Obsługa protokołu BGP-4• Obsługa standardu ECMP (Equal-Cost Multipath)• Obsługa protokołu MP-BGP (multi-protocol BGP)
----	---------------------------	---

		<ul style="list-style-type: none"> • Obsługa protokołu ripv2 • Obsługa PBR (Policy Base Routing) • Obsługa standardu VRF (do 256) • Obsługa testowana pętli zwrotnej oraz wykrywanie pętli zwrotnej (loopback protection)
10.	Bezpieczeństwo	<ul style="list-style-type: none"> • Autoryzacja użytkowników w oparciu o IEEE 802.1X z możliwością dynamicznego przypisania użytkownika do określonej sieci VLAN i z możliwością dynamicznego przypisania listy ACL, • Możliwość uwierzytelniania urządzeń na porcie w oparciu o adres MAC, • Możliwość uzyskania dostępu do urządzenia przez SNMP, SSH, HTTP/HTTPS z wykorzystaniem ipv4 i ipv6, restapi • Obsługa mechanizmów bezpieczeństwa: Port Security, DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, IP Source Guard, IGMP Snooping, BPDU protection • Możliwość próbkowania i eksportu statystyk ruchu do zewnętrznych kolektorów danych (mechanizmy typu sflow, netflow, J-Flow lub równoważne), realizowane na poziomie ASIC (bez wpływu na wydajność urządzenia). • Zintegrowany sprzętowy układ trusted platform module (TPM) zabezpieczający proces rozruchu systemu operacyjnego i zapewniający jego integralność • Możliwość AAA zarówno użytkowników jak i administratorów z wykorzystaniem RADIUS jak i TACACS+
11.	Wsparcie dla mechanizmów zapewnienia jakości usług w sieci	<ul style="list-style-type: none"> • Klasyfikacja ruchu do klas różnej jakości obsługi (qos) poprzez wykorzystanie co najmniej następujących parametrów: źródłowy/docelowy adres MAC, źródłowy/docelowy adres IP, źródłowy/docelowy port TCP, • Implementacja co najmniej ośmiu kolejek sprzętowych na każdym porcie wyjściowym dla obsługi ruchu o różnej klasie obsługi. Implementacja algorytmu Shaped Round Robin, Deficit Weighted Round Robin lub podobnego dla obsługi tych kolejek, • Możliwość obsługi jednej z powyżej wymienionych kolejek z bezwzględnym priorytetem w stosunku do innych (Strict Priority), • Możliwość ograniczania pasma dostępnego na danym porcie dla ruchu o danej klasie obsługi.

12.	Zasilanie	<p>Zasilacz 230V AC wymieniany hot-swap.</p> <p>Możliwość zastosowania redundantnego zasilacza wewnętrznego także hot-swap,</p> <p>Przełącznik należy dostarczyć razem z dodatkowym zasilaczem redundantnym.</p> <p>Przełącznik dodatkowo powinien posiadać wentylację wymienną redundantną w postaci modułów wentylatorów hot-swap.</p>
13.	Akcesoria	<p>Razem z przełącznikami należy dostarczyć sumarycznie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 4 sztuki kable zasilające ze złączem EU 2. 3 sztuki kabli DAC SFP56 długości 0.65m 3. 1 sztuki kabli DAC SFP56 długości 3m 4. 1 sztuki kabli DAC SFP28 długości 5m 5. 4 sztuki wkładek SFP+ standardu 10G Base-LR na SM do 10 km 6. Kable zasilające do gniazdka EU. <p>Wszystkie kable i wkładki muszą być rozwiązaniami dedykowanymi producenta przełączników.</p>
14.	Gwarancja	<p>Dożywotnia gwarancja producenta obejmująca wszystkie elementy przełącznika (również zasilacze i wentylatory), obowiązując tak długo jak produkt jest oferowany przez producenta + 5 lat od momentu zakończenia produkcji.</p> <p>Gwarancja musi zapewniać również dostęp do poprawek oprogramowania urządzenia oraz wsparcia technicznego. Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana bezpośrednio przez producenta sprzętu. Zamawiający musi mieć bezpośredni dostęp do wsparcia technicznego producenta.</p> <p>Rozszerzenie gwarancji na okres 5 lat zapewniające wymianę urządzenia na sprawne następnego dnia roboczego od zgłoszenia.</p>
15.	Dokumenty	<p>Wykonawca winien przedłożyć dokumenty:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) deklaracja zgodności CE oferowanego urządzenia – certyfikat potwierdzony za zgodność z oryginałem, 2) oświadczenie producenta lub oświadczenie autoryzowanego przedstawiciela producenta potwierdzające zgodność wszystkich parametrów oferowanego urządzenia wskazanych w Opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga: - W puste pola w kolumnie nr 4 należy wpisać odpowiednio parametr określający oferowany produkt

Załącznik nr 1c – specyfikacja przełącznika typu II

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne	Parametry techniczne oferowanego urządzenia
1	2	3	4
16.	Typ	Przełącznik sieciowy Ethernet zarządzalny rack 1Gbit. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta. <i>/wpisać model, symbol, producenta urządzenia/</i>
17.	Porty	g) Minimum 48 porty 1G RJ45 10/100/1000BASE-T h) Minimum 4 porty SFP+ z możliwością pracy 1G/10G i) Port konsoli – USB typ C j) Minimum 1 port USB typu A Porty SFP+ muszą umożliwiać ich obsadzenie wkładkami 10 Gigabit Ethernet – minimum 10GBase-SR, LR, oraz Gigabit Ethernet – minimum 1000Base-SX, 1000Base LX <i>/wskazać ilość portów dla pkt a i b/</i>
18.	Parametry fizyczne	Wysokość maksymalnie 1U, montowany w szafie typu rack 19"	
19.	Pamięć	Co najmniej 4GB pamięci DDR3 Co najmniej 16GB pamięci flash Bufor pakietów co najmniej 12MB <i>/wskazać wielkość pamięci DRAM i flash/</i>

20.	Wielkość tablicy adresów MAC	Co najmniej 8 000	<p>.....</p> <p><i>/wypełnić/</i></p>
21.	Ilość obsługiwanych sieci VLAN	Co najmniej 4094 VLAN ID, do 512 VLAN jednocześnie	<p>.....</p> <p><i>/wypełnić/</i></p>
22.	Wydajność	<ul style="list-style-type: none"> • Przepustowość przełączania: min. 176Gbit/s • Przełączanie dla pakietów: min. 98Mpps. • IPv4 unicastroutes: 512 	<p>.....</p> <p><i>/wypełnić/</i></p>
23.	Obsługa ramek Jumbo	O wielkości co najmniej 9198 bajtów	

24.	Funkcjonalność urządzenia	<ul style="list-style-type: none">• obsługa agregacji portów zgodnie z LACP (IEEE 802.3ad),• obsługa protokołu NTP,• wsparcie dla protokołów IEEE 802.1w RapidSpanningTree oraz IEEE 802.1s Multi-InstanceSpanningTree,• musi być wyposażone w port USB umożliwiający podłączenie pamięci flash.• musi mieć możliwość zarządzania poprzez interfejs CLI z poziomu portu konsoli,• musi umożliwiać zdalną obserwację ruchu na określonym porcie, polegającą na kopiowaniu pojawiających się na nim ramek i przesyłaniu ich do zdalnego urządzenia monitorującego, poprzez dedykowaną sieć VLAN• plik konfiguracyjny urządzenia musi być możliwy do edycji w trybie off-line (tzn. konieczna jest możliwość przeglądania i zmian konfiguracji w pliku tekstowym na dowolnym urządzeniu PC). Po zapisaniu konfiguracji w pamięci nieulotnej musi być możliwe uruchomienie urządzenia z nową konfiguracją.• Automatyczne przydzielanie klasy urządzenia PoE w oparciu o LLDP oraz LLDP-MED.• Wsparcie dla protokołu MVRP• Wsparcie dla protokołu ARP, możliwość statycznych wpisów do tablicy ARP• Statyczny routing IPv4 oraz IPv6• Obsługa testowana pętli zwrotnej oraz wykrywanie pętli zwrotnej (loobackprotection)
-----	---------------------------	---

