

Realizacja Narodowego Programu Chorób Układu Krążenia na lata
2022-2032 w zakresie
zadania pn. Poprawa dostępu do szpitalnej diagnostyki i leczenia chorób sercowo
naczyniowych poprzez dofinansowanie zakupu angiografu w 2024 r.

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny

im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku

zaprasza
do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego
o wartości
powyżej 221 000 EURO
pod nazwą:

**Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala
Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku**

Znak postępowania: DZP/89/2024

Ogłoszenie o ww. zamówieniu przekazane zostało zgodnie z art. 130 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r.
Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2024.1320) Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej w dniu 14.11.2024v
i opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 15.11.2024v pod nr
698910-2024 i na stronie internetowej dla niniejszego postępowania na platformie zakupowej:
<https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek> w dniu 15.11.2024v

ZATWIERDZIŁ:

Zastępca Dyrektora ds. Ekonomicznych


mgr Barbara Wzrostek
(Kierownik Zamawiającego)

Włocławek, dnia 14.11.2024r.

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

zwana dalej jako „SWZ”

pod nazwą:

Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku

Znak postępowania: DZP/89/2024

Postępowanie jest prowadzone na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2024.1320) oraz zgodnie z zapisami niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Niniejszy dokument został sporządzony i opublikowany na podstawie art. 133 i 134 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2024.1320).

W dalszej części:

- 1. SWZ** – oznacza Specyfikację Warunków Zamówienia;
- 2. uPzp** – oznacza ustawę z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych ((t.j. Dz.U.2024.1320).

1.1. Nazwa oraz adres i inne dane Zamawiającego:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku,
ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek

Adres do korespondencji:

**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku
ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek**

REGON: 341411727

NIP: 888 31 17 873

Tel.: 54 412 91 40

Fax. 54 412 94 32

Adres e-mail: gnowacka@szpital.wloclawek.pl

Strona internetowa: www.szpital.wloclawek.pl,

1. Zamówienie o wartości powyżej **221 000** euro prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 uPzp.

2. Na podstawie art. 138 ust. 2 pkt. 2 uPzp Zamawiający wyznacza termin składania ofert wynoszący 15 dni od dnia przekazania ogłoszenia o zamówieniu Urzędowi Publikacji, bowiem zachodzi pilna potrzeba udzielenia zamówienia i skrócenie terminu składania ofert z poniżej opisanych powodów.

Wymiana aparatu angiografu finansowana będzie ze środków finansowych pochodzących z Narodowego Programu Chorób Układu Krążenia na lata 2022-2032, które lokowane są w aktualnej perspektywie finansowej Ministerstwa Zdrowia.

Krótki okres na wykorzystanie dofinansowania poprzez przeprowadzenie postępowania zgodnie z uPzp, adaptacji pomieszczeń wstawienie urządzenia medycznego jak również pozostałego wyposażenia pracowni wymaga zastosowania skróconego okresu ogłoszenia postępowania. Ministerstwo Zdrowia w ogłoszonym konkursie w Ogólnych Warunkach wyznaczyło termin realizacji zakupu urządzenia i jego rozliczenia do 31.12.2024 roku. Wyznaczenie przez Ministerstwo Zdrowia tak krótkiego czasu na realizację tego przedsięwzięcia zmusiło zarządzających placówką służby zdrowia do szybkiego planowania odpowiednich działań związanych z pozyskaniem pozabudżetowych środków finansowych jak również przeprowadzenia samej procedury zakupu. Termin rozliczenia perspektywy finansowej jest „krótki”, to dlatego należy skrócić termin składania ofert. Wymaga tego również ochrona interesów Zamawiającego wynikającego z możliwości doznania przez niego uszczerbku w postaci niezrealizowania zaplanowanej inwestycji zgodnie ze złożonym wnioskiem, a co za tym idzie utratę dochodów z tytułu otrzymanych środków z Unii Europejskiej. Ponadto skrócenie terminu składania ofert zapewni realizację inwestycji, która ma duże znaczenia w przedmiocie ochrony zdrowia ludności regionu kujawsko-pomorskiego.

ROZDZIAŁ III OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku.**

2. Zakres prac adaptacyjnych do wykonania przez Wykonawcę adaptacji przed montażem aparatu:

- wykonanie ekspertyzy stropu dla nowo montowanego aparatu Kardioangiograficznego
- wykonanie projektu wzmocnienia stropu (jeśli wymagane)
- wykonanie wzmocnienia stropu zgodnie z projektem konstrukcyjnym
- demontaż, utylizacja starej wykładziny na całej powierzchni pracowni
- demontaż i utylizacja starych osłon stałych jeśli wymagane
- montaż nowych osłon radiologicznych w przypadku braku możliwości wykorzystania obecnie istniejących
- wykonanie nowej wykładziny w pomieszczeniach pracowni
- remont pomieszczeń pomocniczych wraz z położeniem nowych podłóg oraz malowaniem
- wykonanie kanałów kablowych w podłodze zgodnie z wymaganiami producenta
- przerobienie obecnych kanałów wentylacji
- wykonanie pomiarów wentylacji
- wykonanie klimatyzacji dla pomieszczeń Sali badań, pomieszczenia technicznego
- montaż nowych sufitów podwieszanych dla pomieszczenia Sali badań oraz pomieszczenia lekarzy
- montaż niezbędnego okablowania dla oświetlenia
- montaż nowego oświetlenia LED w Sali badań oraz pomieszczeniu lekarzy
- prace demontażowe instalacji, opraw oraz osprzętu
- wykonanie gniazd ogólnych oraz data
- przebudowa rozdzielni
- przerobienie instalacji teletechnicznej oraz komputerowej
- system kontroli dostępu dla pomieszczeń angiografu wraz z systemem monitoringu obejmującym pomieszczenia angiografu wraz z ciągiem komunikacyjnym prowadzącym do pomieszczenia wraz z systemem zapisu dźwięku i obrazu min. 30 dni.
- wykonanie i montaż sieci aktywnych
- montaż nowych lampek ostrzegawczych
- wykonanie projektu osłon stałych
- wykonanie projektów branżowych
- wykonanie dokumentacji powykonawczej
- zapewnienie odbioru odpadów po remontowych oraz opakowań po dostawach sprzętu
- wykonanie dokumentacji powykonawczej branżowej wraz z:
 - pomiarem linii zasilającej
 - pomiarem skuteczności wentylacji mechanicznej

-dostarczeniem wszystkich aprobat, certyfikatów i deklaracji dla użytych materiałów oraz zgód na użytkowanie aparatu

3. Zakres prac adaptacyjnych do wykonania przez Wykonawcę adaptacji po dostawie i montażu aparatu:
 - a. przyłączenie zasilania aparatu,
 - b. demontaż starego aparatu i przetransportowanie w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie województwa Kujawsko-Pomorskiego.

4. Uzyskanie decyzji Państwowej Inspekcji Sanitarnej na użytkowanie aparatu.

5. Wskazana wizja lokalna. Wizja lokalna winna być przeprowadzona w godzinach pracy Zamawiającego tj. od poniedziałku do piątku po uprzednim ustaleniu terminu z Zamawiającym. Przy czym Zamawiający zapewnia udział w wizji lokalnej w terminie nie późniejszym niż 1 dzień od dnia zgłoszenia takiej woli przez Wykonawcę. Osobą upoważnioną do odbycia wizji lokalnej ze strony Zamawiającego jest Pan Krzysztof Płóciennik tel. 54 412 94 44, kom. 793 800 251 e-mail: kplocienik@szpital.wloclawek.pl lub osoba zastępująca. Aby Wykonawca mógł wziąć udział w wizji lokalnej powinien zgłosić chęć udziału co najmniej na 3 dni przed terminem składania ofert. Brak udziału w wizji lokalnej nie spowoduje odrzucenia oferty wykonawcy.

6. Kod CPV:

33111720 – Urządzenia do angiografu

33111700 – Pomieszczenia do angiografii

4500000-7 - Adaptacja pomieszczeń

INFORMACJE PODSTAWOWE:

1. Termin związania ofertą wynosi 90 dni (liczone od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert). Tym samym termin związania ofertą upływa w dniu **02.03.2025r.**
2. Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
3. Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.
4. Zamawiający nie przewiduje obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.
5. Zamawiający nie wymaga złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.
6. Zamawiający nie wymaga dokonania przez wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwość złożenia ofert częściowych. Zamawiający nie podzielił niniejszego zamówienia na części, bowiem przedmiot zamówienia obejmuje nierozzerwalną przedmiotowo dostawę. W związku z tym nie ma możliwości organizacyjnych i technicznych, aby niniejsze zamówienie podzielić na części. Tym samym spełnione zostały przesłanki m.in. nadmiernych trudności technicznych, a także nadmiernych kosztów wykonania zamówienia w przypadku próby jego podzielana na części. Podział zamówienia na części mógłby poważnie zagrozić właściwemu wykonaniu zamówienia, a także nie byłoby uzasadniony z perspektywy finansowej, bowiem zakup angiografu wraz z dostosowaniem pomieszczeń gwarantuje kompatybilność wszystkich elementów, ale również pozwoli na uzyskanie korzystniejszych ofert. Jednocześnie na rynku właściwym istnieje szerokie grono przedsiębiorców, w tym mikro i małych, którzy w oczekiwanej przez Zamawiającego perspektywie czasowej są w stanie zaoferować przedmiot zamówienia. Tym samym brak podziału ilościowego zamówienia nie wpłynie na krąg wykonawców uczestniczących w postępowaniu, a pozwoli Zamawiającemu na uzyskanie korzystniejszych ofert. Takie rozwiązanie nie ogranicza konkurencji i gwarantuje Zamawiającemu uzyskanie najlepszych efektów zamówienia oraz najlepszą jakość dostaw w ramach środków, które Zamawiający może przeznaczyć na jego realizację.
8. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
9. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
10. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
11. Zamawiający nie przewiduje w opisie przedmiotu zamówienia wymagań związanych z realizacją zamówienia w rozumieniu art. 266 w zw. z art. 96 ust. 2 pkt 2 uPzp.
12. Niniejsze zamówienie jest realizowane ze środków finansowych pochodzących z Narodowego Programu Chorób Układu Krążenia na lata 2022-2032.
13. Ilekczo Zamawiający w ramach niniejszej dokumentacji przetargowej, w szczególności w opisie przedmiotu zamówienia posługuje się w szczególności znakami towarowymi, patentami lub wskazuje pochodzenie, źródło

lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, czy też Zamawiający odnosi się do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, to znaczy, że wskazania te mają na celu wyłącznie zobrazować potrzeby Zamawiającego poprzez podanie w tym zakresie przykładów, a Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

14. Oferty oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (JEDZ) sporządza się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

15. 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/>.

16. Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej zostały określone w rozdziale XIII SWZ.

17. Termin płatności wynosi do 60 dni od dnia dostarczenia prawidłowej faktury do Zamawiającego.

18. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane, a możliwość unieważnienia postępowania na tej podstawie została przewidziana w ogłoszeniu o zamówieniu – w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonym (art. 257 pkt. 1 ustawy Pzp).

ROZDZIAŁ IV TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin wykonania zamówienia:

1.1 Dostawa sprzętu do 20.12.2024r.

1.2 Adaptacja pomieszczeń wraz z uzyskaniem wszystkich dokumentów na użytkowanie do 15.05.2025r.

ROZDZIAŁ V WARUNKI STAWIANE WYKONAWCOM UBIEGAJĄCYM SIĘ O ZAMÓWIENIE

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu.

2. Badanie wystąpienia przesłanek wykluczenia i spełnienia warunków udziału w postępowaniu nastąpi po ocenie ofert:

- 1) Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- 2) Jeżeli wobec wykonawcy, o którym mowa w pkt. 1, zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca ten nie spełnia warunków udziału w postępowaniu, nie składa podmiotowych środków dowodowych lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (JEDZ), potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, zamawiający dokonuje ponownego badania i oceny ofert pozostałych wykonawców, a następnie dokonuje kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- 3) Zamawiający kontynuuje procedurę ponownego badania i oceny ofert, o której mowa w pkt. 2, w odniesieniu do ofert wykonawców pozostałych w postępowaniu, a następnie dokonuje kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, do momentu wyboru najkorzystniejszej oferty albo unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia.

ROZDZIAŁ VI PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCY

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 1) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie

przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2023 r. poz. 2048 oraz z 2024 r. poz. 1166) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 930),
d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1745),
g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

2) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
3) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
4) wykonawcę, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
5) wykonawcę, jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
6) wykonawcę, jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 uPzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

2. Ponadto zgodnie z art. 109 ust. 1 uPzp Zamawiający wykluczy wykonawcę:

- 1)** w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 2)** jeżeli występuje konflikt interesów w rozumieniu art. 56 ust. 2 uPzp, którego nie można skutecznie wyeliminować w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy.

3. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 1 uPzp, Zamawiający może nie wykluczać wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty nieproporcjonalne, w szczególności gdy sytuacja ekonomiczna lub finansowa wykonawcy jest wystarczająca do wykonania zamówienia.
4. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Wykonawca, nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub ust. 2 pkt. 1, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
 - a) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne,
 - b) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym,
 - c) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - zreorganizował personel,
 - wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
6. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 5, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 5, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.
7. Dodatkowo, zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r. poz. 507) (dalej jako: „u.sz.r.z.p.w.a.u.s.o.b.n.”) wyklucza się z niniejszego postępowania:
 - a) wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1, z późn. zm.) (dalej jako: „rozporządzenie 764/2006”) i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) (dalej jako: „rozporządzenie 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 u.sz.r.z.p.w.a.u.s.o.b.n.,
 - b) wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2023 r. poz. 1124, 1285, 1723 i 1843) 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 u.sz.r.z.p.w.a.u.s.o.b.n.,
 - c) wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, 295 i 1598) 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 u.sz.r.z.p.w.a.u.s.o.b.n.

8. Wykluczenie, o którym mowa w ust. 7 następuje na okres trwania okoliczności określonych w ust. 7 lit. a) – c).
9. W przypadku wykonawcy wykluczonego na podstawie ust. 7, Zamawiający odrzuca ofertę takiego wykonawcy.
10. Przesłanka wykluczenia wskazana w ust. 7 będzie wstępnie weryfikowana w ramach oświadczenia wstępnego wykonawcy (art. 125 ust. 1 uPzp – dokument z załącznika nr 7 do SWZ) poprzez wypełnienie i podpisanie przez wykonawcę oświadczenia, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ.
11. Poza powyższymi przesłankami wykluczenia zgodnie z art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2014.229.1) zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich m.in. zamówień publicznych 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,
 - d) w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektywy w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.
12. Przesłanka wykluczenia wskazana w ust. 11 będzie wstępnie weryfikowana w ramach oświadczenia wstępnego wykonawcy (art. 125 ust. 1 uPzp – dokument z załącznika nr 7 do SWZ) poprzez wypełnienie i podpisanie przez wykonawcę oświadczenia, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dodatkowej weryfikacji braku zaistnienia wspomnianych w ust. 7 i 11 przesłanek wykluczenia za pomocą wszelkich dostępnych środków (np. w oparciu o informacje wynikające z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, czy Centralnego Rejestru Beneficjentów Rzeczywistych).

ROZDZIAŁ VII

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Warunki udziału w postępowaniu dotyczą:
 - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:
Zamawiający nie stawia warunku w tym zakresie.
 - b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:
Zamawiający nie stawia warunku w tym zakresie.
 - c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:
Zamawiający nie stawia warunku w tym zakresie
 - d) zdolności technicznej lub zawodowej - niniejszy warunek Zamawiający uzna za spełniony jeżeli wykonawca wykonał w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie: co najmniej 1 dostawę angiografu o wartości minimum **3 000 000,00 PLN brutto**.
2. Oceniając zdolność techniczną lub zawodową, Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

ROZDZIAŁ VIII

POLEGANIE NA ZDOLNOŚCIACH TECHNICZNYCH LUB ZAWODOWYCH LUB SYTUACJI FINANSOWEJ LUB EKONOMICZNEJ PODMIOTÓW UDOSTĘPNIAJĄCYCH ZASOBY

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo odpowiednio 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.
3. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w ust. 2, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
 - b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia.
4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu w postaci sytuacji ekonomicznej lub finansowej oraz zdolności technicznej lub zawodowej, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa 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.
6. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
7. 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.

ROZDZIAŁ IX DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, JAKICH WYMAGA ZAMAWIAJĄCY

ETAP SKŁADANIA OFERTY

1. **JEDZ - oświadczenie** wstępnie potwierdzające spełnienie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz brak przesłanek do wykluczenia, zgodnie z załącznikiem nr 3 do SWZ, składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym na zasadach określonych w rozdziale XII SWZ.

UWAGA: W części IV (Kryteria kwalifikacji) formularza JEDZ wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji **α** części IV formularza.

1a. Oświadczenie wstępnie potwierdzające brak przesłanek do wykluczenia wykonawcy na podstawie art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2014.229.1) oraz na podstawie art. 7 ust. 1 u.sz.r.z.p.w.a.u.s.o.b.n., składane zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ, które powinno być wysłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym na zasadach określonych w rozdziale XII SWZ.

2. Formularz ofertowy (stanowiący treść oferty), zgodnie z załącznikiem Nr 1 do SWZ, składany za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej, opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym na zasadach określonych w rozdziale XII SWZ.

3. Formularz parametrów techniczno-użytkowych, zgodnie z załącznikiem nr 2 do SWZ, stanowiący treść oferty, składany za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym na zasadach określonych w rozdziale XII SWZ

4. Jeżeli wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innego podmiotu (dalej jako „**Podmiot Udostępniający**”) na zasadach określonych w art. 118 uPzp, w celu dysponowania niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego Zamawiający wymaga przedłożenia:

a) **zobowiązania Podmiotu Udostępniającego** składane w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo, gdy oryginał tego zobowiązania sporządzony jest jako dokument w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym – wówczas wykonawca powinien złożyć cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zobowiązanie powinno określać:

- zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;

- sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;

b) w celu wykazania braku istnienia wobec Podmiotu Udostępniającego podstaw do wykluczenia, a także spełnienia warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na zasoby Podmiotu Udostępniającego, wykonawca składa oświadczenie wstępne *JEDZ* odpowiednio wypełnione przez Podmiot Udostępniający zgodnie ze wzorem, który stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ, a także odpowiednio wypełnione oświadczenie, o którym mowa w ust. 1a niniejszego rozdziału, zgodnie ze wzorem, który stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ (*sporządzone w formie elektronicznej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym*).

5. Dowód wniesienia wadium wykonawca wnosi w formie elektronicznej za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 2-4 uPzp, wykonawca przekazuje zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej.

6. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy – w przypadku złożenia oferty przez pełnomocnika. Pełnomocnictwo musi zawierać w szczególności ustanowionego pełnomocnika oraz zakres jego umocowania.

7. Przedmiotowe środki dowodowe składane wraz z ofertą:

W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą:

a) deklarację zgodności potwierdzającą, że wyrób – angiograf jest zgodny z wymaganiami zasadniczymi, a dla wyrobów medycznych klasy I również certyfikat jednostki notyfikowanej potwierdzającej przeprowadzenie procedury oceny zgodności wyrobu z wymaganiami zasadniczymi;

b) katalogu lub folderu lub instrukcji obsługi (jeżeli są w języku obcym to przetłumaczonych na język polski), opisujących oferowany angiograf, potwierdzających spełnienie wymaganych przez Zamawiającego rozwiązań i parametrów, ewentualnie opisu technicznego.

ETAP PO WYŁONIENIU OFERTY NAJWYŻEJ OCENIONEJ

8. Zgodnie z art. 126 ust. 1 i 139 ust. 1 uPzp Zamawiający po dokonaniu badania i oceny ofert, dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona poprzez wezwanie go do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych, w następującym zakresie:

1) na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w rozdziale VII ust. 1 lit. d SWZ Zamawiający wymaga przedłożenia na zasadach określonych poniżej (w zakresie warunków udziału w postępowaniu określonych w rozdziale VII ust. 1 lit. a, b i c SWZ Zamawiający nie żąda przedłożenia dokumentów):

a) **wykazu wykonanych dostaw** wskazanych w rozdziale VII ust. 1 lit. d SWZ, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie – co najmniej 1 dostawę 1 szt. angiografu o minimalnej wartości PLN brutto wskazanej w rozdziale VII w ust. 1 lit. d, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy.

- w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;

jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez wykonawcę dokumenty budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane, dostawy lub usługi były wykonane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

2) w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu:

a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:

- art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 uPzp,
- art. 108 ust. 1 pkt 4 uPzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,

sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem,

b) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 uPzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

c) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniach, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 8 do SWZ), w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:

- art. 108 ust. 1 pkt 3 uPzp,
- art. 108 ust. 1 pkt 4 uPzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- art. 108 ust. 1 pkt 5 uPzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji,
- art. 108 ust. 1 pkt. 6 uPzp,
- art. 109 ust. 1 pkt. 6 uPzp,
- art. 7 ust. 1 u.sz.r.z.p.w.a.u.s.o.b.n.,
- art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.U.E.L.2014.229.1).

9. Wykonawcy zagraniczni:

1) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 8 pkt 2 lit. a), b) niniejszego rozdziału:

a) ad. lit. a) - 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, w zakresie, o którym mowa w ust. 8 pkt 2 lit. a);

b) ad. lit. b) - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że 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. 9 pkt 1 lit. a), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokument, o których mowa w ust. 9 pkt 1 lit. b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.

3) Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 9 pkt 1, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 uPzp, 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 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. Postanowienie z ust. 2 stosuje się również w tym zakresie.

4) W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

10. Oświadczenia i dokumenty Wykonawców występujących wspólnie:

1) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. W związku z tym należy wskazać pełnomocnictwo złożyć wraz z ofertą.

2) Wykonawcy występujący wspólnie powinni złożyć oświadczenia i dokumenty, o których mowa w niniejszym rozdziale SWZ, z tym, że oświadczenie wymienione w ust. 1 niniejszego rozdziału SWZ (oświadczenie wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SWZ – JEDZ) oraz dokumenty wskazane w ust. 8 pkt 2 niniejszego rozdziału SWZ (dokumenty potwierdzające brak przesłanek do wykluczenia wykonawcy) składa każdy Wykonawca z osobna, natomiast pozostałe dokumenty lub oświadczenia potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego mogą być składane wspólnie.

3) Dokument o którym mowa w ust. 1 niniejszego rozdziału SWZ (oświadczenie wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SWZ – JEDZ) powinien potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

11. ZASADY SKŁADANIA DOKUMENTÓW WSKAZANYCH W UST. 1 - 10.

1) Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (JEDZ), podmiotowe środki dowodowe, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust. 3 uPzp, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1557).

2) Dokumenty elektroniczne przekazuje się w postępowaniu przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych przez Zamawiającego w rozdziale XII.

3) Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

4) W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio:

- wykonawcy,
- wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego,
- podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 uPzp lub

- podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.

5) W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio:

- wykonawcy,
- wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego,
- podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 uPzp lub
- podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.

6) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 5), dokonuje w przypadku:

- podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
- przedmiotowych środków dowodowych - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
- innych dokumentów - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

7) Podmiotowe środki dowodowe, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

8) W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

9) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 8) dokonuje w przypadku:

- podmiotowych środków dowodowych - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą,
- przedmiotowego środka dowodowego lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia,
- pełnomocnictwa - mocodawca.

10) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej może dokonać również notariusz.

11) Przez cyfrowe odwzorowanie, o którym mowa wyżej, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.

12) W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

13) Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania, w tym na etapie składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub niezwłocznie po ich złożeniu, wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.

14) Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, zamawiający może w każdym czasie wezwać wykonawcę lub wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.

15) Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:

a) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1557), o ile wykonawca wskazał w jednolitym dokumencie dane umożliwiające dostęp do tych środków,

b) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (JEDZ).

16) Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

ROZDZIAŁ X

UZUPEŁNIENIE / POPRAWIENIE / WYJAŚNIENIE OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

1. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (JEDZ), podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:
 - a) wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo oferta wykonawcy podlegają odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
 - b) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
2. Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe na wezwanie, o którym mowa w ust. 1, aktualne na dzień ich złożenia.
3. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (JEDZ), lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.
4. Jeżeli złożone przez wykonawcę oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (JEDZ), lub podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń. Niedopuszczalne jest prowadzenie między zamawiającym a wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z uwzględnieniem ust. 6, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
6. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 6 lit. c), Zamawiający wyznacza wykonawcy odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.
8. Jeżeli wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, zamawiający wzywa do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
9. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

ROZDZIAŁ XI

INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWSTWA

1. Zamawiający żąda:

a) wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzone zostanie podwykonawcom oraz podania nazw podwykonawców wraz z przedmiotem umów o podwykonawstwo, dla których są oni proponowani, jeżeli podwykonawcy na tym etapie są wykonawcy znani,

b) niezwłocznego informowania o wszelkich zmianach dotyczących podwykonawców, które wystąpią w trakcie wykonywania zamówienia.

2. Zamawiający **nie żąda** od wykonawcy przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, dotyczących podwykonawców niebędących podmiotami udostępniającymi zasoby na zasadach określonych w art. 118 uPzp, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podwykonawców podstawy wykluczenia z postępowania.

3. W przypadku jeżeli podwykonawca udostępni swoje zasoby wykonawcy zastosowanie mają postanowienia rozdziału VIII SWZ.

ROZDZIAŁ XII

INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. Niniejszy rozdział zawiera informacje dotyczące środków komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.

2. **Komunikacja między zamawiającym a wykonawcami, w szczególności składanie ofert oraz oświadczeń, w tym oświadczenia składanego na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.**

3. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem Platformy Zakupowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek>

We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (TED lub numerem postępowania).

4. Zamawiający może w uzasadnionych przypadkach (np. awaria platformy zakupowej) również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej: gnowacka@szpital.wloclawek.pl Jednakże należy pamiętać, że oferta oraz dokumenty i oświadczenia, o których mowa w SWZ - rozdział IX, a także oferty dodatkowe składane są zawsze przy pomocy platformy zakupowej.