25.	Bezpieczeństwo	<ul style="list-style-type: none"> • autoryzacja użytkowników w oparciu o IEEE 802.1X z możliwością dynamicznego przypisania użytkownika do określonej sieci VLAN i z możliwością dynamicznego przypisania listy ACL, • możliwość uwierzytelniania urządzeń na porcie w oparciu o adres MAC, • możliwość uzyskania dostępu do urządzenia przez SNMP, SSH, HTTP/HTTPS z wykorzystaniem IPv4 i IPv6, RestAPI • obsługa mechanizmów bezpieczeństwa: Port Security, DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, IP Source Guard, IGMP Snooping, BPDU protection • Możliwość próbkowania i eksportu statystyk ruchu do zewnętrznych kolektorów danych (mechanizmy typu sFlow, NetFlow, J-Flow lub równoważne), realizowane na poziomie ASIC (bez wpływu na wydajność urządzenia). • Zintegrowany sprzętowy układ trusted platform module (TPM) zabezpieczający proces bootowania systemu operacyjnego i zapewniający jego integralność • możliwość AAA zarówno użytkowników jak i administratorów z wykorzystaniem RADIUS jak i TACACS+
26.	Wsparcie dla mechanizmów zapewnienia jakości usług w sieci	<ul style="list-style-type: none"> • klasyfikacja ruchu do klas różnej jakości obsługi (QoS) poprzez wykorzystanie co najmniej następujących parametrów: źródłowy/docelowy adres MAC, źródłowy/docelowy adres IP, źródłowy/docelowy port TCP, • implementacja co najmniej czterech kolejek sprzętowych na każdym porcie wyjściowym dla obsługi ruchu o różnej klasie obsługi. Implementacja algorytmu Strictprioritylub podobnego dla obsługi tych kolejek, • możliwość obsługi jednej z powyżej wymienionych kolejek z bezwzględnym priorytetem w stosunku do innych • możliwość ograniczania pasma dostępnego na danym porcie dla ruchu o danej klasie obsługi.
27.	Zasilanie	Zasilacz 230V AC wbudowany, maksymalny pobór mocy 65 W.
28.	Akcesoria	<p>Razem z przełącznikiem należy dostarczyć:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kabel zasilający

29.	Gwarancja	<p>Dożywotnia gwarancja producenta obejmująca wszystkie elementy przełącznika (również zasilacze i wentylatory), obowiązując tak długo jak produkt jest oferowany przez producenta + 5 lat od momentu zakończenia produkcji.</p> <p>Gwarancja musi zapewniać również dostęp do poprawek oprogramowania urządzenia oraz wsparcia technicznego. Całość świadczeń gwarancyjnych musi być realizowana bezpośrednio przez producenta sprzętu. Zamawiający musi mieć bezpośredni dostęp do wsparcia technicznego producenta.</p>
30.	Dokumenty	<p>Wykonawca winien przedłożyć dokumenty:</p> <ul style="list-style-type: none">3) Deklaracja zgodności CE oferowanego urządzenia – certyfikat potwierdzony za zgodność z oryginałem,4) Oświadczenie producenta lub oświadczenie autoryzowanego przedstawiciela producenta potwierdzające zgodność wszystkich parametrów oferowanego urządzenia wskazanych w Opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga: - W puste pola w kolumnie nr 4 należy wpisać odpowiednio parametr określający oferowany produkt

Załącznik nr 1d – specyfikacja przełącznika typu III

Ilość portów	24 porty RJ-45, 4 porty SFP +
Typ portów	24 x RJ-45 z autonegociacją 10/100/1000 (IEEE 802.3 typu 10Base-T, IEEE 802.3u typu 100Base-TX, IEEE 802.3ab typu 1000Base-T); duplex 10Base-T/100Base-TX: pół lub pełny duplex; 1000Base-T: tylko pełny; 4 x Gigabit Ethernet SFP+ 1/10 Gbit
Obudowa	1U umożliwiającą instalację w szafie 19"
Rozmiar tablicy adresów MAC	min. 16000
Zarządzanie	WWW (GUI), wsparcie dla SSL
Warstwa przełączania	2+
Tablica routingu	Min 32 wpisy
Prędkość magistrali	Min 120 Gbps
Przepustowość	Min 90 Mpps
Procesor i pamięć	Taktowanie procesora min. 800MHz min. 256 MB pamięci flash min. 512 MB pamięci SDRAM
Opóźnienie	<2.2 μ s dla 1000 Mbit
Ilość obsługiwanych VLAN-ów	256 VLANs jednocześnie minimalnie, VLAN ID zakres od 2-4093
Funkcje wysokiej dostępności	IEEE 802.1D STP, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP w lokalnej sieci)
Agregacja portów	zgodna z 802.3ad LACP
QoS	priorytetyzacja zgodna z 802.1p, ToS, TCP/UDP, DiffServ, , rate-limiting, Voice VLAN
Oprogramowanie	Aktualizacje dostępne na stronie producenta
Pozostałe funkcje	LLDP , LLDP-MED, dual flash images, obsługa ramek typu Jumbo, Port mirroring, CoS, Rate limiting oraz QoS ze wsparciem dla WRR oraz SP, 802.3X flow control, LACP, DHCP Relay, IGMP snooping
Moc pobierana maksymalna	25 W
Zasilanie	100 - 127 / 200 - 240 VAC
Środowisko pracy	0°C do 40°C

Załącznik nr 1e – sprzęt komputerowy

Zestaw komputerowy szt. 3 wraz z AP (3 szt)

Komponent	Szczegóły
Procesor	Min. 10 rdzeni (ARM)
Pamięć RAM	16 GB (pamięć zunifikowana)
Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM	16 GB
Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)	0/0 (pamięć wlutowana)
Typ ekranu	Błyszczący, LED, IPS
Przekątna ekranu	Min. 23,5"
Rozdzielczość ekranu	4480 x 2520 (4.5K)
Karta graficzna	Min 10 rdzeni
Wielkość pamięci karty graficznej	Pamięć współdzielona
Dysk SSD	1000 GB PCIe
Wbudowane napędy optyczne	Brak
Dźwięk	Zintegrowana karta dźwiękowa, trzy mikrofony, sześć głośników
Kamera internetowa	HD
Łączność	Wi-Fi 6E, LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth
Złącza - panel tylny	4 x Thunderbolt 4, 1 x RJ-45, 1 x DC-in
Złącza - panel boczny	Wyjście słuchawkowe/głośnikowe
Mysz i klawiatura w zestawie	Dedykowana, producenta sprzętu
Dołączone akcesoria	Zasilacz, kabel zasilający, przewód USB-C na Lightning
System operacyjny	Kompatybilny z oferowanym sprzętem w najnowszej wersji
Wymiary	Wysokość 461 mm, szerokość 547 mm, głębokość 147 mm
Waga	4,44 kg
Gwarancja	12 miesięcy (gwarancja producenta)

System podglądu zdjęć RTG	System do podglądu zdjęć RTG umożliwiający działanie jako węzeł DICOM, Oprogramowanie z funkcją powiększania, przesuwania, zmiany kontrastu i jasności, a także manipulacji obrazem w celu lepszego zobrazowania detali. Możliwość oglądania obrazów w formacie 2D, 3D oraz 4D, co umożliwia analizę czasowo-zmiennej dynamiki obrazów.
Access Point	Access Point o przepustowości 2,4 I 5 GHZ, kompatybilny z kontrolerem Zamawiającego, umożliwiającym zarządzanie z jednego miejsca Standardy WIFI 802.11a/b/g/n/ac/ax, Metody zasilania: PoE+ Pasive PoE, 48V, MIMO 4x4., kompatybilny z posiadany kontrolerem

Zestaw komputerowy szt. 1 wraz z AP (1 szt)

Specyfikacja	Szczegóły
Model	15"
Procesor	Min. 12 rdzeni CPU (6 rdzeni wydajnościowych i 6 energooszczędnych)
Liczba rdzeni CPU	8 rdzeni CPU
Liczba rdzeni GPU	10 rdzeni GPU
Pamięć RAM	16 GB Unified Memory
Pamięć masowa	1 TB SSD
System operacyjny	Kompatybilny z oferowanym sprzętem w najnowszej wersji
Kolor	Księżycowa poświata
Ekran	15,3-calowy

Rozdzielczość ekranu	2880 x 1864 pikseli, True Tone
Jasność ekranu	500 nitów
Czas pracy na baterii	Do 18 godzin (przy odtwarzaniu wideo)
Złącza	2 x Thunderbolt/USB 4, gniazdo słuchawkowe 3,5 mm
Łączność	Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Bezpieczeństwo	Touch ID
Klawiatura	Dedykowana, producenta sprzętu
Trackpad	Force Touch trackpad
Audio	System czterech głośników, wsparcie dla Spatial Audio
Waga	1,51 kg
Wysokość	1,15 cm
Szerokość	34,04 cm
Głębokość	23,76 cm
Access Point	Access Point o przepustowości 2,4 I 5 GHZ, kompatybilny z kontrolerem Zamawiającego, umożliwiającym zarządzanie z jednego miejsca Standardy WIFI 802.11a/b/g/n/ac/ax,. Metody zasilania: PoE+ Pasive PoE, 48V, MIMO 4x4., kompatybilny z posiadany kontrolerem
System podglądu zdjęć RTG	System do podglądu zdjęć RTG umożliwiający działanie jako węzeł DICOM, Oprogramowanie z funkcją powiększania, przesuwania, zmiany kontrastu i jasności, a także manipulacji obrazem w celu lepszego zobrazowania detali. Możliwość oglądania obrazów w formacie 2D, 3D oraz 4D, co umożliwia analizę czasowo-zmiennej dynamiki obrazów.