5. **Oferty oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp, w tym jednolity dokument, sporządza się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej, w tym opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Forma i sposób sporządzania, czy też poświadczania zgodności poszczególnych dokumentów lub oświadczeń został opisany w rozdziale IX SWZ.**

6. **Zamawiający informuje, że posiadanie konta na platformie jest dobrowolne, natomiast złożenie oferty w postępowaniu może odbywać się bez posiadania konta.**

7. Na stronie platformy znajduje się Instrukcja dla Wykonawców, która określa informacje dotyczące sposobu i formy złożenia oferty, sposobu komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (poza składaniem ofert), informacje dotyczące sposobu otwarcia ofert na www.platformazakupowa.pl

8. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania oraz odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu zostały opisane w Regulaminie korzystania z platformy (<https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>). Składając ofertę Wykonawca akceptuje Regulamin platforma zakupowa.pl dla użytkowników (wykonawców).

9. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub cyfrowe odwzorowanie dokumentu papierowego składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem formularza „*wyślij wiadomość*”.

10. Maksymalna wielkość wszystkich załączonych plików - 1GB. Dopuszczalna ilość plików - 20. Zalecana maksymalna wielkość pliku 75MB. Załączone pliki muszą zawierać w nazwie nr postępowania w formacie DZP_89_2024

11. Za datę przekazania zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek>

12. Zamawiający rekomenduje następujący format przesyłanych danych: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt.

13. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgody z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U.2020.2452) oraz Rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U.2020.2415).

14. Do porozumiewania się z Wykonawcami upoważnione są następujące osoby:

- w sprawach merytorycznych dotyczących przedmiotu zamówienia: mgr Jacek Misiołek - Z-ca Dyrektora ds. Eksploatacyjno - Inwestycyjnych,
 - w sprawach proceduralnych – mgr Małgorzata Nowacka – Kierownik Działu Zamówień Publicznych .
15. Wyjaśnienia dotyczące SWZ udzielane są z zachowaniem zasad określonych w art. 135 uPzp.
 16. Wykonawca za pośrednictwem Platformy Zakupowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek> może zwrócić się do Zamawiającego – z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
 17. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż na odpowiednio 14 przed upływem terminu składania ofert.
 18. Zamawiający umieści wyjaśnienia treści SWZ na stronie internetowej <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek>.

ROZDZIAŁ XIII

WADIUM

1. W niniejszym postępowaniu wymaga się wniesienia wadium w następującej wysokości (PLN): 100 000,00 zł
2. Wadium musi obejmować okres związania ofertą i być wniesione przed upływem terminu składania ofert.
3. Wadium w formie dokumentu elektronicznego musi być przekazane do Zamawiającego tak aby skutecznie wpłynęło do terminu składania ofert oraz musi być sporządzone w jednym z formatów danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne ([Dz. U. z 2024 r. poz. 1557](#)).
4. Zamawiający zaleca sporządzenie dokumentu elektronicznego wadium w postaci pliku pdf.
5. Wadium może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) gwarancjach bankowych,
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - d) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości ([Dz. U. z 2024 r. poz. 419](#)).
6. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego.
7. Wpłaty wadium w formie pieniężnej należy dokonać przelewem na konto w Banku BGK 75 1130 1075 0002 6165 1920 0003 z oznaczeniem „WADIUM – PRZETARG „**Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku** Znak postępowania: **DZP/89/2024**
8. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
9. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w ust. 5 lit. b-d, wykonawca przekazuje zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej.
10. Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium. Wadium wniesione w formie gwarancji (bankowej czy ubezpieczeniowej) musi mieć taką samą płynność jak wadium wniesione w pieniądzu – dochodzenie roszczenia z tytułu wadium wniesionego w tej formie nie może być utrudnione. Dlatego w treści gwarancji powinna znaleźć się klauzula stanowiąca, iż wszystkie spory odnośnie gwarancji będą rozstrzygane zgodnie z prawem polskim i poddane jurysdykcji sądów polskich, chyba, że wynika to z przepisów prawa. Ponadto gwarancja powinna być nie odwoływalna oraz płatna na pierwsze żądanie.
11. Oferta wykonawcy, która nie będzie zabezpieczona wadium zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 uPzp.

ROZDZIAŁ XIV

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. **Oferta musi zawierać dokumenty wskazane w rozdziale IX ust. 1-7 SWZ;**
2. Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej za pośrednictwem *Formularza składania oferty dedykowanego dla niniejszego postępowania* dostępnego na <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek> wraz z kompletem dokumentów, o których mowa w rozdziale IX SWZ (ETAP SKŁADANIA OFERT). Ofertę wraz z załącznikami rekomendujemy skompresować np.

formacie zip. Maksymalna wielkość pojedynczego pliku archiwum 75MB. Załączone pliki muszą zawierać w nazwie nr postępowania w formacie dzp_89_2024.

3. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem sporządzenia jej w postaci elektronicznej podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania www.platformazakupowa.pl (dalej również jako: „platforma”). Ofertę należy złożyć w oryginale.
4. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnych plikach skompresowanych np. w formacie zip, w osobnym miejscu w kroku 1 składania oferty przeznaczonym na zamieszczenie tajemnicy przedsiębiorstwa. Maksymalna wielkość pojedynczego pliku archiwum 75MB.
5. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem **Formularza złożenia składania oferty lub wniosku** dostępnego na platformie. Przez zmianę oferty rozumie się złożenie nowej oferty i wycofanie poprzedniej. Jeśli Wykonawca składający ofertę jest zautoryzowany (zalogowany) to wycofanie oferty następuje od razu po złożeniu nowej oferty. W przypadku Wykonawcy niezautoryzowanego wycofanie oferty musi być potwierdzone.
6. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
7. Formularz ofertowy i załączniki winny być podpisane przez osobę/osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
8. W przypadku podpisywania ww. dokumentów przez pełnomocnika, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo.
9. Wykonawcy winni przedstawić wyłącznie oferty zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SWZ.
10. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
11. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, z wyjątkiem przypadków określonych w ustawie.

ROZDZIAŁ XV TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA

1. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
2. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 uPzp.
3. Wykonawca zobowiązany jest do jednoznacznego oznaczenia tej części oferty, która stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa wraz z dokumentem potwierdzającym, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowany jako wyrażenie zgody na ujawnienie całości dokumentów na zasadach określonych w ustawie.
4. Wszelkie dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy muszą być odpowiednio oznakowane.
5. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.

ROZDZIAŁ XVI MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać poprzez wykorzystanie odpowiedniej, dedykowanej strony dla niniejszego postępowania na platformie zakupowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek> **do dnia 03.12.2024r., do godz. 09:00.**
2. Otwarcie ofert nastąpi poprzez wykorzystanie odpowiedniej, dedykowanej strony dla niniejszego postępowania na platformie zakupowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek> **w dniu 03.12.2024r., o godz. 09:30** w siedzibie Zamawiającego - Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku ul. Wieniecka 49, 87 - 800 Włocławek, Budynek Administracji, III piętro, pokój nr 312.

3. Otwarcie ofert dokonane zostanie poprzez kliknięcie przycisku „Odszyfruj oferty”.
4. W przypadku awarii systemu – platformy zakupowej, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający informuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
5. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

ROZDZIAŁ XVII OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Obowiązuje następujący sposób obliczenia wartości brutto w formularzu cenowym: (cena jednostkowa netto x ilość + kwota VAT).
2. Przy ustalaniu ceny należy stosować zaokrąglenia liczb do dwóch miejsc po przecinku na każdym etapie przeliczania, jeżeli cena jest wynikiem dokonanych wyliczeń to powinna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z zasadą: jeżeli trzecia liczba po przecinku jest równa pięć lub więcej to zaokrąglenie „w górę”, jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5 to cena będzie zaokrąglona „w dół”.
3. W przypadku, gdy zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiający, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Cena oferty musi być obliczona w złotych polskich podana cyfrowo i słownie. Cenę oferty należy określić w wysokości netto i brutto (z podatkiem od towarów i usług VAT). Kwota ta musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją dostawy niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.

ROZDZIAŁ XVIII KRYTERIA OCENY OFERT

1. **Sposób oceny i badania ofert:**
 - a. Oferty zostaną ocenione na podstawie przyjętych kryteriów, dla każdej części oddzielnie.
 - b. Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów w przyjętych kryteriach oceny ofert, pod warunkiem, że oferta ta nie podlega odrzuceniu.
 - c. Zamawiający poprawi w tekście oferty omyłki zgodnie z art. 223 ust. 2 uPzp.
 - d. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert, zgodnie z art. 223 ust. 1 uPzp.
 - e. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią okoliczności wskazane w art. 226 ust. 1 uPzp.
2. **Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert według poniższej formuły:**

- 1) W niniejszym postępowaniu Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami oceny ofert:

L.p	KRYTERIUM OCENY OFERT	WAGA KRYTERIUM
1.	Cena	60%
2.	Ocena parametrów jakościowych	40%

- a/ **Objaśnienia i wzory obliczeń do kryteriów oceny ofert:**

Kryterium pierwsze – „Cena”:

W kryterium „Cena” ilość punktów zostanie obliczona oddzielnie dla każdej oferty, według poniższego wzoru:

$$K_1 = (C_N / C_B) \times 60$$

K_1 – punkty otrzymane przez ofertę w kryterium „Cena”
 C_N – najniższa cena spośród wszystkich ważnych (nieodrzuconych) ofert
 C_B - cena w ofercie badanej

W tym kryterium jako „cena” przyjęta zostanie „wartość brutto zamówienia” podana przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.

Kryterium drugie (K_2) – „Ocena parametrów techniczno-użytkowych”:

W kryterium „Ocena parametrów techniczno-użytkowych” ilość punktów zostanie obliczona oddzielnie dla każdej oferty, w oparciu o wypełniony formularz parametrów techniczno-użytkowych zawarty w załączniku nr 2 do SWZ.

UWAGA! W przypadku, gdy wykonawca nie złoży wraz z ofertą Formularza parametrów techniczno-użytkowych lub nie określi w ww. formularzu parametrów techniczno-użytkowych zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy jako niezgodną z treścią SWZ.

Zamawiający obliczy ilość punktów w kryterium „Ocena parametrów techniczno-użytkowych” dla każdej oferty oddzielnie, według poniższego wzoru:

$$K_2 = (B_B / B_N) \times 40$$

K_2 - punkty otrzymane przez Wykonawcę w kryterium „Ocena parametrów techniczno-użytkowych”
 B_B – suma punktów oferty badanej
 B_N - najwyższa ilość punktów spośród wszystkich ofert

Zamawiający informuje, iż oferta Wykonawcy, która uzyska zerową ilość punktów w tym kryterium nie będzie podlegała odrzuceniu.

b/ Wzór końcowy do obliczenia całkowitej ilości punktów przyznanych ofercie:

$$P_C = K_1 + K_2$$

P_C – całkowita ilość punktów dla oferty badanej
 K_1 – punkty otrzymane przez ofertę w kryterium „Cena”
 K_2 - punkty otrzymane przez ofertę w kryterium „Ocena parametrów techniczno-użytkowych”

3. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający wybiera spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.

4. Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną.

5. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę lub koszt.

ROZDZIAŁ XIX
INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE
NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

- Umowę może podpisać w imieniu Wykonawcy osoba uprawniona do reprezentowania Wykonawcy wymieniona w okazanym zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej albo w aktualnym odpisie z właściwego rejestru lub pełnomocnik, który przedstawi bezpośrednio przed zawarciem umowy pełnomocnictwo do podpisania umowy w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę.
- Umowa zostanie zawarta w terminie uwzględniającym treść art. 264 uPzp na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 4 do SWZ.

3. Termin zawarcia umowy może ulec zmianie w przypadku złożenia przez któregoś z Wykonawców odwołania. O nowym terminie zawarcia umowy Wykonawca zostanie poinformowany po zakończeniu postępowania odwoławczego.

4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

5. Zamawiający w tym postępowaniu nie będzie wymagał od wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

6. Przed podpisaniem umowy Zamawiający wymaga od Wykonawcy wypełnienia załącznika nr 9 do SWZ – formularz audytowy RODO zgodnie z art. 28 RODO.

ROZDZIAŁ XX OKOLICZNOŚCI UZASADNIAJĄCE ZMIANĘ TREŚCI UMOWY

1. Dopuszczalne zmiany postanowień zawartej umowy oraz określenie warunków tych zmian zostały uregulowane we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 4 do SWZ.

ROZDZIAŁ XXI POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca, który ma lub miał interes prawny w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego Ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX uPzp.

2. Zgodnie z uPzp:

1) odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy;

2) odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania;

3) odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej;

4) pisma w postępowaniu odwoławczym wnosi się w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej, z tym że odwołanie i przystąpienie do postępowania odwoławczego, wniesione w postaci elektronicznej, wymagają opatrzenia podpisem zaufanym;

5) odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej;

6) odwołanie wnosi się:

a) w przypadku niniejszego zamówienia, w terminie:

- 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
- 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony wyżej;

7) odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej;

8) pozostałe zasady i regulacje dotyczące postępowania odwoławczego oraz samego odwołania można znaleźć w rozdziale IX uPzp.

ROZDZIAŁ XXII INFORMACJE POZOSTAŁE

1. Niezachowanie przez wykonawcę wymogów określonych w niniejszej SWZ spowoduje odrzucenie jego oferty.

2. SWZ jest bezpłatna i można ją uzyskać m.in. w następujący sposób:
a/ pobrać ze strony internetowej <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek>

ROZDZIAŁ XXIII

Ochrona danych osobowych

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

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogostawionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek;
- Kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. błogostawionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek adres e-mail: iodo@szpital.wloclawek.pl, tel. 54 412 93 60;

Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogostawionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku**” **Znak postępowania: DZP/89/2024**

- prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 uPzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 uPzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach uPzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z uPzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z uPzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*).
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*).
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Zamawiający udostępni dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w Dziale IX uPzp, do upływu terminu do ich wniesienia.

W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą. Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Zamawiający przetwarza dane osobowe zebrane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w sposób gwarantujący zabezpieczenie przed ich bezprawnym rozpowszechnianiem.

Do przetwarzania danych osobowych, o których mowa w art. 10 RODO, mogą być dopuszczone wyłącznie osoby posiadające pisemne upoważnienie. Osoby dopuszczone do przetwarzania takich danych są obowiązane do zachowania ich w poufności.

W przypadku danych osobowych zamieszczonych przez Zamawiającego w Biuletynie Zamówień Publicznych, prawa, o których mowa w art. 15 i art. 16 RODO, są wykonywane w drodze żądania skierowanego do zamawiającego.

Zasada jawności, o której mowa w art. 18 i 74 ust. 1 uPzp, ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO, zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Ograniczenia zasady jawności, o których mowa w art. 18 ust. 2-5 uPzp, stosuje się odpowiednio.

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

W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających w szczególności na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.

Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników

ROZDZIAŁ XXIV ZAŁĄCZNIKI

Załączniki do specyfikacji warunków zamówienia (SWZ):

1. Załącznik Nr 1 – Formularz ofertowy;
2. Załącznik Nr 2 – Formularz parametrów techniczno-użytkowych;
3. Załącznik Nr 3 – *JEDZ* - oświadczenie wstępnie potwierdzające spełnienie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz brak przesłanek do wykluczenia;
3. Załącznik Nr 4 – Wzór umowy;
4. Załącznik nr 4a – Wzór umowy powierzenia danych osobowych;
5. Załącznik Nr 5 – Wykaz wykonanych dostaw;
6. Załącznik Nr 6 – Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej/ informacja o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej;
7. Załącznik Nr 7 - Oświadczenie Wykonawcy odnoszące się do przesłanki wykluczenia zgodnie z art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie oraz do przesłanek wykluczenia, o których mowa w 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. z 2024 r. poz. 507);
8. Załącznik nr 8 - Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniach, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (na etapie składania podmiotowych środków dowodowych).
9. Załącznik nr 9 – Formularz audytowy RODO;

.....
(Dane Wykonawcy)

....., dnia2024r.
(miejsowość)

Formularz ofertowy

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku”, znak postępowania: DZP/89/2024 dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku które przekazane zostało zgodnie z art. 130 ust. 1 pkt 1 uPzp Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej w dniu 14.11.2024r., i opublikowane Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 15.11.2024r., pod nr 698910-2024 oraz zamieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego i na platformie zakupowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek> w dniu 15.11.2024r., zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ dla tego postępowania składamy niniejszą ofertę. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia:

Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia:

Lp	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Potrzebna ilość	Producent	Cena netto (zł)	Stawka podatku VAT %	Kwota podatku VAT (zł)	Wartość brutto (zł)	Uwagi
1	2	3	4	5	7	8	9	11	12
1.	Angiograf dwupłaszczyznowy	Szt.	1						
2.	Adaptacja pomieszczeń i montaż aparatu								
Łączna wartość netto :						Łączna wartość brutto :			

Łączna wartość netto : PLN (słownie: PLN)

Łączna wartość brutto : PLN (słownie: PLN)

Oferujemy termin realizacji przedmiotu zamówienia:

1. Dostawa sprzętu do 20.12.2024r. liczony od dnia podpisania umowy.
2. Adaptacja pomieszczeń wraz z uzyskaniem wszystkich dokumentów na użytkowanie do 15.05.2025r. liczony od dnia podpisania umowy.

Oświadczamy, że przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone w niniejszej SWZ oraz w załączniku nr 2 niniejszej SWZ.

Oświadczamy że szkolenie w ramach przedmiotu zamówienia jest bezpłatne.

Serwis:

Serwis, realizowany w ramach gwarancji, świadczony będzie przez:

.....
(nazwa i adres / firmy)

.....
(nazwa sprzętu, model, producent)

Dane kontaktowe Serwisu:

1. nr tel.:,
2. nr faksu:,
3. adres e-mail:,

Dane dotyczące wielkości przedsiębiorstwa

Czy Wykonawca jest:

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- jednoosobowa działalność gospodarcza
- osoba fizyczna nie prowadząca działalności gospodarczej
- inny rodzaj

* zaznaczyć właściwe

Oświadczamy, że:

1. Pozostajemy związani niniejszą ofertą przez okres 90 dni licząc od dnia, w którym upłynął termin składania ofert.
2. Projekt umowy stanowiący załącznik do niniejszej SWZ został przez nas zaakceptowany i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na proponowanych warunkach w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
3. Jesteśmy**/ nie jesteśmy płatnikiem podatku od towaru i usług (VAT) NIP.....
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz wszystkimi jej załącznikami i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz otrzymaliśmy od Zamawiającego niezbędne informacje do przygotowania oferty.

5. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

6. Wskazuję części zamówienia, których wykonanie zamierzam powierzyć podwykonawcom, i podaję nazwy albo firmy podwykonawców:

.....

7. Podaję nazwy (firmy) Podwykonawców, na których zasoby powołuję się na zasadach określonych w art. 118 uPzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 uPzp.:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

8 . Adres poczty elektronicznej do korespondencji:

Osoby do kontaktów z Zamawiającym:

Osoba / osoby do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialne za wykonanie zobowiązań umowy:..... tel. kontaktowy, faks, e-mail: zakres odpowiedzialności.....
tel. kontaktowy, faks, e-mail: zakres odpowiedzialności.....

** Niewłaściwe skreślić

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

Formularz parametrów techniczno-użytkowych

.....
(Dane Wykonawcy)

Pełna nazwa urządzenia: **Angiograf dwupłaszczyznowy**

Typ/Model (podać):

Producent (podać):

Dostawca (podać):

Rok produkcji: min. **2024**

Przedmiot zamówienia: Angiograf dwupłaszczyznowy
Ilość: 1 szt.

L.p.	Parametry wymagane	Warunek graniczny	Parametry oferowane	Ocena
1.	Nazwa/typ urządzenia	TAK		
2.	Producent	TAK		
3.	Urządzenie nowe, nie regenerowane i nie powystawowe	TAK		
4.	Rok produkcji	2024		
	STATYW PŁASZCZYZNY A			
5.	Mocowanie statywu do podłogi	TAK		
6.	Położenie parkingowe statywu – sposób realizacji	TAK, podać		WERSJA 1 – 3 pkt. WERSJA 2 – 0 pkt.

	<p>WERSJA 1: Silnikowy odjazd statywu do pozycji umożliwiającej dostęp do pacjenta na stole ze wszystkich stron – położenie statywu poza obrysem stołu</p> <p>WERSJA 2: Silnikowy obrót statywu wokół osi pionowej do pozycji za głową albo z jednego z boków pacjenta (tj. wzdłużnej albo prostopadłej do osi symetrii stołu), umożliwiający dostęp do pacjenta na stole z pozostałych stron lub inne rozwiązanie</p>			
7.	<p>Położenie statywu za głową pacjenta, umożliwiający wykonywanie badań jedno- i dwupłaszczyznowych (w tym jednoczesny obrót ramion C statywu płaszczyzny A i statywu płaszczyzny B wokół wspólnego izocentrum)</p>	TAK		
8.	<p>Silnikowe ustawianie statywu w położeniu z co najmniej jednego boku pacjenta bez konieczności przekładania pacjenta lub obrotu stołu, umożliwiający wykonywanie badań jedno- i dwupłaszczyznowych (w tym jednoczesny ramion C statywu płaszczyzny A i statywu płaszczyzny B wokół wspólnego izocentrum)</p>	Podać: TAK/NIE		TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.
9.	<p>Zakres obrotu statywu wokół osi pionowej</p>	Min. 180°, podać		Wart. największa – 3 pkt. 180° – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
10.	<p>Zakres badania pacjenta na zaoforowanym stole pionowo ustawioną wiązką centralną promieniowania wzdłuż osi symetrii stołu bez konieczności obrotu stołu lub zmiany ułożenia pacjenta</p>	Min. 115 cm, podać		Wart. największa – 5 pkt. 115 cm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie

11.	Zakres badania pacjenta pionowo ustawioną wiązką centralną promieniowania w kierunku prostopadłym do osi symetrii stołu bez konieczności obrotu stołu lub zmiany ułożenia pacjenta	Min. 35 cm, podać	Wart. największa – 3 pkt. 35 cm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
12.	Głębokość ramienia C (długość wewnętrznego promienia ramienia C – odległość między izocentrum a wewnętrzną krawędzią ramienia C)	Min. 90 cm, podać	Wart. największa – 2 pkt. 90 cm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
13.	Zakres ruchu ramienia C w kierunku LAO/RAO w pozycji statywu za głową pacjenta (ruch obrotowy)	Min. 240°, podać	Wart. największa – 3 pkt. 240° – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
14.	Zakres ruchu ramienia C w kierunku CRAN/CAUD w pozycji statywu za głową pacjenta (ruch ślizgowy)	Min. 100°, podać	Wart. największa – 3 pkt. 100° – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
15.	Maks. szybkość ruchu ramienia C w kierunku LAO/RAO w pozycji statywu za głową pacjenta z wyłączeniem angiografii rotacyjnej i obrazowania 3D (ruch obrotowy)	Min. 18°/s, podać	Wart. największa – 3 pkt. 18°/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
16.	Maks. szybkość ruchu ramienia C w kierunku CRAN/CAUD w pozycji statywu za głową pacjenta z wyłączeniem angiografii rotacyjnej i obrazowania 3D (ruch ślizgowy)	Min. 18°/s, podać	Wart. największa – 3 pkt. 18°/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
17.	Maks. szybkość ruchu ramienia C w trakcie angiografii rotacyjnej i obrazowania 3D w pozycji statywu za głową pacjenta (ruch obrotowy)	Min. 40°/s, podać	Wart. największa – 5 pkt. 40°/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
18.	Sterowanie ruchami statywu z pulpitu przy stole	Min. IPx4, podać stopień	

	pacjenta; pulpit zabezpieczony przed rozbryzganiami wody	ochrony zgodnie z PN-EN/IEC 60529	
19.	Programowanie i przywoływanie pozycji ramienia C z pulpitu przy stole pacjenta min. 50 pozycji	TAK	
20.	Automatyczne ustawianie statywu w pozycji odpowiadającej wybranemu obrazowi referencyjnemu	TAK	
21.	Automatyczny wybór obrazu referencyjnego (ze zbioru obrazów referencyjnych) odpowiadającego aktualnemu ustawieniu statywu	Podać: TAK/NIE	TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.
22.	System zabezpieczenia przed kolizją	TAK, opisać	
23.	Wyświetlanie danych systemowych w sali badań (min. angulacja ramienia C, FOV, informacja o dawce i statusie ciepłym lampy RTG)	TAK	
	STATYW PŁASZCZYZNY B		
24.	Mocowanie statywu do sufitu w konfiguracji „kardiologicznej” (tj. z detektorem po lewej stronie stołu pacjenta)	TAK	
25.	Silnikowe ustawianie statywu w pozycji parkingowej – odjazd statywu do pozycji umożliwiającej dostęp do pacjenta na stole ze wszystkich stron	TAK	
26.	Możliwość wykonywania angiografii rotacyjnej lub obrazowania 3D za pomocą płaszczyzny A bez konieczności ustawienia statywu płaszczyzny B w pozycji parkingowej – jednoczesna rotacja ramion C angiografu w płaszczyźnie A i w płaszczyźnie B w trakcie odpowiedniego skanu	Podać: TAK/NIE	TAK – 3 pkt. NIE – 0 pkt.
27.	Szybkość silnikowego ruchu statywu wzdłuż stołu pacjenta	Min. 12 cm/s, podać	Wart. największa – 2 pkt. 12 cm/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
28.	Zakres ruchu ramienia C w kierunku LAO/RAO	Min. 90°, podać	Wart. największa – 3

	(ruch ślizgowy)				pkt. 90° – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
29.	Zakres ruchu ramienia C w kierunku CRAN/CAUD (ruch obrotowy)	Min. 90°, podać			Wart. największa – 3 pkt. 90° – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
30.	Maks. szybkość ramienia C w kierunku LAO/RAO (ruch ślizgowy)	Min. 8°/s, podać wartość dla badań dwupłaszczyznowych			Wart. największa – 3 pkt. 8°/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
31.	Maks. szybkość ramienia C w kierunku CRAN/CAUD (ruch obrotowy)	Min. 8°/s, podać wartość dla badań dwupłaszczyznowych			Wart. największa – 3 pkt. 8°/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
32.	Automatyczne ustawianie statywu w pozycji odpowiadającej wybranemu obrazowi referencyjnemu	TAK			
33.	Automatyczny wybór obrazu referencyjnego (ze zbioru obrazów referencyjnych) odpowiadającego aktualnemu ustawieniu statywu	Podać: TAK/NIE			TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.
34.	System zabezpieczenia przed kolizją	TAK, opisać			
35.	Wyświetlanie danych systemowych w sali badań (min. angulacja ramienia C, FOV, informacja o dawce i statusie cieplnym lampy RTG)	TAK			
	STÓŁ PACIENTA				
36.	Stół stacjonarny, mocowany na stałe do podłogi z pływającym blatem	TAK			
37.	Szyny z min. 3 stron stołu, umożliwiające mocowanie akcesoriów	TAK			
38.	Blat z włókna węglowego z wycięciem na głowę	TAK			

	pacjenta przeznaczony do zabiegów kardiologicznych wraz z dopasowanym do niego kształtem i wielkością materacem w pokrowcu zabezpieczającym materac przed działaniem środków dezynfekcyjnych			
39.	Całkowita długość blatu stołu	Min. 260 cm, podać		Wartość największa – 3 pkt. 125 cm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
40.	Długość części blatu wewnątrznacyniowego przeiernej dla promieniowania X w zakresie 360° po zainstalowaniu na kolumnie stołu – wysięg blatu stołu bez zawartości metalu (z wyłączeniem szyn akcesoryjnych)	Min. 125 cm, podać		Wartość największa – 2 pkt. 120 cm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
41.	Zakres przesuwu wzdłużnego blatu wewnątrznacyniowego	Min. 120 cm, podać		Wartość największa – 2 pkt. 35 cm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
42.	Zakres przesuwu poprzecznego blatu wewnątrznacyniowego	Min. 35 cm, podać		Wartość największa – 3 pkt. 28 cm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
43.	Zakres silnikowej regulacji wysokości stołu	Min. 28 cm, podać		Wartość największa – 3 pkt. 3 cm/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
44.	Szybkość silnikowej regulacji wysokości stołu	Min. 3 cm/s, podać		Wartość największa – 3 pkt. 3 cm/s – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
45.	Zakres pochylania blatu stołu (pozycja Trendelenburga/odwrotna pozycja Trendelenburga)	Min. 30°, podać		
46.	Zakres obrotu stołu	Min. ±90°, podać		
47.	Maksymalne obciążenie stołu (dopuszczalna	Min. 325 kg, podać		Wartość największa – 3

	masa ciała pacjenta z uwzględnieniem rezerwy na resuscytację krążeniowo-oddechową i akcesoria)			pkt. 325 kg – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
48.	Sterowanie ruchami stołu z pulpitu przy stole pacjenta; pulpit zabezpieczony przed rozbryzganiami wody	Min. IPx4, podać stopień ochrony zgodnie z PN-EN/IEC 60529		
49.	<p>Aksesoria, min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stawy na płyny infuzyjne przeznaczony do montażu na szynach akcesoryjnych; - klipsy porządkujące kable EKG i mocujące je do blatu stołu; - przesterowany dla promieniowania (z wyłączeniem szyn) moduł z szynami akcesoryjnymi, umożliwiający mocowanie akcesoriów w obszarze głowy/klatki piersiowej pacjenta; - uchwyt na parawan anestetyczny przeznaczony do montażu na szynach akcesoryjnych; - zestaw do zabiegów z dostępu promieniowego, składający się ze wsuwanej pod materac i stabilizowanej pod ciężarem pacjenta, przeziernej dla promieniowania, wyprofilowanej podkładki z uchwytem na rękę, umożliwiający rotowanie oraz zginanie przedramienia i nadgarstka pacjenta w sposób pożądanym przez operatora; - podręczny stolik zabiegowy na cewniki, lidery itp., osłaniający operatora przed promieniowaniem na wysokości bioder; - mocowany do blatu przesterowany dla promieniowania 2-częściowy stolik zabiegowy z regulacją wysokości o łącznych wymiarach powierzchni roboczej min. 200 cm x 60 cm i nośności min. 5 kg, umieszczany nad nogami pacjenta; - taca ze stali nierdzewnej mocowana do płyty 	TAK		

	pacjenta, umożliwiająca wyłożenie instrumentarium/sprzętu jednorazowego użytku na końcu blatu; - podkładka pod ramię przy iniekcji – prawo- i lewostronna, z materacem, wsuwana pod pacjenta; -- podkładki umieszczone wzdłuż tułowia pacjenta, utrzymujące jego ręce w komfortowej pozycji w trakcie długotrwałych zabiegów.; - podkładka pod głowę pacjenta w kształcie klina; - pasy do unieruchamiania pacjenta – 1 kpl.; - przezierny dla promieniowania, dopasowany kształtem i wielkością do blatu stołu, podgrzewany materac z pokrowcem oraz możliwością ustawienia i monitorowania temperatury powierzchni materaca z pulpitu przy stole pacjenta (w zakresie min. 32-39°C z krokiem maks. 0,5°C; czas nagrzewania od 20°C do 37°C poniżej 10 min.).			
	GENERATORY WYSOKIEGO NAPIĘCIA – 2 szt., SYSTEM KONTROLI EKSPOZYCJI			
50.	Moc nominalna generatorów	Min. 100 kW, podać		
51.	Automatyczny dobór i ustawianie parametrów ekspozycji do grubości/gęstości pacjenta, uwzględniający zmiany angulacji ramienia C, SID i kolimacji	Min. kV, mA, ms, podać		kV, mA, ms – 0 pkt. filtracja wstępna – 2 pkt. wielkość ogniska lampy RTG – 2 pkt. (Punkty sumują się)
52.	Sposób regulacji parametrów ekspozycji wymienionych w punkcie powyżej WERSJA 1: Rozwiązanie utrzymujące analizowaną wartość stosunku kontrastu do szumu lub innego parametru obliczanego w czasie rzeczywistym i	Podać: WERSJA 1/WERSJA 2/WERSJA 3		WERSJA 1 – 5 pkt. WERSJA 2 – 1 pkt. WERSJA 3 – 0 pkt.

	<p>charakteryzującego obraz, dopasowanego do indywidualnych preferencji każdego z operatorów</p> <p>WERSJA 2: Rozwiązanie utrzymujące stałą w jednostce czasu ilość promieniowania rejestrowaną na wejściu detektora po przejściu przez pacjenta, dopasowaną do indywidualnych preferencji każdego z operatorów</p> <p>WERSJA 3: Inne rozwiązanie</p>				TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.
53.	Dopasowanie widma generowanego promieniowania do absorpcji interesującego operatora materiału (w tym jodu, baru, żelaza, platyny, tantalu, tkanki miękkiej, gazu) w celu poprawy jego widoczności na obrazie	Podać: TAK/NIE			
54.	Wybór programów akwizycji zdjęciowej i fluoroskopii przy stole pacjenta oraz w sterowni	TAK			
55.	Zabezpieczenie przed przypadkowym wywołaniem promieniowania dostępne dla użytkownika – w sali badań i w sterowni	TAK			
56.	Funkcja automatycznego przełączenia ogniska lampy RTG umożliwiająca awaryjne dokończenie zabiegu w razie awarii jednego z tych ognisk	TAK			
57.	Bezprzewodowy włącznik nożny wyzwalania promieniowania (fluoroscopia dla każdej z płaszczyzn, akwizycja zdjęciowa) w sali badań zabezpieczony przed rozbrzygniętą wodą – 1 szt. do obsługi obu płaszczyzn	Min. IPx8, podać stopień ochrony zgodnie z PN-EN/IEC 60529			
58.	Min. 4 dodatkowe (oprócz fluoroskopii dla każdej z płaszczyzn i akwizycji zdjęciowej), konfigurowalne przyciski nożnego włącznika promieniowania	TAK/NIE			TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.
59.	Włącznik promieniowania (min. akwizycja	TAK			

	zdjęciowa) w sterowni			
	LAMPA RTG, KOLIMATOR PŁASZCZYZNY A			
60.	Lampa z anodą wirującą w łożysku z ciekłego metalu lub inne, równoważne rozwiązanie zapewniające bezszumową pracę	TAK		
61.	Rozmiar najmniejszego ogniska	Maks. 0,5 mm, podać zgodnie z PN-EN/IEC 60336		Wartość najmniejsza – 3 pkt. 0,4 mm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
62.	Rozmiar największego ogniska	Maks. 0,8 mm, podać zgodnie z PN-EN/IEC 60336		Wartość najmniejsza – 3 pkt. 1,0 mm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
63.	Maksymalna obciążalność największego ogniska	Min. 85 kW, podać zgodnie z PN-EN/IEC 60613		Wartość największa – 3 pkt. 85 kW – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
64.	Sterowanie siatką lub inny, równoważny mechanizm redukcji promieniowania resztkowego przy przelączaniu impulsów	TAK, opisać		
65.	Maksymalne natężenie prądu lampy w trybie fluoroskopii pulsacyjnej przy aktywnym mechanizmie redukcji promieniowania resztkowego zadeklarowanym powyżej	Min. 200 mA, podać		Wartość największa – 5 pkt. 200 mA – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
66.	Pojemność cieplna anody	Min. 3000 KHU, podać		Wartość największa – 5 pkt. 3000 KHU – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
67.	Pojemność cieplna kotłaka	Min. 4500 KHU, podać		Wartość największa – 5 pkt. 4500 KHU – 0 pkt.

					Wartości pozostałe – proporcjonalnie
68.	Maksymalne obciążenie anody mocą ciągłą (tj. bez ograniczeń czasowych lub ograniczeń obciążenia termicznego); w przypadku, gdy wartość tego parametru jest mniejsza niż moc ciągła generatora, podać moc ciągłą generatora.	Min. 1500 W, podać			Wartość największa – 3 pkt. 1500 W – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
69.	Łączna dawka promieniowania przeciekowego zespołu lampy RTG i kolimatora w ciągu godziny przy maks. napięciu, maks. obciążeniu i w odległości maks. 1 m	Maks. 0,5 mGy, podać wartość zgodnie z PN-EN/IEC 60601-1-3 i warunki pomiaru (napięcie [kV], obciążenie [W] i odległość [m])			Wartość najmniejsza – 3 pkt. 0,5 mGy – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
70.	Przyślony prostokątne	TAK			
71.	Min. 1 filtr półprzepuszczalny (klinowy) z możliwością obrotu	TAK			
72.	Sterowanie kolimatorem z pulpitu przy stole pacjenta; pulpit zabezpieczony przed rozbryzganiami wody	Min. IPx4, podać stopień ochrony zgodnie z PN-EN/IEC 60529			
73.	Dodatkowa (poza wewnętrzną filtracją lampy) maksymalna filtracja miedziowa promieniowania w kolimatorze	Min. równoważnik 0,9 mm Cu, podać			Wartość największa – 1 pkt. 0,9 mm Cu – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
74.	Liczba stopni dodatkowej (poza wewnętrzną filtracją lampy) filtracji miedziowej w kolimatorze	Min. 3 stopnie, podać			Wartość największa – 1 pkt. 0,9 mm Cu – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
75.	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	Podać: TAK/NIE			TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.

76.	Sygnalizator akustyczny i optyczny zbliżania się do temperatury przegrzania lampy	TAK		
77.	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		
78.	Zapis raportów o dawce w formatach DICOM	TAK, podać formaty		DICOM X-Ray Radiation Dose Structured Report – 1 pkt. X-Ray Angiographic Image – 1 pkt. Inne – 0 pkt. (Punkty sumują się)
DETEKTOR OBRAZU PŁASZCZYNY A				
79.	Płaski detektor cyfrowy do zabiegów kardiologicznych o przekątnej pola widzenia z zakresu 25-30 cm	TAK		
80.	Matryca detektora – liczba pikseli, z których odczytywany jest obraz	Podać [piksel x piksel]		
81.	Stosunek sygnału do szumu elektronicznego (SENR) detektora dla pojedynczych pikseli przy maks. 5 nGy	Min. 9 dB, podać		
82.	Liczba pól widzenia detektora (FOV)	Min. 4, podać liczbę pól i długości przekątnych		Wartość największa – 3 pkt. 4 pola widzenia – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
83.	Głębina bitowa detektora	Min. 14 bit, podać		
84.	Rozdzielczość przestrzenna detektora (tzw. częstotliwość Nyquista)	Min. 2,70 lp/mm, podać		Wartość największa – 3 pkt. 2,70 lp/mm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie

85.	Typowa detekcyjna wydajność kwantowa detektora (DQE) przy 0 lp/mm	Min. 70%, podać		Wartość największa – 3 pkt. 70% – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
86.	Silnikowy, automatyczny (bez ingerencji obsługi) równoczesny obrót przysłony na lampie RTG oraz detektora dla kompensacji obrotu obrazu przy obrocie statywu – bez zmiany pola widzenia detektora	Podać: TAK/NIE		TAK – 3 pkt. NIE – 0 pkt.
87.	Silnikowy przesuw detektora – zmiana odległości źródło-obraz	Min. 25 cm, podać		
88.	Przyciski na obudowie detektora umożliwiające zmianę angulacji ramienia C oraz SID przez operatora stojącego u wężłowia pacjenta	Podać: TAK/NIE		TAK – 1 pkt. NIE – 0 pkt.
89.	Wyjmowana kratka przeciwrozproszeniowa LAMPA RTG, KOLIMATOR PŁASZCZYZNY B	TAK		
90.	Lampa z anodą wirującą w łożysku z ciekłego metalu lub inne, równoważne rozwiązanie zapewniające bezszumową pracę	TAK		
91.	Rozmiar najmniejszego ogniska	Maks. 0,5 mm, podać zgodnie z PN-EN/IEC 60336		Wartość najmniejsza – 3 pkt. 0,4 mm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
92.	Rozmiar największego ogniska	Maks. 0,8 mm, podać zgodnie z PN-EN/IEC 60336		Wartość najmniejsza – 3 pkt. 1,0 mm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
93.	Maksymalna obciążalność największego ogniska	Min. 85 kW, podać zgodnie z PN-EN/IEC 60613		Wartość największa – 3 pkt. 85 kW – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
94.	Sterowanie siatką lub inny, równoważny	TAK, opisać		

	mechanizm redukcji promieniowania resztkowego przy przetaczaniu impulsów				
95.	Maksymalne natężenie prądu lampy w trybie fluoroskopii pulsacyjnej przy aktywnym mechanizmie redukcji promieniowania resztkowego zadeklarowanym powyżej	Min. 200 mA, podać			Wartość największa – 5 pkt. 200 mA – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
96.	Pojemność cieplna anody	Min. 3000 kWh, podać			Wartość największa – 5 pkt. 3000 kWh – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
97.	Pojemność cieplna kotłoka	Min. 4500 kWh, podać			Wartość największa – 5 pkt. 4500 kWh – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
98.	Maksymalne obciążenie anody mocą ciągłą (tj. bez ograniczeń czasowych lub ograniczeń obciążenia termicznego); w przypadku, gdy wartość tego parametru jest mniejsza niż moc ciągła generatora, podać moc ciągłą generatora.	Min. 1500 W, podać			Wartość największa – 3 pkt. 1500 W – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
99.	Łączna dawka promieniowania przeciekowego zespołu lampy RTG i kolimatora w ciągu godziny przy maks. napięciu, maks. obciążeniu i w odległości maks. 1 m	Maks. 0,5 mGy, podać wartość zgodnie z PN-EN/IEC 60601-1-3 i warunki pomiaru (napięcie [kV], obciążenie [W] i odległość [m]) TAK TAK			Wartość najmniejsza – 3 pkt. 0,5 mGy – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
100.	Przystosowany prostokątne	TAK			
101.	Min. 1 filtr półprzepuszczalny (klinowy) z możliwością obrotu	TAK			
102.	Sterowanie kolimatorem z pulpitu przy stole pacjenta; pulpit zabezpieczony przed rozbrzganiami wody	Min. IPx4, podać stopień ochrony zgodnie z PN-EN/IEC 60529			
103.	Dodatkowa (poza wewnętrzną filtracją lampy) maksymalna filtracja miedziowa promieniowania	Min. równoważnik 0,9 mm Cu, podać			Wartość największa – 1 pkt.

	w kolimatorze			0,9 mm Cu – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
104.	Liczba stopni dodatkowej (poza wewnętrzną filtracją lampy) filtracji miedziowej w kolimatorze	Min. 3 stopnie, podać		Wartość największa – 1 pkt. 0,9 mm Cu – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
105.	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	Podać: TAK/NIE		TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.
106.	Sygnalizator akustyczny i optyczny zbliżania się do temperatury przegrzania lampy	TAK		
107.	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		
108.	Zapis raportów o dawce w formatach DICOM	TAK, podać formaty		DICOM X-Ray Radiation Dose Structured Report – 1 pkt. X-Ray Angiographic Image – 1 pkt. Inne – 0 pkt. (Punkty sumują się)
	DETEKTOR OBRAZU PŁASZCZYZNY B			
109.	Płaski detektor cyfrowy do zabiegów kardiologicznych o przekątnej pola widzenia z zakresu 25-30 cm	TAK		
110.	Matryca detektora – liczba pikseli, z których	Podać [piksel x piksel]		

	odczytywany jest obraz			
111.	Stosunek sygnału do szumu elektronicznego (SENR) detektora dla pojedynczych pikseli przy maks. 5 nGy	Min. 9 dB, podać		
112.	Liczba pól widzenia detektora (FOV)	Min. 4, podać liczbę pól i długości przekątnych		Wartość największa – 3 pkt. 4 pola widzenia – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
113.	Głębina bitowa detektora	Min. 14 bit, podać		
114.	Rozdzielczość przestrzenna detektora (tzw. częstotliwość Nyquista)	Min. 2,70 lp/mm, podać		Wartość największa – 3 pkt. 2,70 lp/mm – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
115.	Typowa detekcyjna wydajność kwantowa detektora (DQE) przy 0 lp/mm	Min. 70%, podać		Wartość największa – 3 pkt. 70% – 0 pkt. Wartości pozostałe – proporcjonalnie
116.	Silnikowy, automatyczny (bez ingerencji obsługi) równoczesny obrót przysłony na lampie RTG oraz detektora dla kompensacji obrotu obrazu przy pochylaniu stołu – bez zmiany pola widzenia detektora	Podać: TAK/NIE		TAK – 3 pkt. NIE – 0 pkt.
117.	Silnikowy przesuw detektora – zmiana odległości źródło-obraz	Min. 25 cm, podać		
118.	Przyciski na obudowie detektora umożliwiające zmianę angulacji ramienia C oraz SID przez operatora stojącego u wężłowia pacjenta	Podać: TAK/NIE		TAK – 1 pkt. NIE – 0 pkt.
119.	Wyjmowana kratka przeciwrozproszeniowa MONITORY, OBSŁUGA SYGNAŁÓW WIZYJNYCH	TAK		
120.	Wielkoformatowy monitor LCD o przekątnej min. 55" i rozdzielczości min. 8,2 mln pikseli wraz z zawieszeniem sufitowym w sali badań, umożliwiającym przesuwanie, obrót i zmianę	TAK		

121.	wysokości monitora	Sterownik zapewniający obsługę monitora opisanego w pkt. 120, w tym podłączenie min. 16 sygnałów i jednoczasową prezentację co najmniej 8 z nich, w tym: - obrazów live w płaszczyznach: A i B - obrazów referencyjnych w płaszczyznach: A i B - rekonstruowanych śródzabiegowo obrazów 3D - obrazu ze stacji roboczej z oprogramowaniem do poprawy widoczności stentów w naczyniach wieńcowych (jeśli funkcjonalność nie jest realizowana przez komputer obrazowy angiografu) - obrazu przebiegów i parametrów obliczanych przez stację hemodynamiczną - obrazu z systemu korejstracji danych z angiografii i ultrasonografii wewnątrznaczyniowej - obrazu ze zintegrowanego systemu USG do kontroli wkłuć - obrazów z innych urządzeń Zamawiającego (np. echokardiograf, IVUS/OCT, stacja robocza RIS/PACS), generujących zarówno sygnał analogowy, jak i cyfrowy.	TAK	
122.		Min. 3 uniwersalne panele z gniazdami video w różnych standardach, umożliwiające przyłączenie zewnętrznych urządzeń Zamawiającego do sterownika opisanego w pkt. 121, zainstalowane w sali badań i sterowni w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym; wymagane jest zachowanie separacji galwanicznej min. 4kV	TAK	
123.		Wybór sposobu prezentacji – sterowanie sposobem podziału monitora opisanego w pkt. 120 z pulpitu sterowniczego systemu cyfrowego w sali badań	TAK	
124.		Zabezpieczenie matrycy monitora opisanego w	TAK	

125.	<p>pkt. 120 przed działaniem cieczy i zmniejszające ryzyko mechanicznego jej uszkodzenia</p> <p>Wprowadzenie sygnału wyświetlanego na monitorze opisanym w pkt. 120 w rozdzielczości Full HD (1920x1080), umożliwiającej jego przesyłanie do sali konferencyjnej oraz wyświetlanie na konwencjonalnym odbiorniku (telewizorze, projektorze)</p>	TAK		
126.	<p>Konsola w sterowni z klawiaturą i myszą komputerową oraz z 1 lub 2 monitorami LCD o przekątnej min. 27" i łącznej rozdzielczości min. 4 mln pikseli, zapewniającymi obsługę angiografu (w tym jednoczasowe wyświetlanie obrazów live i referencyjnych w obu płaszczyznach), stacji roboczej do rekonstrukcji 3D (jeśli rekonstrukcja uzyskiwanych śródzbiegowo obrazów 3D nie jest realizowana przez komputer obrazowy angiografu), stacji roboczej z oprogramowaniem do poprawy widoczności stentów w naczyniach wieńcowych (jeśli funkcjonalność nie jest realizowana przez komputer obrazowy angiografu), stacji hemodynamicznej (w tym wyświetlanie obrazu przebiegów i parametrów obliczanych przez tę stację), systemu korejstracji danych z angiografii i ultrasonografii wewnątrznaczyniowej oraz stacji roboczej PACS/RIS Zamawiającego.</p>	TAK		
127.	<p>Wybór sposobu prezentacji – sterowanie sposobem podziału monitorów opisanych w pkt. 120 i 126 ze sterowni</p> <p>SYSTEM CYFROWY I OPROGRAMOWANIE KLINICZNE</p>	TAK		
128.	<p>Pakiet aplikacji redukujących dawkę (CARE, DoseWise lub równoważny – zależnie od nomenklatury producenta)</p>	TAK, podać nazwę i opisać oferowane aplikacje		

129.	Pakiet specjalizowanych algorytmów działających w czasie rzeczywistym, poprawiających jakość uzyskiwanego obrazu i umożliwiających obrazowanie z obniżoną mocą dawki (CLEAR, ClarityIQ lub równoważny – zależnie od nomenklatury producenta)	TAK, podać nazwę i opisać oferowane aplikacje	
130.	Automatyczny dobór okna (jasności i kontrastu), automatyczne wyostrzanie krawędzi, automatyczna redukcja szumu i automatyczna kompensacja artefaktów ruchowych – w czasie rzeczywistym na rejestrowanym obrazie	TAK, podać nazwę	
131.	Cyfrowa fluoroskopia pulsacyjna w zakresie min. 0,5-30 kl./s	TAK, podać	
132.	Zapis ostatniej fluoroskopii na dysku twardym min. 30 s przy 15 kl./s	TAK	
133.	Funkcja zamrożenia ostatniego obrazu (LIH)	TAK	
134.	Funkcja nakładania odwróconego obrazu referencyjnego na obraz live lub inne rozwiązania umożliwiające prowadzenie cewnika na obrazie drzewa naczyń krwionośnych bez konieczności podawania dodatkowej ilości kontrastu	TAK, podać	
135.	Akwizycja kardiologiczna w zakresie min. 10-30 kl./s w matrycy min. 1024 x 1024 i min. 12-bitowej głębi szarości	TAK	
136.	Akwizycja obrazów w trybie radiografii cyfrowej (DR) w zakresie min. 0,5-7,5 obr./s w matrycy min. 1024 x 1024	TAK	
137.	Funkcja synchronizacji co najmniej impulsów fluoroskopii sygnałem EKG rejestrowanym przez zaoferowaną stację hemodynamiczną	TAK, podać	Synchronizacja akwizycji – 2 pkt. Synchronizacja fluoroskopii – 0 pkt.
138.	Angiografia rotacyjna umożliwiająca wykonywanie rekonstrukcji obrazów 3D	Min. 60 kl./s, podać	Wart. największa – 3 pkt. 60 kl./s – 0 pkt. Wartości pozostałe –

					proporcjonalnie
139.	Ustawianie położenia przyston prostokątnych i półprzepuszczalnych znacznikami graficznymi na zatrzymanym obrazie – bez promieniowania	TAK			
140.	Ustawianie położenia płyty stołu pacjenta znacznikami graficznymi na zatrzymanym obrazie – bez promieniowania	TAK			
141.	Pojemność dysku twardego systemu cyfrowego (bez kompresji) min. 50 000 obrazów w matrycy 1024 x 1024 x 12 bitów	TAK, podać			
142.	Zoom w postprocessingu	TAK			
143.	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 stenozy, - automatyczne i ręczne określanie średnicy referencyjnej, - automatyczna i manualna kalibracja, - pomiar średnicy.	TAK			
144.	Oprogramowanie do poprawy widoczności stentów w naczyniach wieńcowych; zapis przetworzonych obrazów na dysku twardym w formacie DICOM	TAK, podać nazwę i format zapisu przetworzonych obrazów			DICOM X-Ray Angiographic Image – 2 pkt. Inny format zapisu – 0 pkt.
145.	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			
146.	Ekran dotykowy przy stole pacjenta – pulpit sterowniczy systemu cyfrowego w sali badań; realizacja funkcji systemu cyfrowego z pulpitu	TAK			

	sterowniczego w sali badań			
147.	<p>Interfejs DICOM, min. usługi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Send, - Storage Commitment, - Query/Retrieve - Worklist - MPPS <p>(dopuszcza się realizację usług Worklist i MPPS przez stację hemodynamiczną, jeśli jednorazowa rejestracja pacjenta w całym systemie odbywa się za pośrednictwem stacji hemodynamicznej)</p>	TAK		
148.	<p>Wyświetlanie sygnału EKG rejestrowanego przez zaoferowaną stację hemodynamiczną (z wybranego odprowadzenia) na tle obrazu live; zapis obrazów rentgenowskich wraz z sygnałem EKG w standardzie DICOM</p>	TAK		
149.	<p>Eksport danych DICOM do nośników zewnętrznych, systemów plików lub węzłów sieciowych</p>	TAK		
150.	<p>Funkcja wykonywania automatycznej archiwizacji danych obrazowych w standardzie DICOM w zdefiniowanym węźle sieciowym – w miarę akwizycji kolejnych scen</p>	TAK		
151.	<p>Czas uzyskania obrazu fluoroskopii po restarcie systemu komputerowego przy zachowaniu wszelkich ruchów geometrii stołu i ramienia C; dla rozwiązań, w których do przeprowadzenia restartu systemu komputerowego wymagany jest równoległy restart generatora, podać wspólny czas restartu systemu komputerowego i generatora</p>	Maks. 120 s, podać		<p>Wart. najmniejsza – 3 pkt. 120 s – 0 pkt. Wart. pozostałe - proporcjonalnie</p>
	<p>SPECJALIZOWANE OPROGRAMOWANIE KLINICZNE (SYSTEMU CYFROWEGO ANGIOGRAFU LUB STACJI ROBOCZEJ DO REKONSTRUKCJI 3D – JEŚLI REKONSTRUKCJA 3D NIE JEST REALIZOWANA PRZEZ SYSTEM</p>			