Załącznik nr 2 do SWZ

.....
(Wykonawca).....
(Data)

O F E R T A
DLA
SPECJALISTYCZNEGO SZPITALA im. DRA
ALFREDA SOKOŁOWSKIEGO w WAŁBRZYCHU

Nawiązując do ogłoszenia w sprawie przetargu nieograniczonego pn. **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** informujemy, że składamy ofertę w przedmiotowym postępowaniu.

1. Zarejestrowana nazwa Przedsiębiorstwa:

.....

2. Zarejestrowany adres Przedsiębiorstwa:

.....

REGON: NIP: WOJEWÓDZTWO:

Numer telefonu e-mail

Numer telefonu e-mail
(do zamówień składanych przez Zamawiającego)

3. Czy **Wykonawca jest:**

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- jednoosobowa działalność gospodarcza
- osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj:

¹⁾ proszę wskazać właściwe

4. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się i akceptujemy projekt umowy, stanowiący Załącznik nr 3 do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

5. Oferujemy dostawę sprzętu o parametrach określonych w załączniku nr 1 do SWZ, zgodnie z Formularzem asortymentowo - cenowym stanowiącym załącznik do oferty za wynagrodzeniem w kwocie:

dla : Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu:

a) Angiograf wraz z osprzętem

„netto” PLN, (słownie: złotych),

podatek VAT – %: PLN, (słownie: złotych),

„brutto” PLN, (słownie: złotych).

Gwarantujemy:

Lp.	Nazwa Kryterium	Odpowiedź : (wpisać w wolnym polu poniżej)
1.	<p>Obrazowanie w położeniach statywu skośnych do stołu (tj. po obrocie statywu wokół osi pionowej o kąt różny niż 0° i $\pm 90^\circ$ względem stołu pacjenta) – z zachowaniem anatomicznego sposobu prezentacji obrazu na monitorach, bez obrotu obrazu i z wykorzystaniem pełnego pola widzenia detektora</p> <p>Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.</p>	
2.	<p>Zakres projekcji skośnych w osi rotacyjnej LAO-RAO w ustawieniu za głową pacjenta min. 305°</p> <p>Wartość graniczna - 0 pkt. Wartość od 306° do 319° - 1 pkt. Wartość $> 319^\circ$ - 2 pkt.</p>	
3.	<p>Zakres projekcji skośnych w osi orbitalnej CRAN-CAUD w ustawieniu za głową pacjenta min. 180°</p> <p>Wartość graniczna 180° - 0 pkt. Wartość powyżej 180° - 1 pkt.</p>	

4.	<p>Prędkość ruchu ramienia C w pozycji za głową pacjenta w trakcie angiografii rotacyjnej min. 55°/s</p> <p>Wartość graniczna min. 55°/s - 0 pkt.</p> <p>Wartość powyżej 55°/s - 1 pkt.</p>	
5.	<p>Prędkość ruchu ramienia C w pozycji z boku stołu pacjenta w trakcie angiografii rotacyjnej min. 40°/s</p> <p>Wartość graniczna min. 40°/s - 0 pkt.</p> <p>Wartość powyżej 40°/s - 1 pkt.</p>	
6.	<p>Długość płyty pacjenta > 310 cm ułatwiająca pozycjonowanie pacjenta jak i rozłożenie długich cewników i przewodników</p> <p>Tak – 2 pkt.</p> <p>Nie – 0 pkt.</p>	
7.	<p>Możliwość rotacji stołu w zakresie min. 240°</p> <p>Wartość do 240° - 0 pkt.</p> <p>Wartość >240° do 270° - 1 pkt.</p> <p>Wartość >270° - 2 pkt.</p>	
8.	<p>Zakres przesuwu poprzecznego stołu min. 35 cm</p> <p>≤ 35 cm – 0 pkt.</p> <p>> 35 cm – 2 pkt.</p>	
9.	<p>Maks. obciążalność stołu (waga pacjenta z uwzględnieniem rezerwy na resuscytację i akcesoria) min. 320 kg</p> <p>Wartość graniczna - 0 pkt.</p> <p>Wartość > 320 - 2 pkt.</p>	
10.	<p>Wariant 1. Dopuszczenie wykonywania akcji reanimacyjnej na wysuniętym blacie stołu (brak zakazu w instrukcji obsługi oraz brak piktogramu określającego konieczność wykonywania resuscytacji nad stopą stołu) lub</p> <p>Wariant 2. Ustawianie statywu stołu za naciśnięciem jednego przycisku w pozycji zapewniającej nieograniczony dostęp do klatki piersiowej pacjenta i największą efektywność prowadzonej resuscytacji (tj. blat nieprzechylony, w położeniu nad kolumną stołu);</p> <p>Wariant 1 – 1 pkt.</p> <p>Wariant 2 – 0 pkt.</p>	
11.	<p>Pochłaniałość błatu pacjenta w dowolnym miejscu w obszarze jego przezierności ekwiwalent max. 1,6 mmAl</p> <p>≥ 1,4 mmAl - 0pkt.</p> <p>≥ 1,0 mmAl i < 1,4 mmAl – 1pkt.</p> <p>< 1,0 mmAl - 2pkt.</p>	
12.	<p>Sposób regulacji parametrów ekspozycji wymienionych powyżej:</p> <p>WERSJA 1: Rozwiązanie utrzymujące analizowaną wartość stosunku kontrastu do szumu lub innego parametru obliczanego w czasie rzeczywistym i charakteryzującego obraz, dopasowanego do indywidualnych preferencji każdego z operatorów</p>	

	<p>WERSJA 2: W oparciu o utrzymywaną stałą ilość promieniowania rejestrowaną na wejściu detektora po przejściu przez pacjenta, dopasowaną do indywidualnych preferencji każdego z operatorów</p> <p>WERSJA 1 – 2 pkt. WERSJA 2 – 0 pkt.</p>	
13.	<p>Liczba ognisk min. 2</p> <p>Lampa 3- i więcej ogniskowa– 1 pkt. Lampa 2-ogniskowa- 0 pkt.</p>	
14.	<p>Dodatkowa (poza wewnętrzną filtracją lampy) maksymalna filtracja promieniowania w kolimatorze min. równoważnik 0,9 mm Cu</p> <p>≤ 0,9 mm Cu - 0 pkt. > 0,9 mm Cu – 1 pkt.</p>	
15.	<p>Dobór dodatkowej filtracji:</p> <p>Wersja 1: Automatyczny dobór (z uwzględnieniem zmiennej grubości pacjenta przy różnych angulacjach) oraz samoczynne wsuwanie (silnikowe, bez ingerencji obsługi) dodatkowej (poza wewnętrzną filtracją lampy) filtracji w celu redukcji dawki i poprawy jakości obrazu – przy fluoroskopii i przy akwizycji zdjęciowej; lub Wersja 2: Stała dodatkowa filtracja promieniowania (np. filtry miedziowe) przy prześwietleniu i ekspozycjach zdjęciowych/scenach min. odpowiednik > 0,9 mm Cu</p> <p>Wersja 1 –1 pkt. Wersja 2 – 0 pkt.</p>	
16.	<p>Wykonanie pomiarów bezpośrednio na obrazie klinicznym wyświetlanym na ekranie pulpitu dotykowego zainstalowanym przy stole w sali badań.</p> <p>Tak – 1 pkt. Nie – 0 pkt.</p>	
17.	<p>Rysowanie konturów naczyń przy stole pacjenta na panelu dotykowym wraz z nałożeniem rysowanych konturów na fluoroskopię w czasie rzeczywistym</p> <p>Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.</p>	
18.	<p>Obsługa systemu ultrasonografii wewnątrznacyniowej IVUS oraz FFR w sali badań bezpośrednio na ekranie dotykowego pulpitu sterowniczego angiografu lub przy pomocy paneli sterujących z użyciem monitora wielkoformatowego m. in. sterowanie funkcjonalnościami, pomiary, wyświetlanie obrazu IVUS na ekranie pulpitu lub na monitorze wielkoformatowym</p> <p>Obsługa wraz z wyświetlaniem obrazu IVUS bezpośrednio na ekranie pulpitu sterowniczego angiografu – 2 pkt.</p> <p>Przy pomocy paneli sterujących z użyciem monitora wielkoformatowego – 0 pkt.</p>	

19.	<p>Funkcja roadmap dynamiczny dla procedur w obrębie naczyń wieńcowych tzn. nałożenie ruchomego obrazu (mapy) tętnicy wieńcowej na ruchomy obraz fluoroskopii w taki sposób, aby wyświetlany aktualnie obraz odpowiadał aktualnej pozycji tętnicy wieńcowej na obrazie fluoroskopowym.</p> <p>Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt</p>	
20.	<p>Oprogramowanie do rekonstrukcji wysokokontrastowej 3D z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej, zapewniającej trójwymiarową wizualizację przepływu kontrastu przez naczynia w czasie na podstawie jednej akwizycji i po jednorazowym podaniu środka kontrastowego – obrazowania 4D</p> <p>Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.</p>	
21.	<p>Oprogramowanie do rekonstrukcji niskokontrastowej 3D (CBCT) z danych uzyskanych z akwizycji w szybkiej angiografii rotacyjnej o wysokiej rozdzielczości przestrzennej – wykorzystujące informację z każdego piksela detektora (bez grupowania pikseli/binningu)</p> <p>Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.</p>	
22.	<p>Wariant 1. UPS gwarantujący podtrzymanie pracy wszystkich elementów zestawu angiokardiograficznego niezbędnych dla bezpiecznego zakończenia i zapisania (zapamiętania) badania przez czas min. 5 minut; dla utrzymania ciągłości obrazowania radiologicznego konieczne jest zapewnienie co najmniej fluoroskopii w wymaganym czasie.</p> <p>Wariant 2. System UPS dla angiografu gwarantujący bezprzerwowe (bez konieczności restartu systemu) podtrzymanie pracy wszystkich niezbędnych elementów zestawu angiokardiograficznego dla bezpiecznego zakończenia i zapisania (zapamiętania) badania przez czas min. 20 minut; dla utrzymania ciągłości obrazowania radiologicznego konieczne jest zapewnienie co najmniej: radiografii fluoroskopii, działania cyfrowego systemu obrazowania z postprocesingiem i archiwizacją, oraz wszystkich ruchów ramienia i stołu w wymaganym czasie.</p> <p>Wariant 1 – 0 pkt. Wariant 2 – 2 pkt.</p>	

*Gwarantujemy miesięczny okres gwarancji, licząc od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru.

b) Ryczałtowy koszt adaptacji pomieszczenia do angiografu.

„netto” PLN, (słownie: złotych),

podatek VAT – %: PLN, (słownie: złotych),

„brutto” PLN, (słownie: złotych).

RAZEM (pozycje a + b)

„netto” PLN, (słownie: złotych),

podatek VAT – %: PLN, (słownie: złotych),

„brutto” PLN, (słownie: złotych).

6. OŚWIADCZAMY, iż wykazując spełnianie warunków udziału, o których mowa w art. 112 ust. 1 ustawy Pzp, *będziemy / nie będziemy** polegać na zasobach następujących podmiotów:

Nazwa (firma)

adres ul.

kod pocztowy miasto kraj

nr telefonu nr faksu.....

NIP....., REGON

Ww. podmiot będzie*/nie będzie* brał udziału w realizacji części zamówienia.

7. ZASTRZEGAMY / NIE ZASTRZEGAMY* informację/i stanowiące/ych TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji zgodnie z postanowieniami SWZ. Do oferty dołączamy wymagane uzasadnienie.

8. OŚWIADCZAMY, iż – za wyjątkiem informacji zawartych pliku o nazwie: „.....” wszelkie załączniki są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zabezpieczyliśmy zgodnie z wytycznymi zawartymi w SWZ.

9. OŚWIADCZAMY, że posiadamy wymagane zdolności zawodowe w niniejszym postępowaniu i nie znajdujemy się w sytuacji konfliktu interesów, które mogą mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia. Jednocześnie jesteśmy świadomi, że Zamawiający może uznać, że dany wykonawca nie ma wymaganych zdolności zawodowych, jeżeli ustali/-ł, że wykonawca ma sprzeczne interesy, które mogą mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie

zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

Załączniki do oferty (zgodnie z SWZ dla Wykonawców):

1.....

2.....

3.....

(rozszerzyć zgodnie z wymaganiami)

.....
(podpis Wykonawcy lub osób
upoważnionych przez Wykonawcę)

¹⁾ **Mikroprzedsiębiorstwo** – przedsiębiorstwo, które zatrudnia **mniej niż 10 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 2 milionów EUR**.

Małe przedsiębiorstwo - przedsiębiorstwo, które zatrudnia **mniej niż 50 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 10 milionów EUR**.

Średnie przedsiębiorstwo – 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**.

*Minimalny okres gwarancji, licząc od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru – 24 miesiące.

Załącznik nr 3 do SWZ

UMOWA nr

zawarta w dniu, zwana dalej „**Umową**” pomiędzy:

Specjalistycznym Szpitalem im. dra Alfreda Sokołowskiego z siedzibą w Wałbrzychu przy ul. Sokołowskiego 4, wpisanym do rejestru stowarzyszeń i innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji, publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy KRS we Wrocławiu - pod numerem KRS 0000046016, posiadającym numer NIP 8862385315, reprezentowanym przez:

.....

zwanego w dalszej części Umowy „**Zamawiającym**”,

a

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym w dalszej części Umowy „**Wykonawcą**”,

zwanymi dalej łącznie „**Stronami**” lub z osobna „**Stroną**”, o następującej treści:

§ 1.

Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest wybór najkorzystniejszej oferty w przetargu nieograniczonym **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - zgodnie z art. 132 ust. 1 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2024 r. poz. 1320)".**

§ 2.

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa sprzętu medycznego w Specjalistycznym Szpitalu im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu wraz wykonaniem określonych w SWZ robót budowlanych polegających na adaptacji pomieszczeń oraz zainstalowanie urządzenia, dalej jako „**Sprzęt**”, zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „**SWZ**” i ofertą Wykonawcy, dalej jako „**Przedmiot Zamówienia**”.
2. Szczegółowy opis Przedmiotu Zamówienia, w tym wykaz Sprzętu, określa **Załącznik nr 1** do Umowy. Roboty budowlane określone są w opisie przedmiotu zamówienia w części Prace adaptacyjne pracowni oraz załącznikach nr 1.1 oraz 1.2 do SWZ.

§ 3.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Zamówienia:
 - 1) roboty budowlane należy wykonać przed dostarczeniem oraz montażem przedmiotu dostawy (urządzenia) ;
 - 2) przedmiot dostawy musi być dopuszczony do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, a także do przedstawienia Zamawiającemu, w terminie 3 dni od zgłoszenia takiego żądania, dokumentów to potwierdzających,
 - 3) w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa,
 - 4) wraz z ulotką w języku polskim zawierającą wszystkie informacje niezbędne dla każdego użytkownika w formie papierowej i elektronicznej oraz wszelką konieczną dokumentacją tj. paszportem technicznym, kartą gwarancyjną, instrukcją obsługi w języku polskim, wykazem punktów serwisowych, kopiami dokumentów wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w języku obcym: aktualnie obowiązująca deklaracja zgodności producenta – wystawiona przez producenta.
 - 5) wraz z niezbędnym oprogramowaniem, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w SWZ oraz Załączniku nr 1,
 - 6) wraz z jego instalacją, uruchomieniem oraz instruktażem personelu Zamawiającego z obsługi Sprzętu, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w SWZ oraz Załączniku nr 1.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia, wiedzę oraz doświadczenie, a także dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz personelem gwarantującym należyte wykonanie Przedmiotu Zamówienia.
3. Wykonawca oświadcza, iż dostarczony Przedmiot Zamówienia pozostaje nowy i wolny od wad.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Zamówienia z należytą starannością oraz zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, normami oraz aktualną wiedzą techniczną.
5. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania robót budowlanych umożliwiających montaż Sprzętu zgodnie ze sztuką, a także na warunkach określonych w Umowie oraz w Załączniku nr 1. Roboty budowlane określone są w opisie przedmiotu zamówienia w części Prace adaptacyjne pracowni oraz załącznikach nr 1.1 oraz 1.2 do SWZ.
6. Przedmiot Zamówienia zostanie wykonany na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązany jest w czasie realizacji Umowy przestrzegać obowiązujący u Zamawiającego ład oraz porządek. Roboty budowlane będą przeprowadzane na funkcjonującym obiekcie w godzinach od 07 :00 do 18 :00.
8. W przypadku nie zrealizowania przez Wykonawcę Przedmiotu Zamówienia w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 1 Zamawiającemu przysługuje prawo powierzenia jego wykonania podmiotowi trzeciemu, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu nie krótszego niż 10 dni. W takiej sytuacji Wykonawca pokryje różnicę zwiększonych kosztów, wynikających z powierzenia wykonania Przedmiotu Zamówienia podmiotowi trzeciemu, co nie wyłącza możliwości żądania przez Zamawiającego zapłaty kary umownej. Skorzystanie z tego uprawnienia przez Zamawiającego nie wymaga uzyskania zgody sądu. Niezależnie Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z przyczyn pozostających po stronie Wykonawcy w terminie 90 dni od dnia upływu terminu wykonania umowy.