CYFROWY ANGIOGRAFU)				
152.	Wyprowadzenie sygnału wizyjnego na monitory na zawieszonym sufitym w sali zabiegowej i w sterowni	TAK		
153.	Interfejs DICOM, min. usługi: - Send/Receive, - Storage Commitment, - Query/Retrieve - Print (w przypadku oddzielnej stacji roboczej)	TAK		
154.	Wyswietlanie / przegladanie obrazów zgodnych ze standardem DICOM, zarejestrowanych przez angiograf i inne urządzenia do diagnostyki obrazowej (min. CT, MR)	TAK		
155.	Prezentacja obiektów 3D w technice Maximum Intensity Projection (MIP), Multi-Planar Reconstruction (MPR), Volume Rendering Technique (VRT)	TAK		
156.	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 pożądanego wyniku obrazowania	TAK, podać nazwę zaoferowanego oprogramowania		
157.	Oprogramowanie do rekonstrukcji wysokokontrastowej 3D obrazów bijącego serca na podstawie angiografii rotacyjnej wyzwalanej kątowno	TAK, podać nazwę zaoferowanego oprogramowania		
158.	Oprogramowanie do rekonstrukcji wysokokontrastowej 3D obrazów bijącego serca na podstawie angiografii rotacyjnej wyzwalanej sygnałem EKG zarejestrowanym przez zaoferowaną stację hemodynamiczną w celu precyzyjnego obrazowania komór serca i naczyń podlegających ruchom od mięśnia sercowego	Podać: TAK/NIE Jeżeli TAK, podać nazwę zaoferowanego oprogramowania		TAK – 3 pkt. NIE – 0 pkt.
159.	Prezentacja Dual Volume (oprogramowanie	TAK, podać nazwę		

	Calciview, iIdentify lub równoważne – zależnie od nomenklatury producenta) – różnicowanie na jednym obrazie dwóch obiektów wysokokontrastowych o prawie takiej samej gęstości; prezentacja niskokontrastowego obiektu 3D wraz z wysokokontrastowym obiektem 3D na jednym obrazie	zaoferowanego oprogramowania		
160.	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 zaoferowanego oprogramowania		
161.	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 zaoferowanego oprogramowania		
162.	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 zaoferowanego oprogramowania		
163.	Nakładanie (fuzja) obrazów 3D z PET 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	Podać: TAK/NIE Jeśli TAK, podać nazwę zaoferowanego oprogramowania		TAK – 3 pkt. NIE – 0 pkt.
164.	Oprogramowanie umożliwiający: automatyczną segmentację naczyń i jam serca (w tym lewego przedsionka, przetyku i żył płucnych) z danych uzyskanych w śródzabiegowej angiografii rotacyjnej wraz z zastosowaniem takiego obrazu jako maski do roadmapu 3D	TAK, podać nazwę zaoferowanego oprogramowania		
165.	Transfer wyników segmentacji obrazów 3D do systemów mapowania elektroanatomicznego: CARTO, EnSite i Rhythmia – możliwość wykorzystania wyników segmentacji jako podkład anatomiczny do budowania mapy	TAK		

	potencjałów wewnętrzsercowych w tych systemach			
166.	Oprogramowanie do wspomagania zabiegów ablacji, umożliwiające pozycjonowanie markerów (punkty i linie) wraz z oznaczeniem ich jako „poddane ablacji” na powierzchni obiektu/-ów 3D, uzyskanego/uzyskanych z rekonstrukcji danych w śródzabiegowej angiografii rotacyjnej wraz z zastosowaniem takiego obrazu jako maski do roadmapu 3D	TAK, podać nazwę zaoferowanego oprogramowania		
167.	Oprogramowanie stacji roboczej do rekonstrukcji 3D wspomagające wykonywanie zabiegów rewaskularyzacji naczyń wieńcowych u pacjentów z CTO (Chronic Total Occlusion) w oparciu o dane obrazowe z CT, automatycznie oznaczające linie środkowe naczyń wieńcowych i umożliwiające przedstawienie w kolorze skrótów perspektywicznych wraz z wykorzystaniem takiego obrazu jako maski dla roadmapu 3D	Podać: TAK/NIE Jeśli TAK, podać nazwę zaoferowanego oprogramowania		TAK – 10 pkt. NIE – 0 pkt.
168.	Automatyczne ustawianie statywu w pozycji odpowiadającej obróconemu obiektowi 3D	TAK		
169.	Automatyczny obrót obiektu 3D do położenia odpowiadającego widokowi obiektu 3D po zmianie położenia statywu	TAK		
	STACJA HEMODYNAMICZNA			
170.	Automatyczny transfer danych demograficznych pacjentów, rejestrowanych w stacji badań hemodynamicznych do systemu cyfrowego angiografu lub w kierunku przeciwnym (zależnie od miejsca rejestracji pacjenta w systemie) – jednokrotna rejestracja pacjenta w całym systemie	TAK		
171.	Automatyczny transfer wartości dawki promieniowania z systemu cyfrowego angiografu do systemu komputerowego stacji hemodynamicznej	Podać: TAK/NIE		TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.

172.	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		
173.	Konsola komputerowa, umożliwiająca jednoczasowe wyświetlanie min. 2 sygnałów wizyjnych: - przebiegów i mierzonych wartości, - obraz komunikacji z systemem komputerowym stacji badań hemodynamicznych.	TAK		
174.	Wyprowadzenie sygnałów wizyjnych z konsoli na monitory w sali badań i w sterowni	TAK		
175.	Dodatkowy (poza wymienionymi w sekcji „Monitory, obsługa sygnałów wizyjnych”) monitor o przekątnej min. 19” i rozdzielczości min. 1,3 mln pikseli do prezentacji przebiegów i mierzonych wartości niezależnie od stanu angiografu, zainstalowany w sterowni	TAK		
176.	Pomiar i jednoczesna prezentacja 12 kanałów EKG – w zestawie beczeniowe kable EKG (min. 1 komplet odprowadzeń przedsercowych i kończynowych)	TAK		
177.	Pomiar i prezentacja częstości akcji serca	TAK		
178.	Pomiar i prezentacja rzutu serca (cardiac output, CO) metodą termodylucji – wraz z akcesoriami umożliwiającymi wykorzystanie termistorów min. 2 producentów	TAK, podać producentów		
179.	Pomiar i prezentacja SpO ₂ – łącznie z czujnikiem wielokrotnego użytku	TAK		
180.	Pomiar i prezentacja ciśnienia nieinwazyjnego – łącznie z mankietem pomiarowym	TAK		
181.	Pomiar i jednoczesna prezentacja min. 4 różnych ciśnień inwazyjnych – łącznie z min. 50 szt. jednorazowych czujników pomiarowych	TAK		

182.	Oprogramowanie do obliczania parametrów hemodynamicznych (lewe i prawe serce dla dorosłych i dzieci) m.in. gradienty ciśnień, powierzchnie otwarcia zastawek, przecieki międzyjamowe, opory naczyńiowe	TAK		
183.	Oprogramowanie do automatycznego obliczania współczynnika rezerwy wieńcowej FFR i wskaźnika spoczynkowego: DFR lub iFR w oparciu o pomiar za pomocą urządzeń min. 3 producentów wraz zapisem wyniku w bazie danych stacji	TAK, podać producentów		
184.	Pulpit sterowniczy stacji hemodynamicznej w sali badań zintegrowany w pulpicie obsługi systemu cyfrowego angiografu – realizacja funkcji stacji hemodynamicznej z pulpitu sterowniczego systemu cyfrowego angiografu w sali badań	TAK		
185.	Kolorowe laserowe urządzenie wielofunkcyjne w tym drukarka sieciowa do drukowania dokumentacji medycznej	TAK		
	Kopiowanie i drukowanie z prędkością do 33 str. A4 / minutę 7 calowy ekran / wyświetlacz Skanowanie z prędkością do 28 obrazów na minutę w kolorze i czerni / 56 obrazów z dual scan Jednoprzebiegowy automatyczny podajnik na 80 arkuszy Opcjonalny Fax z Super-G3 oferujący szybką transmisję Wbudowany kontroler min. 1.066 Ghz (standard) Automatyczne kopiowanie i drukowanie dwustronne Jednoprzebiegowy podajnik dokumentów dual scan Karta sieciowa			

	<p>4 Gb pamięci RAM i 16 Gb SSD</p> <p>Dupleks</p> <p>Dual scan</p> <p>Urządzenie zawiera pełnowartościowe tonery o wydajności K: 13000 stron CMY :9000 stron.</p> <p>Standard: 500 arkuszy, max. 850 arkuszy</p> <p>1 Kasetka na 500 arkuszy (A6-A4, 60-210 g/m2)</p> <p>1 Podajnik ręczny o pojemności do 100 arkuszy (A6-A4+, 60-210 g/m2)</p> <p>Jednoprzebiegowy podajnik oryginałów / dokumentów dual scan</p> <p>Duplex kopii</p> <p>karta sieciowa</p> <p>dotatkowa kasetka na papier i szafka</p>			
186.	<p>UPS zarezerwowany wyłącznie dla stacji badań hemodynamicznych, umożliwiający w przypadku zaniku zasilania zapisanie w pamięci zmierzonych krzywych/wyliczonych parametrów hemodynamicznych</p>	TAK		
	<p>SYSTEM KOREJSTRACJI DANYCH Z ANGIOGRAFII I ULTRASONOGRAFII WEWNĄTRZNA CZYNIOWEJ</p>			
187.	<p>Wprowadzenie sygnału wizyjnego na monitory w sali badań i w sterowni</p>	TAK		
188.	<p>Oprogramowanie do wspólnej, synchronicznej rejestracji danych z angiografii oraz ultrasonografii wewnątrzna czyniowej (IVUS)</p>	TAK		
189.	<p>Możliwość wspólnej rejestracji danych z angiografii oraz optycznej koherentnej tomografii naczyń wieńcowych (OCT)</p>	TAK		
190.	<p>Możliwość wspólnej rejestracji danych angiografii oraz iFR lub FFR lub vFFR</p>	TAK		
191.	<p>Synchronizacja angiografii oraz IVUS w oparciu o dane DICOM pochodzące z angiografii i streaming wideo z IVUS jak również w oparciu o dane DICOM angiografii i IVUS</p>	TAK		

192.	System umożliwia przesłanie danych DICOM z angiografu oraz IVUS/OCT poprzez DICOM Send jak również umożliwia załadowanie tych danych z nośników zewnętrznych.	TAK		
193.	W przypadku komunikacji DICOM system umożliwia konfigurację różnych portów dla komunikacji z aparatem do angiografii oraz IVUS/OCT	TAK		
194.	System w przypadku synchronizacji angiografii oraz IVUS w oparciu o streaming wideo samodzielnie rozpoznaje początek i koniec przejazdu głowicy ultrasonograficznej przez badane naczynie.	TAK		
195.	System do synchronizacji IVUS w oparciu o streaming wideo współpracuje minimum z urządzeniami 2 producentów	TAK, podać producentów		
196.	Możliwość przeglądania obrazów angiograficznych, IVUS, OCT oraz wykonania podstawowych pomiarów takich jak: - pomiar odległości - pomiar pola powierzchni	TAK		
197.	Oprogramowanie posiada funkcję automatycznej kalibracji w oparciu o dane pochodzące z nagłówka DICOM; w przypadku gdy potrzebne dane do autokalibracji nie są dostępne w nagłówku DICOM użytkownik powinien mieć możliwość uzupełnienia tych danych ręcznie	TAK		
	ZINTEGROWANY SYSTEM USG DO KONTROLI WKŁUĆ			
198.	Aparat ultrasonograficzny o wadze nie większej niż 5 kg	TAK, podać		
199.	Dotykowy monitor LCD o przekątnej min. 11" i rozdzielczości min. 1024x768	TAK, podać		
200.	Wprowadzenie sygnału wizyjnego na monitor w sali badań	TAK		

201.	Pamięć filmowa CINE	TAK	
202.	Zintegrowany z aparatem system archiwizacji obrazów	TAK	
203.	Gniazdo USB dla eksportu danych na zewnętrzne nośniki pamięci w formatach min. JPEG, MOV oraz dla podłączania urządzeń peryferyjnych	Min. 1, podać	
204.	Menu aparatu (interfejs) w języku polskim lub angielskim	TAK	
205.	Możliwość bezpośredniego przeglądania archiwum obrazów	TAK	
206.	Funkcja mająca na celu redukcję artefaktów, wystrzająca krawędzie	TAK	
207.	Automatyczna optymalizacja obrazu 2D	TAK	
208.	Funkcja obsługująca technologię skrzyżowanych ultradźwięków	TAK	
209.	Tryb 2D (B-mode)	TAK	
210.	Zakres ustawiania głębokości penetracji	Min. 2-24 cm	
211.	Tryb Doppler Kolorowy (CD)	TAK	
212.	Możliwość wykonywania pomiarów min. odległość, pole powierzchni	TAK	
213.	Komunikacja w systemie DICOM (min. Storage, Worklist, MPPS)	TAK	
214.	Głowice wykonane w technologii bezprzewodowej zapewniające wygodę obsługi, umożliwiające sterowanie aparatem na odległość	TAK	
215.	Dodatkowa antena zewnętrzna optymalizująca komunikację radiową	Podać: TAK/NIE	Tak – 3 pkt. Nie – 0 pkt.
216.	Dodatkowe akumulatory do głowic zapewniające nieprzerwaną pracę systemu	Min. 2 szt., podać	
217.	Szerokopasmowa elektroniczna głowica liniowa	Min. 4-8 MHz, min. 128 elementów, szerokość matrycy maks. 40 mm, podać	
218.	Szerokopasmowa elektroniczna głowica liniowa	Min. 5-16 MHz, min. 128 elementów, szerokość	

			matrycy maks. 35 mm, podać	
219.	Szerokopasmowa elektroniczna głowica convex do badań brzusznych		Min. 2,0-5,0 MHz, min. 128 elementów, kąt pola widzenia (skanowania) min. 60°	
220.	Możliwość rozbudowy systemu (opcja dostępna na dzień składania ofert) o łatwą w czyszczeniu i dezynfekcji klawiaturę alfanumeryczną		TAK	
221.	Oprogramowanie umożliwiający synchronizację danych demograficznych pacjenta z oferowanym angiografem – angiograf musi działać jako DICOM Worklist Provider (SCP) dla ultrasonografu		Podać: TAK/NIE	TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.
222.	Funkcjonalność zapewniająca możliwość wyświetlania obrazu echa na ekranie angiografu		TAK	
223.	Odczyt poziomu naładowania akumulatorów na ekranie konsoli systemowej		TAK	
224.	Kontrolka poziomu naładowania akumulatorów na głowicy		Podać: TAK/NIE	TAK – 1 pkt. NIE – 0 pkt.
225.	Zintegrowany moduł łączności wspomagający ustalenie lokalizacji głowicy		Podać: TAK/NIE	TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.
226.	Głowica i akumulator głowicy mogą być zanurzone w płynach do czyszczenia i dezynfekcji ogólnej. Możliwość sterylizacji w systemach STERRAD® 100S		TAK	
227.	Dedykowany, wbudowany system operacyjny czasu rzeczywistego zapewniający szybki start systemu i odporność na wirusy z platform PC		TAK	
228.	Wskaźnik jakości sygnału radiowego zapewniający bieżące monitorowanie jakości łączności bezprzewodowej		Podać: TAK/NIE	TAK – 1 pkt. NIE – 0 pkt.
229.	Podwójna ładowarka akumulatorów głowic zintegrowana z konsolą systemową		Podać: TAK/NIE	TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.
230.	Wbudowany w aparat akumulator zapewniający pracę bez zasilania sieciowego		TAK	

231.	Wbudowany w głowicę akumulator zapewniający min. 90 minut ciągłego skanowania	Podać: TAK/NIE		TAK – 1 pkt. NIE – 0 pkt.
232.	Deklaracja zgodności CE	TAK		
233.	<p>STACJA ROBOCZA DO POSTPROCESSINGU OBRAZÓW ZLOKALIZOWANA POZA STEROWNIĄ</p> <p>Komputer z systemem operacyjnym Windows, MacOS lub równoważnym i monitorem o przekątnej min. 24", min. 12-rdzeniowym CPU, min. 30-rdzeniowym GPU, 32 GB pamięci RAM, min. 4 TB pamięci masowej SSD, 32 GB RAM i kartą sieciową min. 1 Gbit/s</p>	TAK		
234.	<p>Oprogramowanie do przetwarzania obrazu dla badań medycznych (radiologia i medycyna nuklearna), funkcjonalnych badań obrazowych, obrazowania 3D, mikroskopii konfokalnej (tzw. szerokiego pola) i obrazowania molekularnego, pozyskiwanych z różnego typu skanerów medycznych takich jak rezonans magnetyczny (MRI), tomografia komputerowa (CT), pozytronowa tomografia emisyjna (PET), tomografia emisyjna pojedynczych fotonów (SPECT), ultrasonografia, czy ze skanerów hybrydowych - PET-CT, SPECT-CT.</p>	TAK		
235.	<p>Główne funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zarządzanie dowolną ilością obrazów medycznych (przechowywanych lokalnie i zdalnie) - import plików z dowolnego nośnika (CD, DVD, USB, sieć, serwery PACS) - eksport i zapis plików na dowolny nośnik - anonimizacja danych - usuwanie danych pacjenta z plików DICOM (np. do celów pokazowych) <p>Podgląd 2D:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obsługa obrazów kluczowych 	TAK		

			<ul style="list-style-type: none"> - obsługa tablic odwzorowania barwy (LUT/CLUT) - obsługa filtrów splotowych (3x3, 5x5) - łączenie badań różnych obszarów (image registration) - przebudowa przekrojów Przeglądarka plików DICOM: <ul style="list-style-type: none"> - przeglądanie sekwencji obrazów - edycja ROI (Region of Interest) - uproszczony podgląd 3D - zmiana trybu projekcji (MIP, Mean, Volume Rendering Up&Down) - pomiary odległości, kątów, powierzchni, objętości Obsługa obrazów - pełne wsparcie dla obrazów zgodnych ze standardem DICOM - eksport obrazów do plików PDF - wsparcie dla obrazów niezgodnych ze standardem DICOM: pliki BioRadPIC (mikroskopia konfokalna), TIFF (8, 12, 16, 32-bit), ANALYZE (8,12, 16, 32-bit), PNG, JPG, QuickTime, MPEG, MPEG4, PDF (w tym wielostronicowe) 	
236.		TAK	<p>Funkcje sieciowe DICOM:</p> <ul style="list-style-type: none"> - integracja z istniejącymi serwerami PACS, możliwa praca jako prosty serwer PACS - przesyłanie badań i pobieranie badań (C-STORE SCU, DICOM Send) - wsparcie druku DICOM - udostępnianie obrazów i badań dla iPhone/iPad 	
237.		TAK	<p>Rekonstrukcja 3D:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukcja objętościowa (VR), rekonstrukcja powierzchni - rekonstrukcja wielopłaszczyznowa (MPR, cMPR) - maksymalna/minimalna intensywność projekcji (MIP) 	

	<ul style="list-style-type: none"> - wirtualna endoskopia - eksport do różnych formatów obrazowych i video 			
238.	Architektura plug-ins – możliwość implementacji rozwiązań dostarczanych przez niezależnych producentów	TAK		
239.	Oprogramowanie z polskim interfejsem użytkownika, instrukcja użytkownika w języku angielskim jako integralny moduł oprogramowania	TAK		
	WYPOSAŻENIE DODATKOWE			
240.	Gniazda zasilania i synchronizacji automatycznego wstrzykiwacza środków kontrastowych z angiografem w sali badań i w sterowni	TAK		
241.	Ośłony osobiste: <ul style="list-style-type: none"> - fartuchy jednoczęściowe – 4 kpl. - fartuchy dwuczęściowe – 4 kpl. - osłony na tarczyce – 8 szt. - czepki – 8 szt. - okulary: z korekcją 4 szt., bez korekcji 4 szt. 	TAK		
242.	Ostona przed promieniowaniem na dolne partie ciała (dla personelu) w postaci fartucha z gumy ołowiowej mocowanego do szyn akcesoryjnych przy stole pacjenta (z możliwością ustawienia z lewej i prawej strony stołu) o równoważniku min. 0,5 mm Pb – 1 szt.	TAK		
243.	Ostona przed promieniowaniem na górne części ciała w postaci szyby ołowiowej o równoważniku min. 0,5 mm Pb i wymiarach min. 60 cm x 75 cm, mocowana na szynach jezdnych na suficie	TAK		
244.	Lampa do oświetlenia pola cewnikowania na wspólnej z ostoną przed promieniowaniem kolumnie sufitowej w technologii LED o minimalnych parametrach: <ul style="list-style-type: none"> - luminancja w odległości 1 m: 70 000 luksów, 	TAK		

	<ul style="list-style-type: none"> - zakres roboczy: min. 70-140 cm, - czasza o średnicy min. 33 cm lub wymiarach min. 28 cm x 36 cm - regulacja wielkości pola oświetlania min. 14-25 cm, - temp. barwowa: 4100K ± 200K, - indeks barwny Ra przy 4100K: min. 95, - min. 16 diod świecących 			
245.	Interkom 2-kierunkowy sterownia-sala badań	TAK		
246.	UPS rezerwujący zasilanie dla 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 płaszczyźnie A w wymaganym czasie.	Min. 40 kVA, podać		
	POZOSTAŁE WYMAGANIA			
247.	Certyfikaty i dopuszczenia zgodnie z obowiązującym prawem	TAK		
248.	Dostawa, instalacja oraz uruchomienie aparatu rentgenowskiego na koszt Wykonawcy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Wykonawca przekazuje urządzenie do eksploatacji ze wszystkimi niezbędnymi dokumentami (paszport techniczny itp.)	TAK		
249.	Instrukcja obsługi w języku polskim w wersji elektronicznej i papierowej – po dostawie systemu	TAK		
250.	Wykonanie testów odbiorczych po instalacji oferowanego zestawu rentgenowskiego zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia	TAK		
251.	Integracja z systemem RIS Zamawiającego w zakresie importu danych pacjenta z systemu RIS poprzez DICOM Worklist	TAK		

252.	<p>Podłączenie systemu do systemu PACS Zamawiającego w zakresie wysyłania danych obrazowych i raportów o dawce</p>	TAK		
253.	<p>Integracja z systemami PACS/RIS/HIS obejmuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Komunikację standardzie DICOM 3.0 po stronie aparatu z uwzględnieniem: <ol style="list-style-type: none"> a. DICOM STORE (licencja i konfiguracja pod posiadane serwery przesyłu danych) b. DICOM Storage Commitment. c. DICOM WORKLIST (licencja i konfiguracja pod posiadane serwery WORKLIST) d. DICOM Query/Retrieve (konfiguracja i licencja pod posiadany system PACS) 2. Integrację posiadanego przez Zamawiającego systemu PACS w zakresie archiwizacji badań, worklist i DICOM Query/Retrieve 3. Integrację posiadanego przez Zamawiającego systemu RIS-PIXEL w zakresie Worklist, Globalnego ID_Pacjenta 4. Dostarczenie licencji posiadanego przez Zamawiającego systemu PACS na podłączenie aparatu 5. Dostarczenie licencji posiadanego przez Zamawiającego systemu RIS na podłączenie do usługi DICOM WORKLIST 6. Konfigurację procesu rejestracji badania w formie: <ol style="list-style-type: none"> a) Zlecenie z AMMS-Oddziału b) Przyjęcie w AMMS-Pracowni c) Wystanie zlecenia przez RIS/PACS na listę roboczą aparatu (dicom worklist) 	TAK		

	d) Wykonanie badania na aparacie, zapisanie na PACS PIXEL (dicom store) e) Opisanie badania w Pracowni f) Powrót wyniku do AMMS-Oddziału, odebranie linku do badania w PACS				
	7. Przekazanie linku do badania w systemie PACS do systemu HIS				
254.	Instalacje teletechniczne - wymagania znajdują się w załączniku do poz. 254 Formularza parametrów techniczno – użytkowych Załącznik nr 2 do SWZ.			TAK	
255.	Dwa zestawy komputerowe – wymagania znajdują się w załączniku do poz. 255 Formularza parametrów techniczno – użytkowych Załącznik nr 2 do SWZ			TAK	
	GWARANCJA, SERWIS				
256.	Okres gwarancji			24 miesięcy/podać	
257.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywanymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji)			TAK	
258.	Wykonanie testów akceptacyjnych po istotnych naprawach gwarancyjnych zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia			TAK	
259.	Interwencja serwisu w ciągu 24h od zgłoszenia awarii w dni robocze			TAK	
260.	Autoryzowane punkty serwisowe na terenie Polski			TAK, podać nazwę, adres, nr telefonu, adres e-mail	
261.	Numer kontaktowy i adres e-mail serwisu			Podać	
262.	Wykonawcy, pod który można zgłaszać awarie			TAK	
263.	Zdalna diagnostyka systemu z możliwością rejestracji i odczytu on-line rejestru błędów			TAK	
263.	Zdalne wsparcie aplikacyjne w zakresie obsługi i diagnostyki aparatu, w trakcie której osoba			TAK	

	upoważniona do udzielania wsparcia może obserwować zawartość monitora oraz na żądanie operatora angiografu przejąć kontrolę nad interfejsem użytkownika			
264.	Szkolenie dla personelu z obsługi systemu, aplikacji, potwierdzone certyfikatami, co najmniej: - 5 dni x 6 godz. po instalacji i uruchomieniu aparatu - 10 dni x 6 godz. w terminie późniejszym, uzgodnionym z użytkownikiem	TAK		
265.	Przeszkolenie personelu technicznego z zakresu podstawowej obsługi, eksploatacji i konserwacji w wymiarze 2 osobodni w terminie uzgodnionym z użytkownikiem	TAK		
266.	Wykonawca zapewni Zamawiającemu dostęp do dedykowanego centrum szkoleniowego oraz udział w szkoleniach on-line prowadzonych przez producenta wraz z wystawieniem dokumentu potwierdzającego uzyskanie wymaganych kwalifikacji	TAK		
267.	Ochrona antywirusowa oprogramowania aparatu, zainstalowana na urządzeniu i systematycznie aktualizowana bez udziału użytkownika aparatu lub rozwiązanie oparte o mechanizm białych list	TAK		
268.	Gwarantowana dostępność części zamiennych przez min. 10 lat z wyłączeniem sprzętu IT; dla sprzętu IT przez min. 5 lat	TAK		

* otrzymanie 0 pkt. w ramach oceny spełnienia danego wymogu nie powoduje odrzucenia oferty.