§ 4.

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu zamówienia w terminie do 5 miesięcy od dnia podpisania umowy, w tym wyłączenie istniejącej pracowni na potrzeby demontażu/montażu angiografu wraz z uruchomieniem oraz instruktarzem personelu w terminie do 60 dni.
2. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o planowanej dostawie sprzętu z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem poprzez przesłanie zawiadomienia pocztą elektroniczną na adres Zamawiającego wskazany w § 10 ust. 1 pkt 1.
3. Wykonawca zapewnia przechowywanie Sprzętu oraz jego transport w odpowiednim opakowaniu oraz w odpowiednich warunkach, w szczególności zgodnie z ewentualnymi zaleceniami producenta. Przechowywanie przedmiotu dostawy do dnia jego protokolarnego odbioru bez wad pozostaje na wyłączną odpowiedzialność Wykonawcy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji Przedmiotu Zamówienia :
 - robota budowlana w dni robocze w godzinach od 7:00 do 18 :00
 - dostawa i demontażu/montażu angiografu w dni robocze 24 h na dobę.
5. Zamawiający dokona odbioru Przedmiotu Zamówienia w terminie 5 dni od dnia uruchomienia Sprzętu oraz zgłoszenia gotowości do odbioru w formie określonej w umowie.
6. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze wad Przedmiotu Zamówienia, Wykonawca wymieni wadliwe elementy na wolne od wad lub dokona usunięcia wady w terminie 3 dni roboczych od dnia powiadomienia o wadzie. Ewentualne wadliwości zostaną stwierdzone w protokole odbioru dostawy sprzętu i całości umowy.
7. Zamawiający dokona protokolarnego odbioru wykonanych prac adaptacyjnych w terminie 2 dni od daty ich zgłoszenia.
8. Zawiadomienia o stwierdzonych wadach w okresie rękojmi będą przesyłane na adres poczty elektronicznej Wykonawcy wskazany w § 10 ust. 1 pkt 2.
9. Przez dni robocze w Umowie rozumie się dni od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
10. Okres usuwania wad, o którym mowa w ust. 6, wlicza się do okresu realizacji Umowy.
11. Protokół Odbioru po zakończeniu robót budowlanych będzie podstawą wystawienia faktury częściowej. Protokół odbioru całości przedmiotu umowy bez wad będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury VAT oraz zapłaty Wykonawcy należnego wynagrodzenia, zgodnie z postanowieniami § 5.
12. Odebranie przez Zamawiającego Przedmiotu Zamówienia nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego wobec Wykonawcy roszczeń wynikających z tytułu nienależytego wykonania Umowy, ani roszczeń z tytułu rękojmi, które ujawnią się dopiero po dokonaniu odbioru, w tym w szczególności w trakcie korzystania ze Sprzętu.

§ 5.

1. Za należyte wykonanie całości Przedmiotu Zamówienia i wszystkich obowiązków określonych w Umowie Wykonawcy należne będzie od Zamawiającego wynagrodzenie w łącznej wysokości zł netto (słownie:), powiększone o należny podatek VAT w wysokości%, to jest w kwocie zł brutto (słownie:).
- W tym za roboty budowlane w kwocie zł netto (słownie:), powiększone o należny podatek VAT w wysokości%, to jest w kwocie zł brutto (słownie:).

oraz za dostawę i montaż angiografu w kwocie zł netto (słownie:), powiększone o należny podatek VAT w wysokości%, to jest w kwocie zł brutto (słownie:).

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 stanowi wynagrodzenie ryczałtowe i Wykonawca nie może żądać jego podwyższenia.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty poniesione przez Wykonawcę z tytułu realizacji Przedmiotu Zamówienia, w tym koszty wykonania robót budowlanych określonych w SWZ, transportu, przechowywania, montażu, instalacji oraz uruchomienia Sprzętu, koszty przeprowadzenia szkoleń, a także koszty serwisu gwarancyjnego.
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie do 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, przy czym faktura zostanie wystawiona w terminie dni od dnia podpisania Protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
5. Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
6. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Niezależnie od pozostałych postanowień Umowy i przepisów prawa Wykonawca zobowiązuje się, że wystawiane przez niego faktury będą:
 - 1) wystawione w języku polskim,
 - 2) zawierały numer Umowy.
8. W przypadku wystawienia faktury niezgodnie z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa Wykonawca zobowiązany jest do jej odpowiedniego skorygowania. Do czasu otrzymania prawidłowo wystawionej lub skorygowanej faktury Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Wykonawcy jakichkolwiek kwot objętych nieprawidłowo wystawionymi fakturami.
9. Zamawiający dopuszcza następujące dostarczanie faktur przez Wykonawcę:
 - 1) w wersji papierowej,
 - 2) pocztą elektroniczną na adres: efaktury@zdrowie.walbrzych.pl
10. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) numer rachunku bankowego płatności wskazany na fakturze wystawionej dla Zamawiającego będzie numerem właściwym dla dokonania rozliczeń na zasadach podzielnej płatności zgodnie obowiązującymi przepisami prawa,
 - 2) jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT,
 - 3) numer rachunku bankowego wskazany na fakturze, jest wpisany do wykazu podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonego przez Ministerstwo Finansów RP (tzw. „biała lista podatników VAT”).

§ 6.

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na Sprzęt, zapewniając, iż jest on wolny od wad.
2. Gwarancja zostaje udzielona na okres.....
3. Bieg terminu gwarancji liczy się od daty podpisania końcowego protokołu wykonania całości umowy.
4. Czas reakcji serwisu w okresie gwarancji rękojmi „przyjęte zgłoszenie-podjęta naprawa” – max. 24 godzin w dni robocze od zgłoszenia awarii mailowo, faxem lub telefonicznie.

5. W ramach gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania na własny koszt i ryzyko wszelkich wad dotyczących Przedmiotu Zamówienia lub wymiany wadliwych elementów na wolne od wad w terminie do 3 dni roboczych oraz do 6 dni roboczych w przypadku konieczności sprowadzenia części od producenta od dnia powiadomienia o wadzie.
6. Zawiadomienia o wadach będą przesyłane na adres poczty elektronicznej Wykonawcy wskazany w § 10 ust. 1 pkt 2.
7. W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do usuwania wad w terminie określonym w ust. 4, Zamawiający będzie uprawniony do powierzenia ich usunięcia podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu nie krótszego niż 4 dni.
8. Skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnienia, o którym mowa w ust. 6 nie spowoduje utraty praw z gwarancji udzielonej przez Wykonawcę.
9. Skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnienia, o którym mowa w ust. 6 nie wymaga uzyskania zgody sądu.
10. Czas trwania naprawy gwarancyjnej nie zalicza się do czasu trwania gwarancji.
11. Niniejsza Umowa stanowi jednocześnie dokument gwarancji, chyba że Zamawiający zażąda wystawienia osobnego dokumentu gwarancji.
12. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady.
13. Gwarancja oraz rękojmia udzielona przez Wykonawcę obejmuje także Przedmiot Zamówienia lub jego część wykonany przez podwykonawców.
14. Przeglądy techniczne wymagane lub zalecane przez producenta w okresie gwarancji wykonane będą na koszt Wykonawcy. Ostatni przegląd nastąpi w ostatnim miesiącu gwarancji.
15. Liczba napraw gwarancyjnych uprawniających do wymiany podzespołu na nowe – max. 3 naprawy tego samego podzespołu (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika).
16. Minimum 3 letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych od daty upływu terminu gwarancji.

§ 7.

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu następujących kar umownych:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu Przedmiotu Zamówienia - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad Przedmiotu Zamówienia - w wysokości 0,3 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
 - 3) w przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie dokumentów, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 lub 3, w wysokości 500 zł (słownie: pięćset złotych) za każdy przypadek,
 - 4) w wysokości 20% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 z tytułu odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić Zamawiający wynosi 40 % wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1.
3. Jeżeli szkoda rzeczywista będzie wyższa niż kara umowna, o której mowa w ust. 1, Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania do wysokości poniesionej szkody na zasadach ogólnych.
4. Kary umowne Zamawiający może potrącić z faktur wystawionych przez Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę.

5. Postanowienia dotyczące kar umownych pozostają w mocy również w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy.
6. Powierzenie przez Wykonawcę realizacji niniejszej Umowy podwykonawcy wymaga pisemnego powiadomienia Zamawiającego. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania podwykonawców i osób, którymi będzie posługiwał się do wykonania Umowy, jak za działania własne.

§ 8.

1. Jeżeli Wykonawca dopuszcza się zwłoki w wykonaniu robót budowlanych, dostarczaniu Przedmiotu Zamówienia, jego instalacji, uruchomienia lub instruktażu personelu Zamawiającego z obsługi Sprzętu ponad 14 dni od terminu określonego w umowie, Zamawiający może od umowy odstąpić, według swojego wyboru w całości lub w części niezrealizowanej.
2. Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od umowy w terminie 90 dni od dnia stwierdzenia okoliczności powodujących konieczność odstąpienia.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku utraty źródła finansowania Przedmiotu Zamówienia w całości lub części.
4. Odstąpienie przewidziane w ust. 3 może nastąpić w terminie 30 dni od zaistnienia wskazanych w tym ustępie okoliczności.
5. Niezależnie od powyższych przyczyn Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy na zasadach określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
6. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej.

§ 9.

1. W każdym czasie obowiązywania Umowy Strony są uprawnione do dokonania nieistotnych zmian Umowy, za które Strony traktują zmianę inną, niż zmiana istotna zdefiniowana w art. 454 ust. 2 Ustawy – Prawo Zamówień Publicznych.
2. Niezależnie od postanowienia ust. 1, Strony są uprawnione do dokonania zmiany Umowy w razie zaistnienia następujących okoliczności:
 - 1) w przypadku uzasadnionych przyczyn technicznych lub funkcjonalnych powodujących konieczność zmiany sposobu wykonania Umowy lub terminu jej realizacji;
 - 2) w przypadku uzasadnionej przyczynami technicznymi konieczności zmiany zakresu przedmiotu Umowy w obszarze wymagań funkcjonalnych lub niefunkcjonalnych, jeżeli zmiana ta skutkować będzie zoptymalizowaniem przedmiotu Umowy do potrzeb Zamawiającego;
 - 3) w przypadku wycofania z produkcji lub sprzedaży jakiegokolwiek modelu lub typu Sprzętu - Wykonawca dostarczy obecnie produkowany lub sprzedawany model lub typ Sprzętu o parametrach nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy; w takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego oraz przedstawienia oświadczenia producenta lub dystrybutora potwierdzającego fakt wycofania danego modelu lub typu Sprzętu celem akceptacji przez Zamawiającego;
 - 4) w przypadku powstałej po zawarciu Umowy sytuacji braku środków u Zamawiającego na sfinansowanie wykonania Umowy zgodnie z pierwotnie określonymi warunkami, Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian polegających na ograniczeniu zakresu przedmiotowego Umowy, co nie wyłącza ani nie ogranicza uprawnienia Zamawiającego do wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy w sytuacjach przewidzianych Umową lub przepisami prawa.

§ 10.

1. Niniejszym Strony ustanawiają osoby do kontaktu w sprawach związanych z wykonywaniem Umowy oraz dane adresowe właściwe dla wzajemnych kontaktów:
 - 1) ze strony Zamawiającego :, tel. :, e-mail :
 - 2) ze strony Wykonawcy :, tel. :, e-mail :
2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego i organu tworzącego Zamawiającego przenieść wierzitelności wynikającej z niniejszej Umowy na osoby trzecie.
4. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
5. Do spraw nie uregulowanych Umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
6. Do rozstrzygania sporów wynikających z realizacji Umowy właściwy miejscowo będzie sąd powszechny ze względu na siedzibę Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki:

- 1) Załącznik nr 1 - Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
- 2) Załącznik nr 2 – Informacja Administratora

WYKONAWCA**ZAMAWIAJĄCY**

Załącznik nr 2 do Umowy nr**INFORMACJA ADMINISTRATORA**

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) Dz. U. UE. L. 2016.119.1 z dnia 4 maja 2016r., dalej jako „RODO” informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w związku z realizacją **umowy** jest Specjalistyczny Szpital im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, telefon 74/6489600, e-mail: sekretariat@zdrowie.walbrzych.pl
2. Informujemy, że Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych (IODO), kontakt możliwy jest za pośrednictwem e-mail: iodo@zdrowie.walbrzych.pl, numer (74) 6489600 oraz osobę zastępującą IODO, kontakt za pośrednictwem e-mail: iod@zdrowie.walbrzych.pl, numer (74) 6489696 lub korespondencyjnie na adres Administratora.
3. Celem przetwarzania danych osobowych jest realizacja czynności poprzedzających zawarcie umowy, realizacja warunków i zobowiązań określonych w zawartej umowie, w tym obowiązków prawnych (m. in. odprowadzania składek ubezpieczeniowych, podatków). Podstawą prawną ich przetwarzania będą art. 734-751 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (umowa zlecenie, umowa o współpracy, umowa o świadczenie usług), czy też art. 42 - 44 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie. Przesłanką legalizującą przetwarzanie tych danych osobowych na gruncie „RODO” jest art. 6 ust. 1 lit. b i c;
4. Dane przekazane przez Panią/Pana będą podlegały udostępnieniu następującym kategoriom odbiorców: organy władzy publicznej, organy ścigania, inne uprawnione podmioty, w zakresie i celach, gdy występują z żądaniem w oparciu o stosowną podstawę prawną w tym np. NFZ, inne podmioty, które świadczą usługi na rzecz administratora np. podmiotom świadczącym obsługę prawną, podmiotom, z którymi administrator zawarł umowę przetwarzania danych w imieniu administratora, (np. usługi IT), serwisanci lub Poczta Polska.
5. Administrator nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
6. Dane osobowe będą przechowywane przez okres trwania i realizacji umowy. Po jej wygaśnięciu przez okres 5 lat. W zakresie wymaganym przepisami prawa o systemie ubezpieczeń społecznych, okres ten liczy się od wypłaty wynagrodzenia z tytułu umowy, która podlegała oskładkowaniu. Okres ten dotyczy również celów podatkowych i liczy się go od końca roku kalendarzowego, w którym upłynął termin płatności podatku, chyba że odrębne przepisy przewidują dłuższy okres ich przechowywania. Po tych terminach dane będą protokolarnie niszczone.
7. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz otrzymania ich kopii, sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych, gdy są niezgodne ze stanem rzeczywistym, a także prawo do ograniczenia ich przetwarzania. Można również skorzystać z prawa do przenoszenia danych w przypadku spełnienia określonych wymogów i możliwości technicznych w odniesieniu do tych zebranych na podstawie przesłanki określonej w art. 6 ust. 1 lit. b „RODO”.
8. Jeżeli Pani/Pan uzna, iż przetwarzanie danych narusza przepis „RODO” przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych , ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).
9. Podanie danych jest warunkiem koniecznym do zawarcia umowy, w oparciu o obowiązujące przepisy prawa i niezbędne do realizacji zawartej umowy. W przypadku niepodania danych nie będzie możliwości jej zawarcia.
10. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w rozumieniu podejmowania decyzji w indywidualnych przypadkach, które mogą wywołać określony skutek prawny, w tym w formie profilowania.

Załącznik nr 4 do SWZ

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

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

Dz.U. UE S numer[], data[], strona [],

Numer ogłoszenia w Dz.U. 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 zamawiającego³	Odpowiedź:
Nazwa:	Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Odpowiedź:
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu.
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁵ :	Zp/70/PN/24

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

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

2W 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**.

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

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

5Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[]
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[] []
Adres pocztowy:	[.....]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów ⁶ : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁷ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone⁸ :czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” ⁹ lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] [.....]

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

7Por. *zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)*. Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR/lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

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

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

<p>Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy</p>
<p>Jeżeli tak:</p> <p>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.</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 wykazie¹⁰:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>Jeżeli nie:</p> <p>Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.</p> <p>WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</p> <p>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?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Rodzaj uczestnictwa:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami¹¹?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

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

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

Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
Jeżeli tak: a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:	a): [.....] b): [.....] c): [.....]
Części	Odpowiedź:
W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[]

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

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:

Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
Czy wykonawca polega na zdolności innych 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

Jeżeli tak, proszę przedstawić – **dla każdego** z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w **niniejszej części sekcja A i B oraz w części III**, należyście wypełniony i podpisany przez dane podmioty. Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych. O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć –

dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V¹².

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

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

Podwykonawstwo:	Odpowiedź:
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak i o ile jest to wiadome , proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [...]

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

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

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

- udział w **organizacji przestępczej**¹³;
- korupcja**¹⁴;
- nadużycie finansowe**¹⁵;
- przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną**¹⁶
- pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu**¹⁷
- praca dzieci i inne formy handlu ludźmi**¹⁸.

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej	Odpowiedź:

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

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

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

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

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

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

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

dyrektywy:	
Czy w stosunku do samemu wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ¹⁹
Jeżeli tak , proszę podać ²⁰ : a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:	a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): [] b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ²¹
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia ²² („ samooczyszczenie ”)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki ²³ :	[.....]