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

1. STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA

Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego

*W przypadku postępowania 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: [2][2][3] / [2][0][2][4] / S [6][9][8][9][1][0] - [2][0][2][4]
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

<p>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.</p>	
Tożsamość zamawiającego ³	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku
Nazwa:	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek, woj. kujawsko-pomorskie
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	„Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku” Znak postępowania: DZP/89/2024
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	Przedmiotem zamówienia jest zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń. Dokładny opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w rozdziale nr III SWZ oraz w załączniku nr 2 do

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

² W przypadku instytucji zamawiających: wstępne ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo ogłoszenie o zamówieniu.
W przypadku podmiotów zamawiających: okresowe ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania.

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

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

	SWZ.
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁵ :	DZP/89/2024
Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.	

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,	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

⁵ Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

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

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

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

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

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

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

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

<p>jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.</p>	<p>[...] [...]</p>
<p>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 zaświadczenie 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>

¹⁰

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

Rodzaj uczestnictwa:	Odpowiedź:
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ¹¹ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
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

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

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

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

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

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:

1. udział w **organizacji przestępczej**¹³;
2. **korupcja**¹⁴;
3. **nadużycie finansowe**¹⁵;
4. **przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną**¹⁶
5. **pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu**¹⁷
6. **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.	Odpowiedź:
--	-------------------

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

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

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

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

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

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

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

57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	
Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	<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	
Jeżeli nie , proszę wskazać: a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej:	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
	a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....]	a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....]

¹⁹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁰ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

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

<ul style="list-style-type: none"> - Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? - Proszę podać datę wyroku lub decyzji. - W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona, długość okresu wykluczenia: <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>- [.....]</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>- [.....]</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

<p>Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.</p>	
<p>Informacje dotyczące ewentualnej nietytułacii, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<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”)?</p> <p><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 postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub</p> <p>c) zawarł układ z wierzycielami; lub</p> <p>d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych²⁷; lub</p> <p>e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub</p> <p>f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona?</p> <p>Jeżeli tak:</p> <p>- Proszę podać szczegółowe informacje:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

²⁴ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

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

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

<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>– [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego²⁹?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>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>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

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

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

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

<p>nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji;</p> <p>b) nie zataił tych informacji;</p> <p>c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz</p> <p>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>	
--	--

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?</p> <p>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 którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

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

<p>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:</p>	
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
<p>1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy³²: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>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:</p>	<p><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): [.....][.....][.....]</p>

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.	
Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
<p>1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: i/lub 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³³ (:) Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) obróć 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 (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

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

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

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

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:	[.....]
4) W odniesieniu do wskaźników finansowych ³⁵ 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:	(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y ³⁶ – oraz wartość): [.....], [.....] ³⁷ (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych , które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

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

³⁵ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁶ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁷ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

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

proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych ⁴⁰ :	
2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych ⁴¹ , 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:	[.....] [.....]
3) Korzysta z następujących urzędów technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości , a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:	[.....]
4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:	[.....]
5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu: Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli ⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych , a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych , jak również środków kontroli jakości ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:	a) [.....] b) [.....]
7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego :	[.....]
8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące	Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:	[.....]
10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom ⁴³ następującą część (procentową) zamówienia:	[.....]

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

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

⁴² Kontrolę 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.

⁴³ Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca **postanowił** zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia **oraz**

<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 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? 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? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....] [.....]</p>

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).

przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
--	--

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>

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawdziwe 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] uzyskał(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

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

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

⁴⁵ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁶ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

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

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

UMOWA NR DZP /89/2024 „WZÓR”

zawarta w dniu2024r., we Włocławku , pomiędzy :

I. Wojewódzkim Szpitalem Specjalistycznym im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000457089, NIP : 888 31 17 873, REGON : 341411727, reprezentowanym przez :

.....
zwanym dalej „Zamawiającym”, a

II., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w pod NrWydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr, NIP:..... REGON :, zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

.....
(imię i nazwisko, stanowisko)

Niniejsza umowa zawarta zostaje w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości przekraczającej 221 000 EURO pn. „**Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku**” Znak postępowania: **DZP/89/2024**

§ 1

Przedmiot umowy

1. Wykonawca sprzedaje, a Zamawiający nabywa własność:
- **angiograf dwupłaszczyznowy (dalej jako: „sprzęt” lub „urządzenie”)**
2. Wykonawca poza zobowiązaniem wskazanym w ust. 1 zobowiązuje się do wykonania następujących obowiązków:
 - 1) zakres prac adaptacyjnych do wykonania przez Wykonawcę adaptacji przed montażem aparatu:
 - a. wykonanie ekspertyzy stropu dla nowo montowanego aparatu Kardioangiograficznego
 - b. wykonanie projektu wzmocnienia stropu (jeśli wymagane)
 - c. wykonanie wzmocnienia stropu zgodnie z projektem konstrukcyjnym
 - d. demontaż, utylizacja starej wykładziny na całej powierzchni pracowni
 - e. demontaż i utylizacja starych osłon stałych jeśli wymagane
 - f. montaż nowych osłon radiologicznych w przypadku braku możliwości wykorzystania obecnie istniejących
 - g. wykonanie nowej wykładziny w pomieszczeniach pracowni
 - h. remont pomieszczeń pomocniczych wraz z położeniem nowych podłóg oraz malowaniem
 - i. wykonanie kanałów kablowych w podłodze zgodnie z wymaganiami producenta
 - j. przerobienie obecnych kanałów wentylacji
 - k. wykonanie pomiarów wentylacji
 - l. wykonanie klimatyzacji dla pomieszczeń Sali badań, pomieszczenia technicznego
 - m. montaż nowych sufitów podwieszanych dla pomieszczenia Sali badań oraz pomieszczenia lekarzy
 - n. montaż niezbędnego okablowania dla oświetlenia
 - o. montaż nowego oświetlenia LED w Sali badań oraz pomieszczeniu lekarzy
 - p. prace demontażowe instalacji, oprav oraz osprzętu

- q. wykonanie gniazd ogólnych oraz data
 - r. przebudowa rozdzielni
 - s. przerobienie instalacji teletechnicznej oraz komputerowej
 - t. system kontroli dostępu dla pomieszczeń angiografu wraz z systemem monitoringu obejmującym pomieszczenia angiografu wraz z ciągiem komunikacyjnym prowadzącym do pomieszczenia wraz z systemem zapisu dźwięku i obrazu min. 30 dni.
 - u. wykonanie i montaż sieci aktywnych
 - v. montaż nowych lampek ostrzegawczych
 - w. wykonanie projektu osłon stałych
 - x. wykonanie projektów branżowych
 - y. wykonanie dokumentacji powykonawczej
 - z. zapewnienie odbioru odpadów po remontowych oraz opakowań po dostawach sprzętu
 - aa. wykonanie dokumentacji powykonawczej branżowej wraz z:
 - a. pomiarem linii zasilającej
 - b. pomiarem skuteczności wentylacji mechanicznej
 - c. dostarczeniem wszystkich aprobat, certyfikatów i deklaracji dla użytych materiałów oraz zgód na użytkowanie aparatu
- 2) zakres prac adaptacyjnych do wykonania przez Wykonawcę adaptacji po dostawie i montażu aparatu:
 - a. przyłączenie zasilania aparatu,
 - b. demontaż starego aparatu i przetransportowanie w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie województwa Kujawsko-Pomorskiego.
 - 3) uzyskanie decyzji Państwowej Inspekcji Sanitarnej na użytkowanie aparatu.
3. Przedmiot umowy zostanie dostarczony zgodnie z zobowiązaniem Wykonawcy określonym w jego Ofercie, stanowiącej **załącznik nr 1 i 2 do niniejszej umowy**.
 4. W ramach ceny wskazanej w § 4 ust. 1 umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminową, nie krótszą niż 30 lat i nie ulegającą wypowiedzeniu licencję na oprogramowanie towarzyszące urządzeniu na polach eksploatacyjnych celowych lub niezbędnych do prawidłowego, pełnego użytkowania urządzenia w działalności Zamawiającego. W związku z tym Wykonawca udziela Zamawiającemu przedmiotowej licencji m.in. na następujących polach eksploatacyjnych: wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania oprogramowania.
 5. Wykonawca udziela Zamawiającemu w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 niewyłącznej, nieograniczonej w czasie (nie krótszej niż 30 lat) oraz terytorialnie licencji do utworów w postaci oprogramowania lub systemu niezbędnego do prawidłowego funkcjonowania, konserwacji lub serwisowania urządzeń i sprzętu objętego niniejszą umową. Licencja ma zapewnić możliwość naprawy, serwisowania i konserwacji wskazanych urządzeń lub sprzętu objętego przedmiotem umowy, w szczególności w okresie pogwarancyjnym w ramach odrębnie udzielonego zamówienia, także jeżeli zamówienie zostanie udzielone innemu podmiotowi niż Wykonawca. Gdy będzie to konieczne dla prawidłowego funkcjonowania, konserwacji lub serwisowania urządzeń lub sprzętu objętego przedmiotem umowy także przez innego wykonawcę wyłonionego przez Zamawiającego w ramach odrębnego zamówienia publicznego, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wydania kodów źródłowych oraz pełnej dokumentacji technicznej systemu (urządzenia). Niniejsze uprawnienia Zamawiającego nie mogą prowadzić do ujawnienia tajemnicy przedsiębiorstwa Wykonawcy, czy też producenta urządzenia oraz narażać na niebezpieczeństwa pacjentów Zamawiającego.

§ 2

Dostawa sprzętu

1. Wykonawca w zakresie dostawy sprzętu zobowiązuje się:
 - a) dostarczyć sprzęt do pracowni angiografii Zamawiającego,
 - b) dostarczyć sprzęt, który jest fabrycznie nowy (nieużywany i wyprodukowany nie wcześniej niż w 2024 r.), a także spełniający wymogi dopuszczenia do obrotu i użytkowania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie,

- c) dostarczyć sprzęt pochodzący z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych,
 - d) dostarczyć sprzęt wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych, będący w stanie kompletnym, umożliwiającym jego użytkowanie bez ograniczeń, zgodnie z jego przeznaczeniem z chwilą uruchomienia,
 - e) dostarczyć sprzęt zaopatrzony w etykietę handlową sporządzoną w języku polskim, zawierająca niezbędne informacje potrzebne do bezpiecznego używania dla bezpośredniego użytkownika,
 - f) dostarczyć najpóźniej wraz ze sprzętem oryginalną dokumentację dotyczącą sprzętu, a w przypadku gdy niniejsza dokumentacja jest obcojęzyczna wraz z tłumaczeniem na język polski,
 - g) dostarczyć najpóźniej wraz ze sprzętem kompletną dokumentację techniczną sprzętu, w tym wszelkie niezbędne i aktualne atesty, certyfikaty, autoryzację producenta dla sprzedaży i serwisu, deklarację zgodności producenta lub innych dokumentów potwierdzających, że sprzęt jest dopuszczony do odbioru i używania, a także certyfikaty CE, dokumenty gwarancyjne, świadectwa jakości wymaganych przepisami prawa oraz szczegółowe instrukcję obsługi w języku polskim, a ponadto inne dokumenty, jeżeli są wymagane przez Zamawiającego lub obowiązujące przepisy prawa,
 - h) zapewnić zgodność numerów serii sprzętu oraz innych związanych z tym informacji na protokole odbioru, fakturze oraz innych dokumentach związanych z dostawą,
 - i) przetransportować sprzęt na własny koszt i ryzyko, w tym pokryć koszty transportu sprzętu do pracowni angiografii Zamawiającego oraz koszty ubezpieczenia na czas transportu,
 - j) wykonać wszelkie prace montażowe, adaptacyjne lub inne czynności, które okażą się konieczne lub celowe dla dostarczenia i uruchomienia sprzętu w sposób zapewniający jego prawidłowe funkcjonowanie,
 - k) udzielić Zamawiającemu bezpłatnych, bieżących informacji oraz wskazówek związanych z eksploatacją oraz utrzymaniem sprzętu,
 - l) szczegółowo zweryfikować poprawności funkcjonowania sprzętu oraz przetestować go i uruchomić,
 - m) przeszkolić personel wskazany przez Zamawiającego z zakresu prawidłowej obsługi, eksploatacji i konserwacji sprzętu (w szerszym zakresie jeśli taką określa specyfikacja techniczna), a także wystawić certyfikat przeszkolonym osobom,
 - n) niezwłocznie zgłosić Zamawiającemu gotowość odbioru sprzętu,
 - o) przekazać (w formie papierowej i elektronicznej) na odbiorze sprzętu informacji, co do wartości poszczególnych części przedmiotu umowy, według Zamawiającego dla jego potrzeb ewidencyjnych,
 - p) zrealizować inne świadczenia określone w umowie lub SWZ.
- 2. Sprzęt dostarczony zostanie Zamawiającemu wraz z poniższymi dokumentami:**
- a)** karta gwarancyjna (w przypadku, rozbieżności pomiędzy treścią karty gwarancyjną, a treścią umowy, w szczególności zaistnienia w karcie treści ograniczającej uprawnienia Zamawiającego lub zobowiązania Wykonawcy wynikające z umowy wiążące są postanowienia umowy),
 - b)** instrukcja obsługi w języku polskim (2 szt.),
 - c)** inne dokumenty wymagane obowiązującymi przepisami prawa.
- 3.** Dostarczony przedmiot umowy oznakowany winien być symbolem CE zgodnie z wymogami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz.U. z 2016 r. poz. 806).
- 4.** Karta gwarancyjna musi zawierać wyszczególnienie autoryzowanych punktów serwisowych Wykonawcy w Polsce (co najmniej jeden).
- 5.** W przypadku drobnych rzeczy dopuszczalne jest wystawienie zbiorczego dokumentu karty gwarancyjnej wyszczególniającego wszystkie drobne rzeczy.

§ 3

Odbiór dostawy

1. Wykonawca zrealizuje obowiązki, o których mowa w § 1 wraz ze szkoleniem w terminie maksymalnie: dostawa sprzętu do dnia 20.12.2024r. oraz adaptacja pomieszczeń wraz z uzyskaniem wszystkich dokumentów na użytkowanie do 15.05.2025r.
2. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru przedmiotu umowy drogą elektroniczną na adresy osób wskazanych w ust. 8.
3. Zamawiający wyznaczy termin odbioru w ciągu **2 dni** roboczych od dnia zawiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru. Termin ten nie powinien być późniejszy niż **5 dni** od dnia zawiadomienia.
4. Realizacja obowiązków Wykonawcy potwierdzona będzie protokolarnie przez Strony. **Protokół odbioru** stanowi **załącznik nr 3 do umowy**.
5. Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia dostawy niepełnej lub choćby częściowo wadliwej.
6. W razie stwierdzenia w protokole odbioru przedmiotu umowy wady, usterki lub innego braku Wykonawca ma obowiązek ich usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. W przypadku stwierdzenia w protokole odbioru końcowego wad, usterek lub innych braków w przedmiocie dostawy zgłoszenie usunięcia wad, usterek lub innych braków należy przesać pocztą elektroniczną na adres (lub adresy) wskazany w ust 8.
8. Ze strony Zamawiającego do wyznaczenia terminu, dokonania odbioru i innych czynności związanych z odbiorem upoważnieni są: (tel.), e-mail:, (tel.), e-mail:
9. Wykonawcę w kwestiach związanych z przekazaniem przedmiotu umowy reprezentuje, tel., e-mail:
10. Protokolarne przekazanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie podpisanego przez obie strony bez zastrzeżeń protokołu zdawczo-odbiorczego z dostawy i odbioru urządzenia oraz po jego zainstalowaniu i uruchomieniu w przystosowanych pomieszczeniach przeznaczonych na pracownię.
11. Warunkiem podpisania bez zastrzeżeń protokołu zdawczo – odbiorczego przez obie strony jest:
 - a) uruchomienie, wykonanie testów akceptacyjnych, specjalistycznych,
 - b) wykonanie prac niezbędnych do instalacji i uruchomienia urządzenia oraz jego zainstalowanie wraz z wykonaniem wszystkich wymaganych prób, pomiarów, w tym wykonania pomiarów ochrony przeciwporażeniowej i przedstawienia w formie Protokołu Ochrony Przeciwporażeniowej, wykonanie testów akceptacyjnych i specjalistycznych oraz wykonanie i przekazanie zaakceptowanego przez SANEPID projektu osłon stałych dla pracowni angiografii. Ponadto wymagane jest oznakowanie pracowni zgodnie z przepisami obowiązującymi w RP w tym zakresie,
 - c) wykonanie przez Wykonawcę i przekazanie Zamawiającemu projektu instalacji oraz dokumentacji powykonawczej, wszystkich wykonanych protokołów, protokołów z wykonania pomiarów i testów, atestów oraz certyfikatów na zastosowane materiały (po 2 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej bez zabezpieczeń na CD),
 - d) wszelka dokumentacja (protokoły, testy, certyfikaty, instrukcja obsługi, konserwacji i dezynfekcji itp.) winna być sporządzona w języku polskim, musi być dostarczona przed terminem odbioru przedmiotu umowy.
12. Wszelkie materiały niezbędne do wykonania prac związanych z instalacją i uruchomieniem urządzenia Wykonawca zapewni we własnym zakresie, a prace te wykona z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykorzystane materiały muszą posiadać wszelkie atesty i certyfikaty wymagane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami do stosowania ich w obiektach służby zdrowia. Przed rozpoczęciem prac Wykonawca jest zobowiązany uzgodnić z Zamawiającym warunki i terminy ich wykonywania w czynnym obiekcie. Zamawiający umożliwi Wykonawcy wykonywanie prac adaptacyjnych również w dni ustawowo wolne od pracy.
13. Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia pomieszczeń pracowni angiografu na czas prac adaptacyjnych i instalacji angiografu i będzie ponosił z tego tytułu pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo osób wykonujących w/w prace oraz innych osób upoważnionych do przebywania na terenie prowadzonych prac.
14. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na terenie prac warunki bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wszelkie zabezpieczenia, w szczególności mając na uwadze dobro osób korzystających z usług Szpitala i jego pracowników.
15. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania w czystości zaplecza, ciągów komunikacyjnych na terenie Zamawiającego.

16. Odpowiedzialność za przedmiot umowy przenosi się na Zamawiającego z chwilą podpisania, bez zastrzeżeń, protokołu zdawczo – odbiorczego.
17. Zamawiający ma prawo odmówić odbioru przedmiotu zamówienia, jeżeli wystąpią wady uniemożliwiające użytkowanie przedmiotu zamówienia, nie spełniają ustalonych wymogów i/lub parametrów technicznych, w szczególności jeśli urządzenie posiada ślady użytkowania lub zewnętrznego uszkodzenia.

§ 4

Cena i warunki płatności

1. Cena z tytułu realizacji przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w § 1 wynosi:

netto: zł (słownie: /100)

brutto: zł (słownie: /100) w tym:

- a) **ANGIOGRAF DWUPŁASZCZYNOWY:**

netto: zł (słownie: /100)

brutto: zł (słownie: /100)

- b) **DOSTOSOWANIE POMIESZCZEŃ DO NOWEGO SPRZĘTU:**

netto: zł (słownie: /100)

brutto: zł (słownie: /100)

2. Zamawiający zapłaci cenę Wykonawcy w terminie będzie do **60 dni** z możliwością skrócenia tego terminu w przypadku otrzymania dotacji, od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę będzie spełnienie przesłanek określonych w § 1 i 2 umowy oraz podpisanie przez Strony dwóch bezusterkowych końcowych protokołów odbioru przedmiotu umowy zgodnie z zakresem, a także realizacja wszystkich obowiązków związanych z przedmiotem umowy i wynikających z umowy lub SWZ, w szczególności uzyskanie przez Wykonawcę prawomocnego pozwolenia na użytkowanie pracowni angiograficznej.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia dwóch oddzielnych faktur VAT za przedmiot zamówienia. Jedna faktura VAT winna być wystawiona w zakresie dostawy sprzętu tj. angiografu, druga faktura VAT winna być wystawiona w zakresie adaptacji pomieszczeń i montaż angiografu.
5. Należne Wykonawcy płatności przekazywane będą na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze VAT.
6. Cena, o której mowa w ust. 1 obejmuje przegląd techniczny sprzętu w okresie trwania umowy łącznie z dojazdem serwisanta do siedziby Zamawiającego.
7. Zamawiający dopuszcza możliwość przesyłania przez Wykonawcę ustrukturyzowanych faktur elektronicznych za pośrednictwem systemu teleinformatycznego (platformy) zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. 1666). Przy czym bez względu na wybrany przez Wykonawcę sposób przesłania faktury VAT – powinna ona zostać doręczona Zamawiającemu w ciągu 1 dnia od dnia w którym została dokonana dostawa, której faktura VAT dotyczy.

§ 5

Warunki gwarancji i okres rękojmi

1. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji oświadcza i zapewnia, że sprzęt jest prawidłowej jakości, pozbawiony wad, odpowiadający wymogom postawionym w obowiązujących przepisach prawa, umowie oraz SWZ oraz umożliwia pełne, bezproblemowe oraz prawidłowe funkcjonowanie całej pracowni angiografii Zamawiającego.
2. Wykonawca udziela **24 miesięcznej** pełnej gwarancji na sprzęt oraz prace adaptacyjne.
3. Okres gwarancji zaczyna biec w dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.

4. Gwarancja obejmuje również konieczność zapewnienia przez Wykonawcę na jego koszt prawidłowego funkcjonowania części eksploatacyjnych lub innych elementów przedmiotu umowy ulegających zużyciu.
5. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać na swój koszt wszelkie przeglądy dostarczonego przedmiotu umowy wymagane przez jego producenta lub Wykonawcę w okresie gwarancji określonym w ust. 2.
6. Wykonawca wskazuje numer faksu/e-mail, na który Zamawiający lub Użytkownik może dokonywać zgłoszeń ujawnionych wad. Wykonawca wskazuje numer telefonu do kontaktów z serwisem
7. Numer faksu wskazany w ust. 6 czynny jest u Wykonawcy 24h na dobę. W przypadku braku możliwości zgłoszenia wady w sposób określony w ust. 6, za co odpowiedzialność ponosi Wykonawca Zamawiający lub Użytkownik zgłasza wadę listem poleconym wysłanym na adres Wykonawcy określony w umowie. Za dzień zgłoszenia wady uważa się dzień nadania listu poleconego.
8. W przypadku wystąpienia wad, w tym dot. wykonanych prac adaptacyjnych w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest przystąpić niezwłocznie do ich diagnozowania w miejscu znajdowania się rzeczy z wadą, nie później niż w terminie:
 - 24 godz. w dni robocze,
 - 48 godz. w dni wolne i święta,licząc od chwili jej zgłoszenia.
9. W terminie 5 dni roboczych od daty zgłoszenia wady Wykonawca:
 - a) usunie wadę, albo
 - b) pisemnie odmówi usunięcia wady podając ustaloną przyczynę wystąpienia wady oraz uzasadnienie – brak pisemnej odmowy z podaniem uzasadnienia w terminie uważa się za uznanie odpowiedzialności za wadę.
10. Jeżeli od usunięcia wady do czasu ujawnienia kolejnej wady tego samego rodzaju w tym samym elemencie upłynął najwyżej tydzień, terminy określone w ust. 8 i 9 zostają skrócone do następnego dnia roboczego.
11. Odmowa usunięcia wady może nastąpić w przypadku, gdy wada nie wynika z przyczyn konstrukcyjnych, produkcyjnych, materiałowych lub innych za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Domniemywa się, że ujawniona wada wynika z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
12. Nieprawidłowe działanie lub jego brak osób obsługujących przedmiot umowy, w którym ujawniła się wada może być podstawą do odmowy uznania odpowiedzialności za wadę, jedynie jeżeli:
 - a) nie stosowały się one do dostarczonej instrukcji obsługi, lub
 - b) ich zachowanie w sposób oczywisty było nieprawidłowe (wedle miary zachowania przeciętnego dorosłego człowieka).
13. Usunięcie wady w okresie gwarancji może polegać na:
 - a) naprawie rzeczy lub wykonanych prac,
 - b) wymianie uszkodzonego elementu rzeczy na nowy,
 - c) zmianie oprogramowania rzeczy,
 - d) wymianie całej rzeczy na nową.
14. Wykonawca potwierdza datę usunięcia wady w karcie gwarancyjnej rzeczy (jeżeli dotyczy).
15. W przypadku trzykrotnego ujawnienia się istotnej wady tego samego rodzaju lub tego samego elementu rzeczy Wykonawca zobowiązany jest wymienić element rzeczy na nowy w terminie 10 dni.
16. W przypadku kiedy Wykonawca nie usunie wady w terminie 10 dni od dnia jej zgłoszenia, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający zleci usunięcie wady osobie trzeciej, która posiada autoryzację producenta do dokonywania takich napraw bez utraty gwarancji producenta.

17. W przypadku ukazania się w okresie gwarancji poprawek dostarczonego specjalistycznego oprogramowania Wykonawca, w ramach wynagrodzenia przewidzianego w niniejszej umowie, zobowiązany jest przekazać te poprawki Użytkownikowi w terminie 14 dni od dnia ich ukazania się. Na żądanie Użytkownika Wykonawca udzieli niezbędnej pomocy w ich instalacji.
18. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane ze swoimi zobowiązaniami gwarancyjnymi.
19. Wykonawca zapewnia dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres 10 lat dla angiografu, 5 lat dla sprzętu IT po upływie okresu gwarancji. Czas dostawy dla każdej części zamiennej po okresie gwarancji nie może przekroczyć 14 dni.
20. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji; zasady usuwania wad fizycznych w ramach rękojmi są takie same jak w przypadku usuwania wad fizycznych w ramach gwarancji.
21. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia wynikającego z niniejszej umowy, zobowiązany jest wykonać bezpłatny przegląd techniczny przedmiotu dostawy minimum raz w każdym roku trwania gwarancji. Przegląd odbędzie się w ostatnim miesiącu każdego roku trwania gwarancji lub w innym terminie uzgodnionym z Użytkownikiem.
22. W trakcie przeglądu technicznego Wykonawca wykona wszelkie zalecane czynności konserwacyjne oraz sprawdzi stan techniczny przedmiotu dostawy w siedzibie Zamawiającego, w miejscu, we którym użytkowany jest przedmiot umowy.
23. W przypadku kiedy Wykonawca nie wykona w terminie przeglądu technicznego, Zamawiający ma prawo zlecić jego wykonanie osobie trzeciej, która posiada autoryzację producenta do dokonywania takich przeglądów bez utraty gwarancji producenta na koszt i ryzyko Wykonawcy.
24. Wykonawca udostępni urządzenie zastępcze w czasie gwarancji lub rękojmi w przypadku awarii lub/i konieczności zabrania urządzenia do przeglądu poza siedzibę Zamawiającego lub/i na czas przeglądu.

§ 6

Gwarancja producenta

1. W przypadku, gdy przedmiot umowy lub jego część objęta jest gwarancją producenta (którym jest podmiot inny niż Wykonawca) Wykonawca obowiązany jest wydać Zamawiającemu karty gwarancyjne producenta/ich kopie oraz wszystkie niezbędne dokumenty umożliwiające realizację uprawnień z gwarancji udzielonej przez producenta.
2. Wykonawca zobowiązany jest działać w sposób umożliwiający uzyskanie i zachowanie gwarancji producenta przez Zamawiającego.

§ 7

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu poniższe kary umowne, odpowiednio w przypadku:
 - a) zwłoki Wykonawcy w realizacji umowy lub któregoś świadczenia określonego w § 1 ust. 1-2 - w wysokości 0,3 % wartości brutto umowy (nie mniej jednak niż 30 zł) za każdy dzień zwłoki,
 - b) zwłoki Wykonawcy w przystąpieniu do diagnozowania wady (§ 5 ust. 8 umowy) – w wysokości 0,3 % wartości brutto umowy rzeczy, w której ujawniono wadę (nie mniej jednak niż 20 zł) za każdy dzień zwłoki,
 - c) zwłoki Wykonawcy w usunięciu wady (§ 5 ust. 9 umowy) – w wysokości 0,5 % ceny brutto rzeczy (nie mniej jednak niż 20 zł), w której ujawniono wadę za każdy dzień zwłoki,
 - d) zwłoki w realizacji obowiązku, o którym mowa w § 5 ust. 5 lub 21 umowy – w wysokości 3 % ceny brutto rzeczy, której to dotyczy (nie mniej jednak niż 300 zł), której brak realizacji dotyczy,
 - e) zwłoki w usunięciu wad, usterek lub innych braków stwierdzonych w protokole odbioru, zgodnie z § 3 ust. 6 umowy, liczonego od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad – w wysokości 0,2% wartości brutto umowy (nie mniej jednak niż 20 zł), za każdy dzień zwłoki,
 - f) naruszenia przez Wykonawcę umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych w wysokości 1% wartości brutto umowy za każdy tego typu przypadek,
 - g) w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę zobowiązania, o którym mowa w § 1 ust. 4 lub 5 umowy – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5% wartości brutto niniejszej umowy za każdy tego typu przypadek (Zamawiający może naliczyć niniejszą karę umowną również po rozwiązaniu lub wygaśnięciu niniejszej umowy),
 - h) nieprzestrzeganie zasad BHP, porządku na terenie realizowanych prac – w kwocie 500,00 zł, za każde stwierdzone naruszenie,

- i) odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn za które odpowiada Wykonawca – w wysokości 15% wartości brutto umowy.
2. W przypadku gdy Wykonawca dostarczy i uruchomi rzecz zastępczą o tych samych funkcjonalnościach w miejsce rzeczy uszkodzonej kara umowna nie jest naliczana przez okres zwłoki kiedy Zamawiający mógł korzystać z rzeczy zastępczej. Wykonawca może z tym samym skutkiem dostarczyć i uruchomić inną rzecz zastępczą o nie gorszych parametrach, funkcjonalnościach i stanie niż pierwotny przedmiot umowy, po uzyskaniu zgody Zamawiającego.
3. Jeżeli kara umowna nie pokryje szkody strony, może ona dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
4. Naliczona kara umowna może zostać potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy.
5. Maksymalna łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 30% wartości brutto umowy.

§ 8

Zmiana umowy

1. Strony przewidują możliwość istotnych zmian umowy w stosunku do treści oferty w przypadku:
 - a) nastąpi obniżenie ceny,
 - b) gdy nastąpi zwiększenie rabatu,
 - c) gdy nastąpi zmiana numeru katalogowego nie powodująca zmiany przedmiotu umowy,
 - d) gdy zaistnieje potrzeba lub konieczność zmiany treści umowy w związku z wymogami wynikającymi z rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) (dalej jako: „**RODO**”),
 - e) gdy w wyniku okoliczności niezależnych od Wykonawcy, w szczególności leżących po stronie Zamawiającego nastąpi przedłużenie realizacji dostawy lub wykonania prac adaptacyjnych/modernizacyjnych pomieszczeń, wówczas Wykonawca wykazując wystąpienie tych okoliczności może zwrócić się do Zamawiającego o zmianę terminu wykonania umowy,
 - f) celowym lub koniecznym stanie się dokonanie dodatkowych prac lub czynności, nieprzewidzianych w SWZ i umowie, przy czym wartość prac dodatkowych nie może przekraczać 30% wartości brutto umowy,
 - g) zmiany terminu wykonania umowy będącego następstwem okoliczności niezależnych od Stron i niemożliwych do przewidzenia (siła wyższa), które uniemożliwiają lub w istotnym stopniu utrudniają realizację Umowy. Zmiana terminu powinna być proporcjonalna do opóźnień spowodowanych przez siłę wyższą, przy czym nie powinna przedłużać okresu obowiązywania umowy o więcej niż 6 miesięcy;
 - h) gdy zajdzie konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w ofercie Wykonawcy lub opisie przedmiotu zamówienia w SWZ w sytuacji, gdyby zastosowanie pierwotnie przewidzianych rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy, czego Zamawiający nie miał możliwości przewidzieć na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Przy czym, jeżeli o tą zmianę wnioskują Wykonawca, to jest on zobowiązany wykazać Zamawiającemu wystąpienie tych okoliczności. Zmiany, o których mowa nie mogą stanowić podstawy zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy o więcej niż 20 % podstawowej wartości umowy, a rozwiązania alternatywne nie mogą mieć gorszej jakości, funkcjonalności, kompatybilności i właściwości niż rozwiązanie zaoferowane lub pierwotnie wynikające z OPZ,
 - i) gdy nastąpi konieczność zmiany sposobu realizacji umowy w wyniku niedostępności na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych przez Zamawiającego w dokumentach zamówienia lub niezbędnych do wykonania umowy, spowodowana w szczególności zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń, przy czym Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu fakt niedostępności materiałów lub urządzeń na rynku, zwłaszcza zaprzestania produkcji lub wycofania z rynku; przy czym zmiana taka może być podstawą zwiększenia wynagrodzenia, lecz nie więcej niż o 20 % podstawowej wartości Umowy wyłącznie w przypadku, w którym Wykonawca udowodni, iż ceny materiałów lub urządzeń zastępujących wycofane z produkcji lub rynku są wyższe od proponowanych w ofercie, o co najmniej 25 %,
 - j) gdy celowe będzie dokonanie zmiany sposobu realizacji umowy ze względu na pojawienie się na rynku i możliwość zastosowania po zawarciu umowy części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, przy czym taka zmiana nie może powodować zwiększenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy o więcej niż 20 % podstawowej wartości umowy,

- k) gdy celowe będzie dokonanie zmiany sposobu realizacji umowy ze względu na pojawienie się i możliwość zastosowania po zawarciu umowy nowszej technologii wykonania przedmiotu umowy pozwalającej na skrócenie czasu realizacji przedmiotu umowy lub jego kosztów lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, czego nie można było przewidzieć na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, przy czym taka zmiana nie może powodować zwiększenia wysokości wynagrodzenia wykonawcy o więcej niż 20 % podstawowej wartości umowy,
- l) gdy nastąpi konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu w szczególności innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa,
- m) gdy nastąpi kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez Zamawiającego lub inne podmioty inwestycjami, w takim przypadku zmiany w umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie kolizji, w tym wydłużenie terminu realizacji umowy, lecz nie dłużej niż o 60 dni,
- n) wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi o dowolny okres po uzgodnieniu i pisemnym potwierdzeniu danego okresu z Wykonawcą,
- o) zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności:
 - klęskami żywiołowymi;
 - zaistnieniem nieprzewidywalnych warunków fizycznych, (przez które należy rozumieć jakiegokolwiek działanie sił natury, którego nie dało się przewidzieć lub takie, że od doświadczonego Wykonawcy nie można było w sposób rozsądny oczekiwać zastosowania przeciw nim wystarczających środków ostrożności, uniemożliwiających dostarczenie sprzętu, prowadzenie prac adaptacyjnych, dokonywanie odbiorów), powodujące przedłożenie terminu wykonania przedmiotu umowy, lecz nie dłużej niż o 3 miesiące lub podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy, lecz nie więcej niż o 30%,
- p) zmiany spowodowane nieprzewidzianą zmianą przepisów prawa mających zastosowanie do niniejszej umowy lub warunkami geologicznymi, terenowymi, wodnymi itp., w szczególności:
 - odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu, skał, itp.);
 - niewypały i niewybuchy;
 - wykopaliska archeologiczne, nieprzewidywane w SWZ, powodujące przedłożenie terminu wykonania przedmiotu umowy, lecz nie dłużej niż o 3 miesiące lub podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy, lecz nie więcej niż o 30%,
- r) zmiany Umowy spowodowane siłą wyższą, w tym:
 - pandemią Covid-19,
 - zbrojną agresją Rosji na Ukrainę,
 - światową lub krajową ponadprzeciętną dekonjunkturą lub kryzysem gospodarczym,
 - następującym po zawarciu Umowy przerwaniem łańcucha dostaw materiałów niezbędnych do wykonania prac adaptacyjnych lub deficytu, w tym brak dostępności wyżej wskazanych materiałów, powodujące konieczność przedłożenia okresu obowiązywania Umowy, lecz nie więcej niż o 6 miesięcy lub konieczność zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy, lecz nie więcej niż o 50 % wartości brutto umowy.

2. Ponadto istnieje możliwość zmiany umowy jeżeli:

- 1) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
 - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
 - b) w wyniku przejścia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców;
- 2) zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
 - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.

3. Wykonawca powinien wykazać Zamawiającemu okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany umowy. Zamawiający ma w tym zakresie prawo żądania przedłożenia przez Wykonawcę odpowiednich wyjaśnień, oświadczeń lub innych dokumentów które pozwolą Zamawiającemu ocenić zasadność zmiany umowy.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§ 9

Odstąpienie od umowy i rozwiązanie umowy

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy w przypadku każdego rażącego naruszenia umowy przez Wykonawcę, m.in. jeżeli:
 - a) Wykonawca pozostaje w zwłoce z realizacją przedmiotu umowy, w tym jego części przekraczającej 7 dni,
 - b) zostanie wydany nakaz zajęcia lub prowadzona jest egzekucja obejmująca roszczenie obejmujące istotną część majątku Wykonawcy,
 - c) Wykonawca nie rozpoczął czynności objętych przedmiotem zamówienia bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego,
 - d) Wykonawca z jego winy przerwał realizację prac adaptacyjnych, o których mowa w § 1 ust. 2 umowy bez uzasadnienia i przerwa ta trwa dłużej niż 5 dni,
 - e) mimo 2-krtonego wezwania Zamawiającego, Wykonawca wykonuje Umowę w sposób nienależyty,
 - f) Wykonawca w związku z realizacją niniejszej Umowy narusza powszechnie obowiązujące przepisy, stwarza zagrożenia dla bezpieczeństwa, zdrowia lub życia pacjentów i personelu Zamawiającego lub osób trzecich,
 - g) naruszenia przez Wykonawcę umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych,
 - h) nie wykonuje roszczeń z tytułu gwarancji lub rękojmi przez okres co najmniej 7 dni.
2. Strona może realizować swoje uprawnienie do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od dnia wystąpienia podstawy odstąpienia, nie krócej jednak niż do czasu jej ustania.

§ 10

Wykonanie Zastępcze

1. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż wykonanie przez niego przedmiotu umowy w całości bądź w części po terminie określonym w umowie, w także w zakresie terminów pośrednich może nie mieć dla Zamawiającego znaczenia.
2. W przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy lub jego części przekraczającej 7 dni, Zamawiający ma prawo zlecić wykonanie przedmiotu umowy przez innego wykonawcę (tzw. wykonanie zastępcze) bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu do wykonania niezrealizowanej części Przedmiot umowy.
3. W przypadku wykonania zastępczego, o którym mowa w ust. 2, Wykonawca zobowiązuje się wyrównać Zamawiającemu poniesioną szkodę tj. zapłacić Zamawiającemu kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy wynagrodzeniem za wykonanie przedmiotu umowy, które Zamawiający zobowiązany jest zapłacić w związku z wykonaniem zastępczym, a wynagrodzeniem Wykonawcy, które Zamawiający zapłaciłby Wykonawcy, gdyby ten należycie wykonał przedmiot umowy objęty wykonaniem zastępczym.
4. W przypadku zlecenia przez Zamawiającego wykonania zastępczego, Wykonawca bez wyraźnej zgody udzielonej co najmniej w formie dokumentowej, nie może podejmować się działań objętych zakresem wykonania zastępczego.
5. Odstąpienie przez Zamawiającego lub Wykonawcę od umowy nie wpływa na uprawnienie zlecenia przez Zamawiającego wykonania zastępczego na zasadach wynikających z niniejszego paragrafu.

§ 11

Prawa autorskie

1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego, w ramach Wynagrodzenia, autorskie prawa majątkowe do utworów (w tym wszelkiej dokumentacji projektowej, w tym powykonawczej sporządzonej w związku z umową przez Wykonawcę lub dla niego) i własność nośników, na których są utrwalone oraz zezwala na wykonywanie zależnych praw autorskich w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku Prawo autorskie i prawa pokrewne (Dz.U. z 2022 r. poz. 2509)), powstałych w wyniku wykonania przedmiotowej umowy. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do utworów i zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich (prawa rozporządzania i korzystania z opracowań utworów) następuje na wszystkich polach eksploatacji znanych w dniu zawarcia umowy, w tym w szczególności na następujących polach eksploatacji:
 - a) w zakresie używania dla wszelkich dowolnych celów Zamawiającego, w tym do realizacji robót oraz budowy, wszelkiego rodzaju remontów, adaptacji, modernizacji przeróbek robót oraz ich odbudowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy, dobudowy, przybudowy,
 - b) w zakresie wykorzystania w całości lub w części utworów i ich opracowań dla dowolnych celów Zamawiającego oraz dokonywania w nich zmian, przeróbek, uzupełnień dla celów wykonywania, ukończenia, użytkowania, konserwacji, dokonywania zmian i naprawy robót - w tym także do wyrażania przez Zamawiającego zgody na wprowadzanie zmian, przeróbek i uzupełnień, do wszystkich utworów zawartych w utworach lub ich opracowaniach i innych dokumentach projektowych sporządzonych przez Wykonawcę (lub na jego rzecz),
 - c) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworów i ich opracowań – wytwarzanie wszelkimi dowolnymi technikami egzemplarzy utworów i ich opracowań, w tym techniką drukarską, techniką reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - d) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utworów i ich opracowania utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie albo najem oryginału albo egzemplarzy;
 - e) w zakresie rozpowszechniania utworów i ich opracowań – w sposób inny niż określony w punkcie 4) – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie lub nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworów Wykonawcy i ich opracowań w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
 - f) w zakresie innego korzystania z utworów i ich opracowań – do projektowania w oparciu o utwory i ich opracowania. Wykonawca zapewni udzielenie Zamawiającemu, w ramach wynagrodzenia, bezterminowej, nieodwołalnej, przenoszalnej, niewyłącznej licencji do oprogramowania w zakresie niezbędnym do funkcjonowania robót – w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. Prawo autorskie i prawa pokrewne na czas nieograniczony na wszelkich polach eksploatacji znanych w dniu zawarcia umowy, w tym na następujących polach eksploatacji:
 - g) w zakresie używania dla wszelkich dowolnych celów Zamawiającego;
 - h) w zakresie wykorzystania w całości lub w części, w szczególności dla celów wykonywania, ukończenia, użytkowania, konserwacji, dokonywania zmian i naprawy robót;
 - i) trwałe lub czasowe zwielokrotniane oprogramowania w całości lub części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, w tym zwielokrotnianie związane z wprowadzaniem, wyświetlaniem, stosowaniem, przekazywaniem i przechowywaniem oprogramowania;
 - j) wprowadzanie oprogramowania do pamięci komputerów lub innych urządzeń czytających oraz serwerów sieci komputerowych;
 - k) wprowadzanie, wyświetlanie, stosowanie, przekazywanie i przechowywanie oprogramowania na dowolnej ilości stanowisk;
 - l) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub wszelkie zmiany w oprogramowaniu;
 - m) rozpowszechnianie, w tym użyczenie i najem oprogramowania; z tym, że Zamawiający może upoważnić inne osoby do korzystania z oprogramowania w zakresie uzyskanej licencji.

2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych wraz z przeniesieniem własności egzemplarzy, udzielenie wszelkich uprawnień w tym licencji następuje na cały czas trwania autorskich praw majątkowych bez ograniczeń terytorialnych wraz z ich przekazaniem Zamawiającemu.
3. Wykonawca udziela Zamawiającemu w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 niewyłączonej, nieograniczonej w czasie oraz terytorialnie licencji do utworów w postaci oprogramowania lub systemu niezbędnego do prawidłowego funkcjonowania, konserwacji lub serwisowania urządzeń i sprzętu objętego niniejszą umową. Licencja ma zapewnić możliwość naprawy, serwisowania i konserwacji wskazanych urządzeń lub sprzętu objętego przedmiotem umowy, w szczególności w okresie pogwarancyjnym w ramach odrębnie udzielonego zamówienia, także jeżeli zamówienie zostanie udzielone innemu podmiotowi niż Wykonawca. Ponadto:
 - a) gdy będzie to konieczne dla prawidłowego funkcjonowania, konserwacji lub serwisowania urządzeń lub sprzętu objętego przedmiotem umowy także przez innego wykonawcę wyłonionego przez Zamawiającego w ramach odrębnego zamówienia publicznego, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wydania kodów źródłowych oraz pełnej dokumentacji technicznej systemu (urządzenia);
 - b) powyższe uprawnienia Zamawiającego nie mogą prowadzić do ujawnienia tajemnicy przedsiębiorstwa Wykonawcy, czy też producenta urządzenia oraz narażać na niebezpieczeństwa pacjentów Zamawiającego.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie ma prawo polskie.
2. Przez dni robocze rozumie się dni od poniedziałku do piątku za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
3. W przypadku powstania sporu na tle realizacji niniejszej Sędem właściwym dla jego rozstrzygnięcia będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Zmiany oraz uzupełnienia umowy winny być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wszelkie spory między stronami wynikłe w związku albo na podstawie niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
7. Integralną część umowy stanowi:
 - a) Załącznik nr 1 do umowy - Oferta Wykonawcy;
 - b) Załącznik nr 2 do umowy - Formularz parametrów techniczno – użytkowych;
 - c) Załącznik nr 3 do umowy - Protokół odbioru;
 - d) Załącznik nr 4 do umowy - Umowa powierzenia danych osobowych.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....
(pieczęć nagłówkowa)

.....
(pieczęć nagłówkowa)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

.....
(pieczęć Kierownika jednostki Zamawiającego)

UMOWA POWIERZENIA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

zawarta w dniu2024 r. pomiędzy:

Wojewódzkim Szpitalem Specjalistycznym im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku,
ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i
zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej prowadzonego przez Sąd
Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000457089, NIP: 888
31 17 873, REGON: 341411727, reprezentowanym przez – Dyrektora,
zwanym dalej **Administratorem** bądź **ADO**,

a

....., NIP:, KRS:, działającym
osobiście/ za którego działa, zwanym/ą dalej **Przetwarzającym**,
łącznie jako **Strony**, o następującej treści.

§ 1 Postanowienia Ogólne

1. Strony oświadczają, że łączy ich umowa z dn. _____ nr DZP/_____ w przedmiocie („**umowa podstawowa**”) i w związku z wykonywaniem tej umowy Administrator powierza Przetwarzającemu przetwarzanie danych osobowych określonych w niniejszej umowie oraz umowie podstawowej.
2. Strony oświadczają, że znane są im normy prawne i ciążące na nich obowiązki wynikające z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. UE L 119) (**RODO**).
3. Administrator jest administratorem danych osobowych powierzonych niniejszą umową i umową podstawową.
4. Administrator obowiązany jest w szczególności do współdziałania z Przetwarzającym w celu realizacji niniejszej umowy oraz starannego udzielania poleceń w zakresie przetwarzania przez Przetwarzającego danych osobowych mu powierzonych.

§ 2 Przetwarzanie

1. Przedmiotem przetwarzania będą dane osobowe wynikające z niniejszej umowy oraz umowy podstawowej.
2. Powierzone dane osobowe będą przetwarzane przez czas trwania umowy podstawowej.
3. Charakter i cel przetwarzania danych osobowych wynika z umowy podstawowej, tj.:
 - 3.1. charakter – serwisowanie, przeglądy, naprawy urządzenia;
 - 3.2. cel – realizacja umowy podstawowej, umożliwienie ADO wywiązanie się z obowiązków nałożonych przepisami prawa.
4. Przetwarzanie będzie obejmować następujące rodzaje danych osobowych:
 - 4.1. dane zwykłe;
 - 4.2. dane wrażliwe.
5. Przetwarzanie będzie dotyczyć następującej kategorii osób:
 - 5.1. dane osobowe pacjentów: imię nazwisko, nr PESEL, dane dotyczące zdrowia pacjenta (wynik), dane genetyczne pacjentów (wynik);

- 5.2. dane osobowe personelu: (lekarz, diagnosta, personel pomocniczy: pracowników (imię nazwisko, informacje o kwalifikacjach), osób zatrudnionych w oparciu o umowę cywilnoprawną (imię nazwisko, informacje o kwalifikacjach), podmiotów współpracujących (imię nazwisko, informacje o kwalifikacjach).

§ 3

Podpowierzenie

1. Podmiot przetwarzający może zlecić podprzetwarzającym („podwykonawca przetwarzający dane”) realizację określonych czynności w zakresie przetwarzania danych. Podprzetwarzający mogą przetwarzać dane osobowe wyłącznie w celu realizacji czynności, w odniesieniu do których dane osobowe zostały przekazane Podmiotowi przetwarzającemu, i nie mogą przetwarzać danych osobowych w żadnych innych celach. W przypadku zlecenia czynności podprzetwarzającym przez Podmiot przetwarzający, podprzetwarzający będą podlegać pisemnym zobowiązaniom w zakresie ochrony danych, zapewniających co najmniej taki sam poziom ochrony, jaki określono w niniejszej umowie.
2. Wykaz podprzetwarzających, którym Podmiot przetwarzający obecnie zleca czynności: stanowić będzie załącznik do umowy.
3. Administrator Danych niniejszym upoważnia Podmiot przetwarzający do zlecenia czynności podmiotom ujętym w wykazie jako podprzetwarzającym.
4. Zlecenie czynności lub zastąpienie podprzetwarzającego dodatkowym podmiotem uznaje się za zatwierdzone, jeżeli Podmiot przetwarzający poinformuje Administratora danych w formie pisemnej pod rygorem nieważności o takim fakcie z wyprzedzeniem, a Administrator danych nie zgłosi zastrzeżeń do Podmiotu przetwarzającego w formie pisemnej, w tym w formie elektronicznej, w terminie 3 miesięcy od otrzymania takich informacji.
5. W przypadku zgłoszenia zastrzeżeń przez administratora danych, Administrator Danych przedstawi Podmiotowi przetwarzającemu szczegółowe informacje o przyczynach zastrzeżeń. Po zgłoszeniu zastrzeżeń Podmiot przetwarzający może według własnego uznania:
 - a. zaproponować innego podprzetwarzającego w miejsce odrzuconego podprzetwarzającego; lub
 - b. podjąć działania w celu rozwiązania problemów zgłoszonych przez Administratora danych, które wyeliminują jego zastrzeżenia.
6. W przypadku niewykonania przez podprzetwarzającego ciążących na nim obowiązków w zakresie ochrony danych, Podmiot przetwarzający - zgodnie z postanowieniami dotyczącymi odpowiedzialności w umowie głównej - ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora danych za wykonanie zobowiązań ciążących na podprzetwarzającym.