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

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:		
Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne , zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie		
	<table border="1"> <tr> <td>Podatki</td> <td>Składki na ubezpieczenia społeczne</td> </tr> </table>	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne		

¹⁹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁰Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²¹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

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

<p>Jeżeli nie, proszę wskazać:</p> <p>a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy;</p> <p>b) jakiej kwoty to dotyczy?</p> <p>c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków:</p> <p>1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej:</p> <p style="padding-left: 40px;">Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca?</p> <p style="padding-left: 40px;">Proszę podać datę wyroku lub decyzji.</p> <p style="padding-left: 40px;">W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona, długość okresu wykluczenia:</p> <p>2) w inny sposób? Proszę sprecyzować, w jaki:</p> <p>d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....]</p> <p>[.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....]</p> <p>[.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>
<p>Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):²⁴ [.....][.....][.....]</p>	

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

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.

Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych	Odpowiedź:
<p>Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy, naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy²⁶?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji:</p> <p>a) zbankrutował; lub</p> <p>b) prowadzone jest wobec niego</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

²⁴Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

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

<p>postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub c) zawarł układ z wierzycielami; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych²⁷; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? Jeżeli tak:</p> <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 gospodarczej²⁸.</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 poważnego wykroczenia zawodowego²⁹? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>Nie dotyczy [.....]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>Nie dotyczy [...]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>

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

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

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

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

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

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

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
<p>Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia? Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]³¹</p>
<p>W przypadku gdy ma zastosowanie</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

³¹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwzięcia środki w celu samooczyszczenia? Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki:	[.....]
--	---------

Część IV: Kryteria kwalifikacji

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

α : OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

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

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

A: KOMPETENCJE

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

Kompetencje	Odpowiedź
1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ³² : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej 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.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: i/lub	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta
1b) Jego średni roczny obrót w ciągu	(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta

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

<p>określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³³ (-): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący: i/lub 2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁵ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) 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 Y³⁶ – oraz wartość): [.....], [.....]³⁷</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>

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.

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

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

35Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

36Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

37Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:								
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane: W okresie odniesienia³⁸ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju:- Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</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 zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi: W okresie odniesienia³⁹ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych⁴⁰:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <table border="1" data-bbox="799 689 1355 757"> <thead> <tr> <th data-bbox="799 689 975 719">Opis</th> <th data-bbox="975 689 1102 719">Kwoty</th> <th data-bbox="1102 689 1198 719">Daty</th> <th data-bbox="1198 689 1355 719">Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="799 719 975 757"> </td> <td data-bbox="975 719 1102 757"> </td> <td data-bbox="1102 719 1198 757"> </td> <td data-bbox="1198 719 1355 757"> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
<p>2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych⁴¹, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:</p>	<p>[.....] [.....]</p>								
<p>3) Korzysta z następujących urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości, a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:-</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu: Czy wykonawca zezwoi na przeprowadzenie kontroli⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>								
<p>6) Następującym wykształceniem i</p>									

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

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

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

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

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

<p>kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się:</p> <p>a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia):</p> <p>b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p>
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego:</p>	[.....]
<p>8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące</p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	[.....]
<p>10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom⁴³ następującą część (procentową) zamówienia:</p>	[.....]
<p>11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</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>
<p>12) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</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

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca

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

lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

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

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający 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 spełnia 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 każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:</p> <p>Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej⁴⁴, proszę wskazać dla każdego z nich:</p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie⁴⁵</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]⁴⁶</p>

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

⁴⁵Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁶Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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 członkowskim⁴⁷, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁸, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] 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 zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

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

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

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

Załącznik nr 4a do SWZ

Zamawiający:

.....

 (pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....

 (pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
 podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

 (imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
 reprezentacji)

**Oświadczenia wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie
zamówienia**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014 ORAZ
ART. 7 UST. 1 USTAWY O SZCZEGÓLNYCH ROZWIĄZANIACH W ZAKRESIE
PRZECIWDZIAŁANIA WSPIERANIU AGRESJI NA UKRAINĘ ORAZ SŁUŻĄCYCH OCHRONIE
BEZPIECZEŃSTWA NARODOWEGO**

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego : **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** , prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu**, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu 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), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 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), dalej: rozporządzenie 2022/576.
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania 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. poz. 835).

**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, określonych przez Zamawiającego w SWZ, 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: (określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu),
 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 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.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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.

.....
 Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 4b do SWZ
(jeżeli dotyczy)

Zamawiający:

.....
.....

(pełna nazwa/firma, adres)

Podmiot udostępniający zasoby:

.....
.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014 ORAZ ART. 7 UST. 1 USTAWY O SZCZEGÓLNYCH ROZWIĄZANIACH W ZAKRESIE PRZECIWDZIAŁANIA WSPIERANIU AGRESJI NA UKRAINĘ ORAZ SŁUŻĄCYCH OCHRONIE BEZPIECZEŃSTWA NARODOWEGO

składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy Pzp

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** , prowadzonego przez Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY:

1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki 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), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 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), dalej: rozporządzenie 2022/576.
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania 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. poz. 835).

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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.

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 5 do SWZ

Wykonawca:

.....

Oświadczenie wykonawcy

o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego : **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** , prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Walbrzychu** oświadczam, co następuje:

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, 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,

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania , o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170)

są nadal aktualne

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 6 do SWZ

Wykonawca:

.....

Oświadczenie dotyczące grupy kapitałowej

W postępowaniu o udzielenie zamówienia pn: **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** w związku z art. 108 ust. 1 pkt 5) ustawy z dnia 11 września 2019 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) Prawo zamówień publicznych, oświadczamy, że;

1. **nie należymy** do tej samej grupy kapitałowej, co inni wykonawcy, którzy w tym postępowaniu złożyli oferty lub oferty częściowe*
2. **należymy** do grupy kapitałowej co inni wykonawcy, którzy w tym postępowaniu złożyli oferty lub oferty częściowe i przedstawiamy/nie przedstawiamy* następujące dowody, że powiązania z innymi wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia*

-
3. **nie należymy** do żadnej grupy kapitałowej*.

* **niepotrzebne skreślić**

Uwaga:

W przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie, wymagane oświadczenie powinno być złożone przez każdy podmiot.

Ad. pkt 2. Nie przedłożenie dowodów i nie wykazanie przez Wykonawców, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia, spowoduje wykluczenie wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe w postępowaniu.

Ad. pkt 3. Oświadczenie wskazane w pkt 3. może złożyć Wykonawca, według swego wyboru, który nie należy do żadnej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów wraz z ofertą.

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 7 do SWZ
(jeśli dotyczy)

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (Konsorcjum oraz Spółki Cywilne):

.....
.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
składane na podstawie
art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: pzp)
DOTYCZĄCE DOSTAW, USŁUG LUB ROBÓT BUDOWLANYCH,
KTÓRE WYKONAJĄ POSZCZEGÓLNI WYKONAWCY

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** , oświadczam, że:

•Wykonawca.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

.....

•Wykonawca.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

.....

•Wykonawca.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

.....

.....
Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 8 do SWZ

Wykonawca udostępniający zasoby (jeżeli dotyczy)

.....

(pełna nazwa/firma ,adres,
 NIP, Nr KRS/CEIDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię i nazwisko,
 stanowisko/podstawa do reprezentacji)

ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY WYKONAWCY

Na podstawie art. 118 ust.3 Ustawy z dnia 11 września 2019 roku –

Prawo zamówień publicznych

Oświadczam, że udostępniam swoje zasoby Wykonawcy:.....

.....
 przystępującemu do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24.**

.....
 (podać zakres udostępnianych zasobów).

Jednocześnie oświadczam, iż:

- Udostępnione przeze mnie zasoby zostaną wykorzystane przy wykonywaniu zamówienia

 (podać sposób udostępniania i wykorzystania zasobów) w okresie.....
- W odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zrealizuje usługę/usługi/roboty budowlane.....(podać zakres)

.....
 Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 9 do SWZ (jeżeli dotyczy)

Zamawiający:
Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego
ul. Sokołowskiego 4
58-309 Wałbrzych

Wykonawca:

.....

TABELA – PODWYKONAWCY

Nazwa Wykonawcy:

.....

Adres Wykonawcy:

.....

Przedmiot Zamówienia : **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24.**

Lp.	Nazwa podwykonawcy	Zakres zlecony podwykonawcy

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 10 do SWZ

.....
(Wykonawca)

.....
(miejsowość i data)

Oświadczenie

Oświadczamy, że oferowany przez naszą firmę przedmiot zamówienia posiada aktualne i ważne przez cały okres trwania umowy dokumenty dopuszczające do obrotu i stosowania na terytorium RP, zgodnie z ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974). Na każde żądanie Zamawiającego jesteśmy w stanie przedstawić stosowne dokumenty.