§ 4 Obowiązki Przetwarzającego

1. Przetwarzający obowiązany jest do:
 - 1.1. przetwarzania powierzonych danych osobowych wyłącznie w celu i zakresie określonym w niniejszej umowie oraz umowie podstawowej;
 - 1.2. przetwarzania powierzonych danych osobowych wyłącznie na udokumentowane polecenie Administratora, co obejmuje także drogę elektroniczną;
 - 1.3. nie przekazywania powierzonych danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej (tj. poza Europejski Obszar Gospodarczy – EOG);
 - 1.4. uzyskać uprzednią pisemną zgodę Administratora na przekazywanie powierzonych danych osobowych poza obszar EOG;
 - 1.5. uzyskania od osób, które dane osobowe przetwarzają zobowiązania do zachowania tajemnicy lub upewnienia się, że osoby te podlegają odpowiedniemu ustawowemu obowiązkowi zachowania tajemnicy;

- 1.6. zachowania wymogów bezpieczeństwa przetwarzania danych osobowych określonych w art. 32 RODO oraz mocą niniejszej umowy i umowy podstawowej, a także mocą Polityki Ochrony Danych Osobowych obowiązującej u Administratora;
 - 1.7. przestrzegania warunków korzystania z usług dalszego przetwarzającego;
 - 1.8. pomagania Administratorowi odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą w zakresie jej praw określonych w rozdziale III RODO;
 - 1.9. pomagania Administratorowi z wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32 – 36 RODO,
 - 1.10. w przypadku zakończenia przetwarzania powierzonych danych osobowych, w zależności od decyzji Administratora, usunięcia lub zwrócenia mu wszelkich danych osobowych i usunięcia wszelkich ich kopii. Usunięcie lub zwrot winien być stwierdzony pisemnym protokołem, a brak jego sporządzenia obciąża Przetwarzającego;
 - 1.11. udostępnienia Administratorowi wszelkich informacji niezbędnych do wykazania spełnienia obowiązków wynikających z niniejszej umowy, umowy podstawowej oraz RODO;
 - 1.12. umożliwienia w godzinach pracy Przetwarzającego i w obecności jego przedstawiciela Administratorowi lub upoważnionemu przez niego audytorowi przeprowadzenia audytów lub inspekcji w zakresie ochrony powierzonych danych osobowych. Audyt lub inspekcja obejmuje przede wszystkim prawo wstępu do pomieszczeń Przetwarzającego oraz wglądu w dokumentację związaną z ochroną danych osobowych;
 - 1.13. wspomagania w czasie audytu lub inspekcji osoby przeprowadzającej te czynności;
 - 1.14. niezwłocznego informowania Administratora, jeżeli jego zdaniem wydane mu w czasie audytu lub inspekcji polecenie stanowi naruszenie RODO lub innych przepisów powszechnie obowiązujących w zakresie ochrony danych osobowych;
 - 1.15. niezwłocznego informowania Administratora o każdym przypadku, niezależnie od źródła, naruszenia lub możliwości naruszenia niniejszej umowy lub RODO, bądź innych przepisów powszechnie obowiązujących w zakresie ochrony danych osobowych;
 - 1.16. współpracy z organem nadzoru w zakresie ochrony danych osobowych;
 - 1.17. stosowania środków i zabezpieczeń mających na celu bezpieczeństwo i zachowanie prywatności powierzonych danych osobowych, w tym m. in. zważając na obowiązki z art. 25 ust. 1 RODO;
 - 1.18. ograniczenia dostępu do powierzonych danych osobowych wyłącznie do osób, które są do tego upoważnione i ich udział jest niezbędny w procesie przetwarzania;
 - 1.19. odsunięcia od operacji przetwarzania powierzonych danych osobowych osoby nie dającej rękojmi ochrony danych osobowych, niezależnie od przyczyny;
 - 1.20. prowadzenia rejestru kategorii czynności przetwarzania powierzonych danych osobowych zgodnie z art. 30 ust. 2 RODO;
 - 1.21. poinformowania i uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Administratora do wykorzystywania powierzonych danych osobowych w ich profilowaniu, z tymże co do zasady Administrator nie wyraża na to zgody;
 - 1.22. szkolenia osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych w przedmiocie ich ochrony.
2. Przetwarzający oświadcza, że posiada wystarczające środki techniczne i organizacyjne, aby przetwarzanie powierzonych danych osobowych odpowiadało w szczególności RODO i chroniło prawa osób, których te dane dotyczą.

§ 5 Bezpieczeństwo Danych Osobowych

1. Przetwarzający oświadcza, że przeprowadził ogólną ocenę ryzyka w myśl art. 32 RODO w stosunku do powierzonych danych osobowych.
2. Strony wskazują na następujące środki bezpieczeństwa danych osobowych stosowane przez Przetwarzającego:
 - 2.1. stosowanie się do zasad przetwarzania danych wynikających z przepisów prawa adekwatny do danego rodzaju, z tym zastrzeżeniem, że Przetwarzający gwarantuje adekwatne środki ochrony do rodzaju przetwarzanych danych osobowych;

- 2.2. stosowanie się do zaleceń polityki bezpieczeństwa Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Włocławku;
- 2.3. stosowanie się do zasad przetwarzania danych wynikających z przepisów prawa.
3. W miarę potrzeby Przetwarzający obowiązany jest wykazać, w tym dokumentami, zastosowanie odpowiednich środków technicznych oraz organizacyjnych zapewniających bezpieczeństwo danych osobowych.

§ 6 Naruszenie Ochrony Danych Osobowych

1. Przetwarzający obowiązany jest niezwłocznie zawiadomić Administratora, w tym drogą elektroniczną, o każdym podejrzeniu naruszenia ochrony danych osobowych powierzonych mu mocą niniejszej umowy. Zgłoszenie to powinno nastąpić nie później niż w terminie 12 godzin od pierwszego spostrzeżenia.
2. Administrator w przypadku, o którym stanowi ust. 1, uprawniony jest do uczestniczenia w czynnościach wyjaśniających oraz dalszych związanych z danym zgłoszeniem.
3. Przetwarzający obowiązany jest niezwłocznie po zakończeniu czynności wyjaśniających zawiadomić Administratora, w tym drogą elektroniczną, o wynikach wyjaśnień, a w szczególności o stwierdzonym naruszeniu ochrony danych osobowych.
4. Jako że Administrator w przypadku stwierdzenia naruszenia ochrony danych osobowych obowiązany jest dokonać dalszego zgłoszenia do organu nadzoru, to Przetwarzający w zawiadomieniu, o którym stanowi ust. 3, winien także przekazać Administratorowi wszelką niezbędną dokumentację o stwierdzonym naruszeniu

§ 7 Czas Obowiązania Umowy

1. Umowa zostaje zawarta na czas trwania umowy podstawowej.
2. Administrator uprawniony jest do rozwiązania niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym (bez okresu wypowiedzenia) w przypadku naruszenia jakiegokolwiek obowiązku z § 4 choćby jednokrotnie. Oświadczenie o rozwiązaniu umowy winno mieć formę pisemną.
3. W przypadku, o którym stanowi § 4 ust. 1.10, w razie braku decyzji Administratora, w terminie nie dłuższym niż 180 dni od zakończenia trwania niniejszej umowy, Przetwarzający obowiązany jest usunąć wszelkie powierzone dane osobowe. Usunięcie to Przetwarzający obowiązany jest udokumentować pisemnym protokołem przekazanym Administratorowi, również drogą elektroniczną. Brak sporządzenia protokołu obciąża Przetwarzającego.

§ 8 Postanowienia Końcowe

1. Strony oświadczają, że znają przesłanki odpowiedzialności zawarte w szczególności w art. 82 RODO.
2. Strony oświadczają, że adresami poczty elektronicznej do kontaktu oraz realizacji niniejszej umowy są:
 - 2.1. Administrator: iodo@szpital.wloclawek.pl
 - 2.2. Przetwarzający:
3. W przypadku sprzeczności pomiędzy postanowieniem/ami niniejszej umowy a umowy podstawowej, pierwszeństwo ma postanowienie niniejszej umowy.
4. Umowa podlega prawu polskiemu oraz RODO.
5. Wszelkie spory powstałe na tle niniejszej umowy Strony obowiązują się rozstrzygać polubownie z poszanowaniem postanowień RODO oraz innych przepisów powszechnie obowiązujących. Sądem właściwym do rozstrzygnięcia sporów jest polski sąd, przy czym strony poddają wszelkie spory sądowi położonemu we Włocławku.
6. Niniejsza umowa uchyla dotychczasową umowę o powierzenie danych osobowych (albo stosowną klauzulę w innej umowie) zawartą pomiędzy Stronami.
7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

.....
Przetwarzający

.....
Administrator

.....
(dane Wykonawcy)

Wykaz wykonanych dostaw

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku”, znak postępowania: DZP/89/2024 w imieniu Wykonawcy oświadczam, że w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonałem (wykonaliśmy) następujące dostawy:

I.p.	Nazwa i adres Zleceniodawcy	Przedmiot dostawy	Termin wykonania	Wartość zamówienia brutto [PLN]
1.				
2.				

itd.

W załączeniu do wykazu przedkładam(y) dowody, że dostawy jw. zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

.....
(dane Wykonawcy)

**Oświadczenie Wykonawcy
o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

Zgodnie z dyspozycją zawartą w art. art. 108 ust. 1 pkt 5 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j.Dz.U.2024.1320.) w związku ze złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „**Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku**”, znak postępowania: **DZP/89/2024** Oświadczam, że reprezentowany przeze mnie Wykonawca:

1. **nie należy do grupy kapitałowej**, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2024 r. poz. 1616)), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową.*
2. **należy do grupy kapitałowej**, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2024 r. poz. 1616)), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową. Wykonawcy, niżej wymienieni, należący do **tej samej grupy kapitałowej złożyli odrębne oferty.***

Nazwa podmiotu	Siedziba podmiotu

W związku z tym iż należę do grupy kapitałowej, a wykonawcy, którzy należą do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2024 r. poz. 1616), złożyli odrębne oferty **wykazuję poniżej i przesyłam dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej:****

.....
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejszą informację składa każdy z Wykonawców.

.....
(miejsowość i data)

* niepotrzebne skreślić. Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej.

** Wykonawca, który należy do grupy kapitałowej z wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w celu uniknięcia wykluczenia powinien przekazać dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;

.....
.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

Zamawiający:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. błogosławionego księdza Jerzego
Popiełuszki we Włocławku ul.
Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek
(pełna nazwa, adres)

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 uPzp

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku”, znak postępowania: DZP/89/2024 prowadzonego przez Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek, 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 2022/576.⁴⁹
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

⁴⁹ 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.

przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego
(Dz. U. z 2024 r. poz. 507).⁵⁰

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 spełnienia warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), w następującym zakresie: (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),

⁵⁰ Zgodnie z treścią 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, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie uPzp 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 2023 r. poz. 1124, 1285, 1723 i 1843) 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 2023 r. poz. 120, 295 i 1598), 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.

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.

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

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

1)

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

2)

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

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

.....

.....

(nazwa i adres Wykonawcy)

Zamawiający:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. błogosławionego księdza Jerzego
Popiełuszki we Włocławku
ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek
(pełna nazwa, adres)

**Oświadczenia wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia
potwierdzające brak podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu
na etapie składania podmiotowych środków dowodowych**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn „Zakup angiografu dwupłaszczyznowego wraz z dostosowaniem pomieszczeń dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku”, znak postępowania: DZP/89/2024 prowadzonego przez Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek, oświadczam, co następuje:

Oświadczam, o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 uPzp (oświadczenie JEDZ oraz oświadczenie składane zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ), w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w:

- art. 108 ust. 1 pkt 3 uPzp,
- art. 108 ust. 1 pkt 4 uPzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- art. 108 ust. 1 pkt 5 uPzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- art. 108 ust. 1 pkt 6 uPzp,
- art. 109 ust. 1 pkt 6 uPzp,
- art. 7 ust. 1 u.s.z.r.z.p.w.a.u.s.o.b.n.
- art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.U.E.L.2014.229.1).

.....

Data; kwalifikowany podpis elektroniczny

UWAGA:

Dokument sporządza się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

1. Okablowanie strukturalna

Wymagania ogólne dotyczące okablowania strukturalnego

- Minimalne wymagania elementów okablowania strukturalnego pod względem wydajności to kategoria 6A (komponenty)/Klasa EA (podstawowa wydajność całego systemu) i zapewnienie możliwości transmisji 10 Gigabit Ethernet;
- Ostateczna lokalizacja PEL-i punktów elektryczno logicznych w pomieszczeniach powinna być ustalona na etapie projektu wykonawczego PW w tym minimum 2 PEL'e w pomieszczeniu sterowni;
- Okablowanie poziome ma być zbudowane w oparciu o kabel ekranowany kat. 6A F/UTP powłoka zewnętrzna LSOH;
- Na całość zainstalowanego okablowania ma być udzielona gwarancja bezpośrednio przez producenta na okres minimum 25 lat (szczegółowy opis zawarty w dziale „Gwarancja oraz wymagania dotyczące kompetencji”);
- Montaż gniazd okablowania poziomego ma być realizowany za pośrednictwem punktów elektryczno-logicznych PEL podtynkowo lub posadzce w puszkach wielokrotnych razem z gniazdami elektrycznymi przy zastosowaniu płyt czołowych i uniwersalnych gniazd w standardzie K45;
- Wszystkie kable mają być zakończone w osprzęcie połączeniowym zgodnie z normą PN-EN 50173-1;
- Okablowanie poziome ma zostać zrealizowane w następującej konfiguracji:
 - Do każdego punktu elektryczno-logicznego PEL należy doprowadzić cztery kable ekranowane kat. 6A F/UTP i zakończyć montażem podtynkowym w gniazdach oraz dwa gniazda zasilające 230V;
 - Okablowanie ma być realizowane poprzez ekranowane moduły gniazd RJ45 kat. 6A składające się z dwóch elementów, posiadających zacisk ekranu kabla (360°);
 - Należy zastosować proste panele krosowe o wysokości 1U, wyposażone w 24 moduły ekranowane kat. 6A;
 - Moduł gniazda ze stałym interfejsem RJ45 ekranowane kat. 6A należy zamontować ramki jak pozostały osprzęt instalacji elektrycznej.
- Aby zagwarantować i potwierdzić wymaganą wydajność komponentów okablowania miedzianego przeznaczonych do zabudowy (kabel oraz gniazdo) producent musi posiadać certyfikaty wydane przez akredytowane niezależne laboratoria (np. GHMT, Delta) potwierdzające zgodność systemu / komponentów z wymaganiami normy międzynarodowej, tj. ISO/IEC 11801 0 lub EN50173-1 do minimum klasy EA.

Lokalny punkt dystrybucyjny – szafa LAN

Zamawiający wymaga rozbudowę istniejącej szafy lan o dodatkowe patchpanele do zaprojektowanych PEL'i

Elewacja szafy LAN musi wykonana być wg następującego porządku: od góry szafy przełącznica światłowodowa Zamawiającego i organizer haczykowy Zamawiającego. Poniżej kolejne bloki „P-G-S-G-P”, gdzie P-patchpanel rj45 24portowy, G-organizer grzebieniowy, S-przełącznik.

Zamawiający wymaga podłączenia pachcordów miedzianych i światłowodach w szafach LAN z gniazd do portów przełączników: Gniazda w szafach dedykowane dla komputerów muszą być łączone patchcordami koloru niebieskiego. Gniazda dedykowane dla Access Pointów WiFi muszą być łączone z wykorzystaniem patchcordów koloru żółtego. W kolejnych blokach P-G-S-G-P z górnego patchpanelu połączenia muszą być wykonane do górnego rzędu portów Ethernet przełącznika, a porty w dolnym rzędzie przełącznika do dolnego patchpanelu. Kolejność łączenia wg porządku „jeden do jeden” (pierwszy port na patchpanelu do pierwszego portu w przełączniku, 2gi do 2giego itd.)

Zamawiający wymaga zaetykietowania kabli Ethernet po stronie szafy oraz po stronie gniazda użytkownika. Schemat etykietowania portów musi być uzgodniony z Zamawiającym. Wykonawca prześle dokumentację zaetykietowanych połączeń w postaci tabeli zawierającej informacje o numerze szafy LAN i jej lokalizacji, numerze i lokalizacji gniazda z nazwą pomieszczenia, w którym się ono znajduje oraz rzutów kondygnacji z umiPrzełączniki dostępne wraz z osprzętem.

Trasy kablowe

Prowadzenie okablowania poziomego

Okablowanie poziome ma zostać rozprowadzone:

- w metalowych korytach kablowych w przestrzeni sufitu podwieszanego;
- do punktu elektryczno-logicznego podtylnkowo poniżej sufitu podwieszanego i natynkowo powyżej stopu podwieszanego w rurach elektroinstalacyjnych karbowanych;

Budowa tras kablowych ma zapewniać łatwe, bezkolizyjne i bezpieczne prowadzenie kabli uwzględniając inne instalacje w budynku.

Separacja okablowania poziomego od kabli elektrycznych

Kable okablowania strukturalnego oraz elektrycznego, zgodnie z wymogami norm, należy prowadzić w oddzielnych trasach kablowych przy zachowaniu minimalnej separacji.

Prowadzenie okablowania pionowego (szkieletowego)

Trasy kablowe – pionowe należy zbudować z metalowych drabinek kablowych pozwalających na zamocowanie kabli oraz zachowanie odpowiednich promieni gięcia wiązek kablowych na zakrętach. W przypadku przebić/przejsć pomiędzy kondygnacjami (strefami pożarowymi) należy zastosować zabezpieczenie zgodne z zasadami p.poż..

Okablowanie poziome

Kable okablowania poziomego mają być zakończone w zestawach gniazd, zwanych dalej punktami elektryczno-logicznymi (PEL). Zestawy gniazd mają być zgodne ze standardem uchwyty osprzętu elektroinstalacyjnego standardu K45. Należy zastosować płyty czołowe skośne. Całość ma być montowana podtylnkowo lub w posadzce w puszkach wielokrotnych w standardzie Mosaic 45.

Wymagania dla punktu końcowego użytkownika

Punkt końcowy użytkownika będzie instalowany w pomieszczeniach i będzie występował w następującej konfiguracji PEL.

Wymagania gniazda typu PEL

PEL - do punktu doprowadzić 4 kable F/UTP kat. 6A LSOH. Kable należy zakończyć na module ekranowanym RJ45 kat. 6A. Gniazda należy montować w podwójnej płycie czołowej skośnej. Montaż gniazda typu PEL podtylnkowy, natynkowy lub w posadzce. Obok gniazd teleinformatycznych mają się znaleźć minimum 2 gniazda zasilające dedykowane montowane wspólnie w puszkach wielokrotnych.

Ilość punktów elektryczno-logicznych PEL należy szczegółowo ustalić na etapie projektu wykonawczego i będzie ona zależała od ilości stanowisk komputerowych oraz aranżacji wnętrz.

Wymagania dla kabli symetrycznych

Specyfikacja techniczna kabla kat. 6A F/UTP:

- Powłoka zewnętrzna: LSOH
- Średnica zewnętrzna: max 6,2 mm
- Temperatura podczas układania: 0°C do +50°C
- Temperatura podczas użytkowania statycznego: -10°C do +60°C
- Średnica przewodnika: 23 AWG
- NVP: 69%

Wymagania dotyczące gniazd

Wszystkie gniazda mają być zakańczane za pomocą narzędzi np. nożem uderzeniowym lub narzędziem, które pozwala zakończyć wszystkie pary w jednym ruchu i z jednakową siłą. Celem jest zachowanie minimalnego rozplotu par nie większego niż 6mm i w efekcie uzyskanie wysokich zapasów parametrów transmisyjnych.

Wymagane jest, aby producent przedstawił certyfikaty pomiarowe niezależnych akredytowanych laboratoriów na zgodność z parametrami kategorii 6A dla wszystkich przeznaczonych do zabudowy zgodnie ze specyfikacją PN-EN 50173-1 lub ISO/IEC11801.

Obudowa gniazda ma się składać w szczelną elektromagnetycznie całość, tworzącą klatkę Faradaya. Kabel ma być zamontowany w gnieździe w taki sposób, aby był zapewniony styk elektryczny ekranu kabla z obudową gniazda na całym jego obwodzie.

Wymagania dotyczące panela krosowego

Kable należy zakończyć na panelach krosowych o wysokości montażowej 1U wyposażonych w 24 moduły ekranowane, uniwersalne rozszycie kabla w sekwencji T568B. Kable instalacyjne, zakańczane na panelu, należy

– w celu zapewnienia optymalnego prowadzenia – wesprzeć na prowadnicy kabli, montując je za pomocą opasek kablowych (należy zwrócić uwagę, aby zbyt mocno nie zaciskać opasek; mają one tylko lekko utrzymać kabel na prowadnicy).

Kable krosowe miedziane

Kable obszaru roboczego (przylączone do stacji użytkownika), jak i krosowe (w szafie kablowej) mają być wykonane z linki ekranowanej S/FTP kat. 6A. Wtyk złącza RJ45 ma posiadać szczelną elektromagnetycznie osłonę ekranowaną tak, aby zapewnić kontakt elektryczny z obudową ekranowanych gniazd RJ45 po całym obwodzie złącza. Wymaga się standardowej sekwencji rozszycia kabla T568B. Osłona zewnętrzna kabli ma być typu LSOH.

Wszystkie kable obszaru roboczego i krosowe mają być fabrycznie wykonane i testowane. Wszystkie komponenty składowe: wtyki, kabel mają być wyprodukowane i trwale oznaczone przez tego samego producenta co cały system okablowania. Dodatkowo kable krosowe miedziane mają być zgodne ze specyfikacją kat. 6A. Wymagane jest, aby kable krosowe były wykonane fabrycznie.

Gwarancja oraz wymagania dotyczące kompetencji

Gwarancja na system okablowania strukturalnego ma spełniać poniższe warunki:

- gwarancja ma być jednolitą bezpłatną usługą serwisową świadczoną przez producenta okablowania (tj. bez ponoszenia jakichkolwiek kosztów w przyszłości związanych z przeglądami, serwisowaniem czy innymi pracami związanymi z naprawą i powtórą instalacją wadliwych elementów);
- ma obejmować całość okablowania miedzianego z kablami krosowymi i innymi elementami niezbędnymi do budowy sieci takimi jak panele krosowe, gniazda RJ45, elementy gniazdo-pigtail, wieszaki, szafy itp.;
- minimalny czas trwania 25 lat ma być udzielany na oficjalnych warunkach, ogólnie znanych i opublikowanych;
- gwarancja ma być udzielona przez producenta okablowania bezpośrednio Inwestorowi/Użytkownikowi.

Obowiązki producenta okablowania

Producent systemu okablowania w swojej gwarancji systemowej ma zapewniać:

- gwarancję materiałową (w przypadku wykrycia wady lub usterki fabrycznej, produkty wadliwe zostaną naprawione bądź wymienione);
- gwarancję parametrów łącza/kanału (parametry łącza stałych bądź kanałów będą przewyższać wskazaną klasę okablowania w ciągu trwania całego okresu gwarancyjnego);
- gwarancję aplikacji (protokoły sieciowe współczesne i stworzone w przyszłości, które zaprojektowane były lub będą dla systemów okablowania danej klasy będą działać poprawnie w ciągu całego okresu gwarancyjnego).

Instalacja ma być nadzorowana w trakcie budowy przez inżynierów ze strony producenta.

Zbudowana infrastruktura kablowa ma być ostatecznie fizycznie sprawdzona przez producenta przed wystawieniem certyfikatu gwarancyjnego pod kątem technicznym, funkcjonalnym oraz estetycznym.

Użytkownik/Inwestor musi otrzymać raport, potwierdzający sprawdzenie instalacji oraz ma prawo uczestniczyć w procesie jej weryfikacji.

2. System kontroli dostępu

System kontroli dostępu ma być obsługiwany przez oprogramowanie do zarządzania systemem kontroli dostępu oraz czytniki drzwi o różnym stopniu funkcjonalności, instalowanych adekwatnie do specyfiki i priorytetu ochrony danego miejsca.

Na etapie projektu wykonawczego ustalić z Inwestorem przejścia wymagające objęcia kontrolą dostępu.:

Rodzaje czytników systemu kontroli dostępu należy uzgodnić z użytkownikiem na etapie projektu wykonawczego zależnie od specyfiki i priorytetu ochrony danego pomieszczenia w budynku.

- System musi umożliwić integrację z systemem sygnalizacji pożaru.

- System musi zagwarantować integrację z rozwiązaniami innych producentów.
- Typ kontroli dostępu do konkretnych pomieszczeń w budynku w postaci kontroli jedno- lub dwustronnej należy uzgodnić z Użytkownikiem na etapie projektu wykonawczego.

System w modernizowanych pomieszczeniach powinien być kompatybilny z istniejącym w obiekcie systemem kontroli dostępu.

3. System telewizji dozorowej

System Telewizji Dozorowej CCTV

Monitoring należy zaprojektować jako wydzielone rozwiązanie z możliwością podłączenia do systemu szpitalnego spełniające poniższe wymagania. Rozmieszczenie i dobór kamer musi zostać zaprojektowane z myślą o maksymalizacji bezpieczeństwa. Kamery zaprojektować na drogach komunikacyjnych, zgodnie z wymaganiami użytkownika.

Oprogramowanie nadzorcze:

Oprogramowanie musi być kompatybilne z kamerami posiadającymi funkcjonalność, która będzie umożliwiała wyświetlanie na żywo przechwyconych obrazów, konfigurowanie czarnych list, tworzenie procedury w przypadku wykrycia zdarzeń z czarnej listy np. wysłanie email, powiadomienie centrum monitoringu itp.

Ciągły zapis minimum 30 dni.

Wymagania dotyczące systemu dozoru wizyjnego CCTV:

- Liczbę i rozmieszczenie elementów systemu dozoru wizyjnego CCTV IP należy przyjąć na podstawie analizy wewnętrznej projektowanego obiektu.
- System dozoru wizyjnego CCTV IP powinien zapewniać pełną międzyoperacyjność w komunikacji między wieloma urządzeniami systemu różnych producentów;
- System CCTV musi być oparty na wydzielonej sieci LAN;
- Wszystkie kamery IP muszą być zasilane z przełączników POE/POE+;
- Kamery należy włączyć w istniejący system monitoringu;

Wymagania dotyczące funkcjonalności urządzeń CCTV.

Specyfikacja kamery kopułkowej wandaloodpornej

Kamery typu kopułkowego wandaloodpornego dzień noc min. 2 Mpx z możliwością montażu naściennego lub sufitowego. Kamery posiadają zmienną ogniskową 2,8-13,5 mm umożliwiając dostrojenie sceny według potrzeb lokalizacji ich montażu. Wyposażona jest w funkcję WDR, który ma za zadanie wygenerować obraz mimo różnie oświetlonych/prześwietlonych scen. W celu uniknięcia uszkodzenia kamery fizycznie musi posiadać stopień wandaloodporności na poziomie IK10. Urządzenie musi także posiadać zabezpieczenie tzw. wizyjny sabotaż w celu uniknięcia zasłonięcia kamery bądź zmienienia jej kadru.