.....
Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Załącznik nr 11 do SWZ

.....
(Wykonawca).....
(miejsowość i data)**Wykaz dostaw**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu - Zp/70/PN/24** oświadczamy że zrealizowaliśmy w ciągu ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert (a jeżeli okres działalności jest krótszy to w tym okresie) następujące zamówienia:

Lp.	Zakres wykonanych dostaw, w tym m.in.	Termin realizacji zamówienia		Zamawiający/ Odbiorca zamówienia (nazwa i adres, adres e-mail)	Wartość dostaw
		Rozpoczęcie (dd/mm/rrrr)	Zakończenie (dd/mm/rrrr)		
1					
2					

UWAGA: Do każdej dostawy wymienionej w wykazie należy załączyć **referencje** lub dokument potwierdzający, że zamówienia te zostały wykonane należycie.

.....
Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

OŚWIADCZENIE Z PRZEPROWADZENIA WIZJI LOKALNEJ

Nazwa Wykonawcy

.....

Adres Wykonawcy

.....

Miejscowość Data

Oświadczamy, że w dniu odbyliśmy wizję lokalną i zapoznaliśmy się z miejscem realizacji zamówienia oraz uzyskaliśmy informacje potrzebne do przygotowania oferty zgodnie z postanowieniami SWZ nr **Zp/70/PN/24 - Dostawa angiografu w ramach realizacji zadania pn.: "Poprawa bazy leczniczej " oraz adaptacja budowlano – techniczna pomieszczenia do angiografu.** Wszystkich niezbędnych informacji udzielił nam upoważniony pracownik Zamawiającego.

.....
(data i podpis Wykonawcy)

.....
(data i podpis Zamawiającego)

Załącznik nr 13 do SWZ

NAZWA ADMINISTRATORA:

SPECJALISTYCZNY SZPITAL im. dra ALFREDA SOKOŁOWSKIEGO w WAŁBRZYCHU

KWESTIONARIUSZ OCENY PODMIOTU PRZETWARZAJĄCEGO DANE W IMIENIU ADMINISTARTORA

(potencjalnego Podmiotu Przetwarzającego na podstawie art. 28 ust. 1 RODO)

A. DANE INFORMACYJNE

NAZWA PODMIOTU	
ADRES/SIEDZIBA	
NIP	
REGON	
KRS	

B. KWESTIONARIUSZ

LP	PYTANIE PODSTAWA PRAWNA RODO	ODPOWIEDŹ			INFORMACJE DODATKOWE, UWAGI PODMIOTU PRZETWARZAJĄCEGO	UWAGI ADO
		TAK	NIE	NIE DOTYCZY		
1.	Czy przepisy prawa wymagają, aby Podmiot przetwarzający wyznaczył inspektora ochrony danych? (art. 37)					
2.	Czy Podmiot przetwarzający wyznaczył inspektora ochrony danych? (art. 37)					
3.	Czy Podmiot przetwarzający wyznaczył inną osobę lub zespół osób odpowiedzialny za					Proszę wypełnić jeśli odpowiedzi na pytania 1 i 2 są negatywne.

	nadzór nad ochroną danych osobowych w organizacji? (art. 24)					
4.	Czy personel Podmiotu przetwarzającego dedykowany do obsługi administratora został przeszkolony z zakresu przepisów o ochronie danych osobowych? (art. 24.)					
5.	Czy fakt przeszkolenia personelu (pkt. 4) jest udokumentowany? (art. 24)					
6.	Czy personel Podmiotu przetwarzającego został przeszkolony w zakresie bezpieczeństwa informatycznego? (art. 24)					
7.	Czy personelowi Podmiotu przetwarzającego wydawane są upoważnienia do przetwarzania danych osobowych? (art. 24,29)					
8.	Czy personel Podmiotu przetwarzającego został zobowiązany do zachowaniu w poufności danych osobowych? (art. 24,28)					
9.	Czy w odniesieniu do Podmiotu przetwarzającego została wydana prawomocna decyzja organu nadzorczego lub wyrok sądu stwierdzający naruszenie zasad ochrony danych osobowych? Czy naruszenie zostało usunięte? (art. 24)					
10.	Czy Podmiot przetwarzający stosuje się do przyjętych przez organ nadzorczy kodeksów postępowania? Proszę je wymienić. (art. 40)					
11.	Czy Podmiot przetwarzający objęty jest monitorowaniem przestrzegania kodeksu					

	postępowania przez akredytowany podmiot monitorujący? (art. 41)					
12.	Czy Podmiot przetwarzający otrzymał certyfikat zgodności z RODO? (art. 42)					
13.	Czy Podmiot przetwarzający posiada inny certyfikat bezpieczeństwa (np. ISO 27001)? Proszę wymienić wraz z nr certyfikacji i terminem ważności. (art. 24)					
14.	Czy Podmiot przetwarzający wdrożył Politykę bezpieczeństwa danych osobowych lub inny dokument opisujący system ochrony danych osobowych oraz procedury postępowania w związku z realizacją wymogów RODO? (art. 24 ust. 2)					
15.	Czy wdrożona instrukcja/procedura postępowania w sytuacji naruszenia ochrony danych osobowych zawiera postanowienia o obowiązku poinformowania Administratora o naruszeniu i o sposobie realizacji tego obowiązku? (art. 24, 33 ust. 2)					
16.	Czy wdrożona instrukcja/procedura postępowania w sytuacji naruszenia ochrony danych osobowych zawiera zapisy dotyczące obowiązku podjęcia środków w celu zaradzenia naruszeniu (w tym minimalizowania skutków)? (art. 24, 33 ust. 3 lit. d)					
17.	Czy Podmiot przetwarzający prowadzi ewidencję naruszeń ochrony danych					

	osobowych? (art. 24, 33 ust. 5)					
18.	Czy Podmiot przetwarzający prowadzi rejestr czynności przetwarzania danych osobowych (jako ADO) oraz rejestr kategorii czynności przetwarzania danych jako podmiot przetwarzający? (art. 30)					
19.	Czy Podmiot przetwarzający wdrożył odpowiednie środki organizacyjne i techniczne (np. instrukcja, procedura, zakres odpowiedzialności pracowników, funkcjonalność systemu IT) przeznaczone do pomocy Administratorowi w realizacji praw osób, których dane dotyczą? (art. 15-22, 28 ust.3 lit. e)					
20.	Czy Podmiot przetwarzający realizuje proces analizy ryzyka oraz analizy naruszenia praw lub wolności osób fizycznych (DPiA)? (art. 24, 32, 35)					
21.	Czy Podmiot przetwarzający wdrożył zabezpieczenia we własnym systemie informatycznym adekwatne do wyników szacowania ryzyka oraz DPiA? (art. 24, 32)					
22.	Czy system informatyczny Podmiotu przetwarzającego zapewnia pełną rozliczalność działań jego użytkowników? (art. 24, 32)					
23.	Czy Podmiot przetwarzający przekazuje dane osobowe do państwa trzeciego, na zasadach określonych w rozdziale V RODO? Proszę wskazać na jakich zasadach (art. 44					

	– 49, Decyzja Wykonawcza Komisji (UE) 2021/914 z dnia 04.06.2021r.)					
24.	Czy Podmiot przetwarzający wdrożył „Plan Ciągłości Działania” ? (art. 24, 32)					
25.	Czy Podmiot przetwarzający stosuje regularne testowanie, mierzenie i ocenianie skuteczności wdrożonych środków technicznych i organizacyjnych ? W jakiej formie są dokumentowane? (art. 32)					
26.	Czy Podmiot przetwarzający korzysta w ramach powierzenia lub ma zamiar korzystać z usług innych podmiotów (tzw. „pod-powierzających” lub dalszych podmiotów przetwarzających)? (art. 24, 28)					
27.	Czy Podmiot przetwarzający przed nawiązaniem współpracy z tzw. „pod-powierzającymi” dokonuje jego weryfikacji pod kątem zdolności do zapewnienia ochrony danych osobowych ? (art. 28)					
28.	Czy Podmiot przetwarzający z pod-powierzającymi ma zawarte stosowne umowy lub inne formy udokumentowanego przetwarzania w jego imieniu ? (art. 28)					Proszę wypełnić w przypadku odpowiedzi twierdzącej w pkt. 26

C. INFORMACJE KOŃCOWE

DATA WYPEŁNIENIA	
IMIĘ I NAZWISKO OSOBY AUTORYZUJĄCEJ DOKUMENT W IMIENIU PODMIOTU PRZETWARZAJĄCEGO PEŁNIONA FUNKCJA/STANOWISKO	
LICZBA STRON KWESTIONARIUSZA	

D. OCENA ADMINISTRATORA

IMIĘ I NAZWISKO OSOBY WERYFIKUJĄCEJ DOKUMENT W IMIENIU ADMINISTRATORA DANYCH OSOBOWYCH	
DATA ANALIZY/OCENY	
REKOMENDOWANA DECYZJA	