Kamera powinna się charakteryzować parametrami równoważnymi bądź lepszymi:

- 1/2,8" 2 Mpx CMOS,
- częstotliwość odświeżania klatek 50/60 w rozdzielczości 1920x1080,
- obiektyw o motozoom 2,7 - 13,5 mm
- wbudowane promienniki o zasięgu 50 metrów
- kompresja H.265 / H.264
- alarm (1/1), wsparcie audio (1/1),
- WDR (120dB), ICR, 3DNR, AWB, AGC, BLC, Mikro SD,
- Klasa szczelności IP67, wandaloodporności IK10,
- Zasilanie PoE (802.3af), ePoE, 12 V DC / 710 mA (pobór mocy 8,5 W)

Administracja i prowadzenie kabli

System dozoru wizyjnego CCTV IP wykorzystuje dedykowane okablowanie strukturalne do transmisji pakietów video. Dla urządzeń końcowych (kamer IP) należy przewidzieć gniazda (lub specjalne wtyk RJ45 kat. 6A do montażu połowego, beznarzędziowy, ekranowany STP, AWG 27-22) w przestrzeni sufitu podwieszanego. Od tych gniazd należy poprowadzić kabel krosowy bezpośrednio do kamery.

Gwarancja

Wszystkie urządzenia oraz elementy ma obejmować fabryczna gwarancja producenta.

Załącznik do poz. 255 Formularza parametrów techniczno – użytkowych Załącznik nr 2 do SWZ.

Opis wymaganych parametrów technicznych ZESTAW KOMPUTEROWY STACJONARNY – 2 szt.

Typ	Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta.
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna.
Niezawodność	Komputer przystosowany do pracy ciągłej 24/7.
Wydajność	Procesor dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych. Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark wynik co najmniej 32000 pkt. według wyników opublikowanych na dzień 01.03.2024 na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php .
Pamięć RAM	16GB DDR4 3200MHz, możliwość rozbudowy do min 64GB , min. jeden slot DIMM wolny.
Pamięć masowa	Min. 256 GB SSD PCIe NVMe Obudowa musi umożliwiać montaż dodatkowego dysku 2.5” lub 3.5”.
Napęd optyczny	Nagrywarka DVD +/-RW o prędkości min. 8x
Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem
Płyta główna	Wymagane porty; porty video wlotowane i wyprowadzone bezpośrednio z płyty głównej: 1 x HDMI 1.4, 1 x DisplayPort 1.4a, 8 portów USB wyprowadzonych na zewnątrz obudowy, na panelu przednim 2 x USB 3.2 gen 1 Typu A oraz 2 x USB 2.0, na panelu tylnym 2 x USB 3.2 gen 1 Typu A oraz 2 x USB 2.0, Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) wszystkich portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek lub przewodów połączeniowych itp. Zainstalowane porty wlotowane w płytę główną i bezpośrednio wyprowadzone na panel przedni i tylny obudowy, dodatkowo nie mogą blokować instalacji kart rozszerzeń w złączach wymaganych w opisie płyty głównej. Karta sieciowa 10/100/1000 zintegrowana z płytą główną, wspierająca obsługę WoL (funkcja włączana przez użytkownika), Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona na etapie produkcji logiem producenta oferowanej jednostki, dedykowana dla danego urządzenia, wyposażona w: 1 x PCIe x16 Gen.3, 1 x PCIe x1, 2 x DIMM z obsługą do 64 GB DDR4 RAM, 2 x SATA w tym min. 1 szt SATA 3.0., Jedno złącze M.2 dla dysków oraz złącze M.2 bezprzewodowej karty sieciowej.
Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa min. dwukanałowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, wewnętrzny głośnik 2W w obudowie komputera. Port słuchawek i mikrofonu na przednim panelu, dopuszcza się rozwiązanie port combo.
Akcesoria	Klawiatura USB w układzie polski programisty Mysz laserowa USB z rolką (scroll) Kabel zasilający
Obudowa	Typu Small Form Factor z obsługą kart wyłącznie o niskim profilu. Umożliwiająca montaż 1 x dysku 3.5” lub 1 x dysku 2.5” wewnątrz obudowy. Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w orientacji poziomej i pionowej. Otwory wentylacyjne usytuowane wyłącznie na przednim oraz tylnym panelu obudowy. Suma wymiarów obudowy nieprzekraczająca 740 mm. Waga max. 5,3 kg. Na panelu przednim zamontowany filtr powietrza chroniący wnętrze przed kurzem, pyłem itp. Filtr demontowany bez użycia narzędzi. Zasilacz o mocy min. 180W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 85% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50% oraz o efektywności min. 82% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 100%. Zasilacz w oferowanym komputerze musi się znajdować na stronie http://www.plugloadsolutions.com/80pluspowersupplies.aspx. Moduł

	<p>konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie wkrętów, śrub motylkowych). Obudowa w jednostce centralnej musi być otwierana bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych) oraz posiadać czujnik otwarcia obudowy współpracujący z oprogramowaniem zarządzającym – diagnostycznym. Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej oraz kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki). Wbudowany wizualny system diagnostyczny oparty o sygnalizację LED np. włącznik POWER, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, sygnalizacja oparta na zmianie statusów diody LED (zmiana barw oraz miganie). System usytuowany na przednim panelu. System diagnostyczny musi sygnalizować: uszkodzenie lub brak pamięci RAM, uszkodzenie płyty głównej, awarię BIOS'u, awarię procesora. Oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów na płycie głównej, wymaganych wnek zewnętrznych w specyfikacji i dodatkowych oferowanych przez wykonawcę, oraz nie może być uzyskany przez konwertowanie, przerabianie innych złączy na płycie głównej nie wymienionych w specyfikacji a które nie są dedykowane dla systemu diagnostycznego. Każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie, oraz musi być wpisany na stałe w BIOS.</p>
Zgodność z systemami operacyjnymi	Oferowane modele komputerów muszą poprawnie współpracować z zamawianymi systemami operacyjnymi.
Bezpieczeństwo	<p>Ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej. System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera a w szczególności jego składowych. System zapewniający pełną funkcjonalność, a także zachowujący interfejs graficzny nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, nie wymagający stosowania zewnętrznych nośników pamięci masowej oraz dostępu do internetu i sieci lokalnej.</p> <p>Procedura POST traktowana jest jako oddzielna funkcjonalność.</p>
Wirtualizacja	Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemie (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji dla poszczególnych komponentów systemu).
BIOS	<p>BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera. Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy oraz samej myszy. BIOS wyposażony w automatyczną detekcję zmiany konfiguracji, automatycznie nanoszący zmiany w konfiguracji w szczególności: procesor, wielkość pamięci, pojemność dysku. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: wersji BIOS, nr seryjnym komputera, ilości zainstalowanej pamięci RAM, prędkości zainstalowanych pamięci RAM, technologii wykonania pamięci, sposobie obsadzeniu slotów pamięci z rozbiciem na wielkości pamięci i banki, typie zainstalowanego procesora, ilości rdzeni zainstalowanego procesora, typowej prędkości zainstalowanego procesora, minimalnej i maksymalnej osiągniętej prędkości zainstalowanego procesora, pojemności zainstalowanego lub zainstalowanych dysków twardego, wszystkich urządzeniach podpiętych do dostępnych na płycie głównej portów SATA, MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej, zintegrowanym układzie graficznym, kontrolerze audio.</p> <p>Do odczytu wskazanych informacji nie mogą być stosowane rozwiązania oparte o pamięć masową (wewnętrzną lub zewnętrzną), zaimplementowane poza systemem BIOS narzędzia, np. system diagnostyczny, dodatkowe oprogramowanie.</p>

	<p>Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, możliwość ustawienia hasła użytkownika umożliwiającego uruchomienie komputera (zabezpieczenie przed nieautoryzowanym uruchomieniem) przy jednoczesnym zdefiniowanym hasle administratora. Użytkownik po wpisaniu swojego hasła jest w stanie zidentyfikować ustawienia BIOS. Możliwość ustawienia hasła użytkownika i administratora składających się z cyfr, małych liter, dużych liter oraz znaków specjalnych. Możliwość włączenia/wyłączenia kontrolera SATA (w tym w szczególności pojedynczo), Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT” (podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB). Możliwość wyłączenia portów USB pojedynczo.</p> <p>Możliwość dokonywania backup'u BIOS wraz z ustawieniami na dysku wewnętrznym.</p> <p>Funkcja włączająca przypomnienie o konieczności oczyszczenia lub zastąpienia filtra powietrza w jednej z opcji dostępnych: co 15 dni, co 30 dni, co 60 dni, co 90 dni, co 120 dni, co 150 dni i co 180dni</p> <p>Oferowany BIOS musi posiadać poza swoją wewnętrzną strukturą menu szybkiego boot'owania które umożliwia m.in.: uruchamianie systemu zainstalowanego na dysku twardym, uruchamianie systemu z urządzeń zewnętrznych, uruchamianie systemu z serwera za pośrednictwem zintegrowanej karty sieciowej, uruchomienie graficznego systemu diagnostycznego, wejście do BIOS, upgrade BIOS.</p>
Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu Deklaracja zgodności CE) Certyfikat EPEAT min. Silver dla Polski Urządzenia wyprodukowane zgodnie z normą PN-EN ISO 50001 Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram.</p>
Ergonomia pracy	<p>Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie IDLE wynosząca maksymalnie 25dB</p>
Warunki gwarancji	<p>Min. 3 lata gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego W przypadku awarii dysk twardy zostaje u Zamawiającego. Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku recovery systemu operacyjnego) Zamawiający wymaga narzędzia do zarządzania zgłoszeniami serwisowymi samodzielnie przez portal internetowy lub inne narzędzie nie wymagające działań po stronie dostawcy. Narzędzie powinno umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none"> - samodzielne wystawianie zgłoszeń serwisowych, śledzenie stanu zgłoszenia, komunikację z serwisem producenta przez edycję zlecenia i stanu zlecenia - dostęp do materiałów serwisowych - co najmniej podręczników serwisowych i not serwisowych - dostęp do materiałów szkoleniowych - możliwości dodawania plików do otwieranego lub otwartego zlecenia (zdjęcia uszkodzeń, opisy etc.) - śledzenie historii zleceń - raporty ze zleceń, historia - dla poszczególnych zleceń lub dla poszczególnych komputerów - możliwość samodzielnego zarządzania wysyłką części (decyzja o zamówieniu części zamiennych i diagnostyka po stronie zamawiającego)

	<p>- możliwość rejestrowania i zarządzania zdarzeniami serwisowymi - agregowania zdarzeń z oprogramowania zarządzającego dostarczonego przez producenta, możliwość konwertowania zdarzeń na zgłoszenia serwisowe do producenta - z poziomu narzędzia.</p> <p>- możliwość spięcia systemu serwisowego producenta z systemem helpdesk zamawiającego (dostępność API co najmniej dla opcji wystawienie zlecenia, sprawdzenie stanu zlecenia, raport zleceń)</p> <p>- tworzenia kont dla inżynierów serwisu z możliwością sprawdzenia statystyk wydajności / jakości ich pracy.</p>
System operacyjny	<p>Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional PL (lub system równoważny tj. obsługujący wszystkie programy obsługiwane przez w/w system oraz oferujący wszystkie funkcjonalności w/w systemu, obsługujący wszystkie urządzenia obsługiwane przez w/w system, współpracujący z usługą Active Directory oraz aplikacjami napisanymi na platformy NET Framework 1.1, 1.2, 1.3), klucz licencyjny musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego na podstawie dołączonego nośnika bezpośrednio z wbudowanego napędu lub zdalnie bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego.</p>
Dodatkowe oprogramowanie	<p>Oprogramowanie zarządzające producenta komputera instalowane na etapie produkcji, umożliwiające:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monitorowanie komputera i generowanie zgłoszeń o błędach / nieprawidłowym działaniu w zakresie pracy komponentów i wydajności systemów - powiadamiania o nowych wersjach sterowników i umożliwienie użytkownikowi wykonania upgrade systemu - powiadamianie o problemach wydajnościowych i diagnozowanie / rozwiązywanie takich problemów - śledzenia kluczowych komponentów i przewidywanie awarii przed ich wystąpieniem. <p>Oprogramowanie producenta z nieograniczoną licencją czasowo na użytkowanie umożliwiające:</p> <ul style="list-style-type: none"> • upgrade i instalacje wszystkich sterowników, aplikacji dostarczonych w obrazie systemu operacyjnego producenta, BIOS'u z certyfikatem zgodności producenta do najnowszej dostępnej wersji, • możliwość przed instalacją sprawdzenia każdego sterownika, każdej aplikacji, BIOS'u bezpośrednio na stronie producenta przy użyciu połączenia internetowego z automatycznym przekierowaniem a w szczególności informacji o: <ul style="list-style-type: none"> - poprawkach i usprawnieniach dotyczących aktualizacji - dacie wydania ostatniej aktualizacji - priorytecie aktualizacji - zgodności z systemami operacyjnymi - jakiego komponentu sprzętu dotyczy aktualizacja - wszystkich poprzednich aktualizacjach z informacjami jak powyżej. • wykaz najnowszych aktualizacji z podziałem na krytyczne (wymagające natychmiastowej instalacji), rekomendowane i opcjonalne • możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego restartu w przypadku kiedy jest wymagany przy instalacji sterownika, aplikacji która tego wymaga. • rozpoznanie modelu oferowanego komputera, numer seryjny komputera, informację kiedy dokonany został ostatnio upgrade w szczególności z

	<p>uwzględnieniem daty (dd-mm-rrrr)</p> <ul style="list-style-type: none"> • sprawdzenia historii upgrade'u z informacją jakie sterowniki były instalowane z dokładną datą (dd-mm-rrrr) i wersją (rewizja wydania) • dokładny wykaz wymaganych sterowników, aplikacji, BIOS'u z informacją o zainstalowanej obecnie wersji dla oferowanego komputera z możliwością exportu do pliku o rozszerzeniu *.xml <p>raport uwzględniający informacje o : sprawdzaniu aktualizacji, znalezionych aktualizacjach, ściągniętych aktualizacjach , zainstalowanych aktualizacjach z dokładnym rozbiorem jakich komponentów to dotyczyło, błędach podczas sprawdzania, instalowania oraz możliwość exportu takiego raportu do pliku *.xml. Raport musi zawierać z dokładną datą (dd-mm-rrrr) i godziną z podjętych i wykonanych akcji/zadań w przedziale czasowym do min. 1 roku.</p>
<p>Wymagane minimalne parametry techniczne</p> <p>Monitor LCD</p>	
Specyfikacja techniczna	<p>Monitor wyprodukowany przez producenta komputera.</p> <p>Przekątna ekranu 21.5"</p> <p>Typ matrycy VA</p> <p>Powierzchnia matrycy Matowa</p> <p>Technologia podświetlania Diody LED</p> <p>Rozdzielczość 1920 x 1080 (FHD 1080)</p> <p>Czas reakcji max. 8 ms</p> <p>Jasność min. 250 cd/m²</p> <p>Kontrast statyczny min. 3 000:1</p> <p>Częstotliwość odświeżania min. 60 Hz</p> <p>Kąt widzenia poziomy min. 178 °</p> <p>Kąt widzenia pionowy min. 178 °</p> <p>Ilość kolorów min. 16,7 mln</p> <p>Gniazda we/wy</p> <p>1 x 15-pin D-Sub</p> <p>1 x HDMI</p> <p>Standard VESA 100 x 100</p> <p>Pobór mocy max. 22 W</p> <p>Kolor Czarny</p> <p>Regulacja pochyłu przód/ tył min. 26 stopni.</p> <p>Kabel HDMI w zestawie.</p> <p>Kabel zasilający w zestawie.</p>
Gwarancja	<p>Nie mniej niż 36 miesięcy- usługi gwarancyjne świadczone w siedzibie Zamawiającego z gwarantowanym czasem naprawy w następnym dniu roboczym od zgłoszenia usterki.</p>

Formularz audytowy podmiotu przetwarzającego

Podmiot Przetwarzający: _____

Administrator danych: **Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Bł. Ks. Jerzego Popiełuski we Włocławku**
ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek

W związku z koniecznością potwierdzenia czy Podmiot Przetwarzający zapewnia wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie danych osobowych spełniało wymogi RODO i chroniło prawa osób, których dane dotyczą, uprzejmie proszę o udzielenie odpowiedzi na poniższe pytania:

Powołanie Inspektora Ochrony Danych lub osoby o podobnych kompetencjach i zadaniach					
L.p.	TREŚĆ PYTANIA	TAK/NIE	ODPOWIEDŹ	STOPIEŃ ZGODNOŚCI (wypełnia ADO)	REKOMENDACJE (wypełnia ADO)
1	Czy Podmiot Przetwarzający dokonał prawidłowej analizy istnienia obowiązku wyznaczenia Inspektora Ochrony Danych (IOD)?				
2	Czy na Podmiocie Przetwarzającym spoczywa obowiązek wyznaczenia IOD?				
3	Czy Podmiot Przetwarzający wyznaczył IOD?				

4	Jezeli IOD nie został wyznaczony, to czy zadania dotyczące zapewnienia zgodności z przepisami o ochronie danych osobowych w ramach organizacji wykonuje inna wyznaczona osoba?					
Bezpieczeństwo zasobów ludzkich						
L.p.	TREŚĆ PYTANIA	TAK/NIE	ODPOWIEDŹ	STOPIEŃ ZGODNOŚCI (wypełnia ADO)	REKOMENDACJE (wypełnia ADO)	
1	Czy osoby dopuszczone przez Podmiot Przetwarzający do przetwarzania danych osobowych zostały przeszkolone w zakresie przepisów o ochronie danych osobowych, zasad bezpieczeństwa informacji i bezpiecznego korzystania z systemu informatycznego?					
2	Czy Podmiot Przetwarzający dokumentuje przeprowadzenie szkoleń w zakresie przepisów o ochronie danych osobowych, zasad bezpieczeństwa informacji i bezpiecznego korzystania z systemu informatycznego?					
3	Czy osoby dopuszczone przez Podmiot Przetwarzający do przetwarzania danych osobowych są upoważnione do ich przetwarzania? Czy działają na polecenie Administratora?		Proszę opisać sposób dokumentowania upoważnień:			
4	Czy Podmiot przetwarzający dokumentuje nadawanie upoważnień do przetwarzania danych osobowych?					
5	Czy osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych zobowiązały się do zachowania tajemnicy lub podlegają odpowiedniemu ustawowemu obowiązкови zachowania tajemnicy?					

6	Czy Podmiot Przetwarzający dokumentuje fakt zobowiązania się do zachowania tajemnicy przez osoby przetwarzające dane?		Proszę opisać sposób dokumentowania faktu zobowiązania do zachowania tajemnicy osób przetwarzających dane osobowe:			
7	Czy Podmiot przetwarzający prowadzi ewidencję nadanych upoważnień?					
Naruszenie ochrony danych osobowych oraz realizacja praw osób, których dane dotyczą						
L.p.	TREŚĆ PYTANIA	TAK/NIE	UWAGI	STOPIEŃ ZGODNOŚCI (wypełnia ADO)	REKOMENDACJE (wypełnia ADO)	
1	Czy Podmiot Przetwarzający jest w stanie zapewnić Administratorowi pomoc w wywiązaniu się z obowiązku zgłaszania naruszeń ochrony danych osobowych organowi nadzorczemu oraz zawiadamiania osób fizycznych o naruszeniach, w odniesieniu do powierzonych danych osobowych?					
2	Czy Podmiot Przetwarzający wdrożył procedurę lub inną dokumentację dotyczącą postępowania w przypadku naruszenia ochrony danych?		Proszę opisać rodzaj wdrożonej dokumentacji:			
3	Czy Podmiot Przetwarzający jest w stanie zapewnić Administratorowi pomoc w wywiązaniu się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby fizycznej w zakresie wykonywania jej praw przyznanych na mocy RODO - w odniesieniu do powierzonych danych osobowych?					
Dalsze powierzenie przetwarzania powierzonych danych osobowych						
L.p.	TREŚĆ PYTANIA	TAK/NIE	UWAGI	STOPIEŃ ZGODNOŚCI (wypełnia ADO)	REKOMENDACJE (wypełnia ADO)	

1	Czy w ramach realizacji usług zleconych przez Administratora Podmiot Przetwarzający korzysta lub zamierza korzystać z usług podwykonawców, którym zostały lub zostaną dalej powierzone dane osobowe przekazane przez Administratora (tzw. Podpowierzenie)?		Proszę podać nazwę podmiotów, którym dane są lub będą przekazywane oraz zakres powierzanym danych, informacje o rodzaju usług jakie są lub będą świadczane przez wykonawców:		
2	Czy Podmiot Przetwarzający zamierza lub powierzył dane osobowe podwykonawcom zgodnie z wymogami RODO?				
3	Czy Podmiot Przetwarzający zobowiązał podwykonawców do zapewnienia takich samych środków bezpieczeństwa, co Podmiot Przetwarzający?				
4	Czy Podmiot Przetwarzający zamierza przekazywać powierzone mu dane osobowe dalszym podmiotom przetwarzającym poza Europejski Obszar Gospodarczy?		Do jakich krajów spoza EOG podmiot zamierza przekazywać dane osobowe i na jakiej podstawie prawnej, ewentualnie z zastosowaniem jakich zabezpieczeń?		
5	Czy podmiot przetwarzający posiada procedurę/instrukcję/mechanizm zwrotu powierzonych danych Administratorowi zgodnie z art. 28 RODO?				
Bezpieczeństwo przetwarzania danych					
L.p.	TREŚĆ PYTANIA	TAK/NIE	UWAGI	STOPIEŃ ZGODNOŚCI (wypełnia ADO)	REKOMENDACJE (wypełnia ADO)
1	Czy Podmiot Przetwarzający posiada wdrożony proces szacowania ryzyka naruszenia praw i wolności osób fizycznych (identyfikacja, analiza i ocena ryzyka)?		Proszę wskazać według jakiej metodologii przeprowadza się analizę ryzyka?		

2	<p>Czy Podmiot Przetwarzający przeprowadził analizę ryzyka naruszenia praw i wolności osób fizycznych dla czynności, w ramach których doszło do przetwarzania danych osobowych powierzonych mu przez Administratora?</p> <p>Czy w oparciu o przeprowadzoną analizę ryzyka naruszenia praw i wolności osób fizycznych dla czynności, w ramach których doszło do przetwarzania danych osobowych powierzonych mu przez Administratora, Podmiot Przetwarzający oświadcza, że ryzyko jest niskie tzn. akceptowalne?</p>					
3						
4	<p>Czy Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się poinformować Administratora w przypadku zmiany poziomu stwierzonego ryzyka naruszenia praw i wolności osób fizycznych?</p>					
5	<p>Czy Podmiot Przetwarzający zapewnia adekwatny do ryzyka naruszenia praw i wolności osób fizycznych poziom bezpieczeństwa powierzonych danych w szczególności zabezpieczył je przed przypadkowym zniszczeniem, utratą, modyfikacją czy nieuprawnionym ujawnieniem, zgodnie z art. 25 RODO?</p> <p>Czy Podmiot Przetwarzający wdrożył adekwatne do ryzyka naruszenia praw i wolności osób fizycznych środki ochrony na wypadek awarii, takie jak kopie zapasowe?</p>			Proszę opisać:		
6						Proszę opisać:
7	<p>Czy Podmiot Przetwarzający przechodzi regularne audyty z zakresu bezpieczeństwa danych mające na celu ocenę skuteczności zastosowanych środków technicznych i organizacyjnych?</p>			Proszę opisać:		

8	Czy podmiot przetwarzający realizuje prawa osób, których dane dotyczą zgodnie z przepisami od art. 15 do art. 22 RODO?						
9	Czy oprogramowania stosowane przez podmiot przetwarzający są na bieżąco aktualizowane a także czy według najlepszej wiedzy podmiotu przetwarzającego są pozyskane i używane zgodnie z prawem (w przypadku przetwarzania danych w systemach informatycznych)?						
10	Czy podmiot przetwarzający realizuje obowiązek prowadzenia rejestru kategorii czynności przetwarzania zgodnie z art. 30 RODO? W przypadku odpowiedzi przeczącej proszę o podanie przyczyny i jej uzasadnienie.						
11	Czy podmiot przetwarzający stosuje środki bezpieczeństwa przewidziane w art. 32 RODO dotyczące: a) pseudonimizacji i szyfrowania powierzonych danych, b) zdolności do ciągłego zapewnienia poufności, integralności, dostępności i odporności systemów i usług przetwarzania powierzonych danych, c) zdolności do szybkiego przywrócenia dostępności danych, d) prowadzenia regularnego testowania, mieszania i oceniania skuteczności zastosowanych zabezpieczeń?						
Poniższą część Ankiety należy wypełnić, jeżeli dojdzie do powierzenia przetwarzania danych osobowych stanowiących Dokumentację medyczną							
L.P.	TREŚĆ PYTANIA	TAK/NIE	ODPOWIEDŹ	STOPIEŃ ZGODNOŚCI (wypełnia ADO)	REKOMENDACJE (wypełnia ADO)		

1	Czy podmiot przetwarzający systematycznie szacuje ryzyko zagrożeń oraz zarządza tym ryzykiem?																											
2	Czy dokumentacja medyczna jest zabezpieczona poprzez zapewnienie jej dostępności wyłącznie osobom uprawnionym oraz czy zastosowano metody i środki ochrony dokumentacji, których skuteczność w czasie ich zastosowania jest powszechnie uznana (w przypadku gdy ma to zastosowanie)?																											
3	Czy podmiot przetwarzający zapewnia bezpieczeństwo dokumentacji medycznej zarówno w formie papierowej jak i w postaci elektronicznej zgodnie z §1 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania (w przypadku gdy ma to zastosowanie)?																											
4	Czy system informatyczny, w którym będzie przetwarzana dokumentacja medyczna zapewnia spełnienie wymogów określonych w §1 ust. 6 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania (w przypadku gdy ma to zastosowanie)?																											

Data wypełnienia formularza:

Imię, Nazwisko osoby wypełniającej formularz:

.....

UWAGA:

Formularz musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy, kwalifikowanym podpisem elektronicznym / podpisem profilu zaufanego/e-podpis osobisty i przekazany Zamawiającemu wraz z dokumentem(-ami) potwierdzającymi prawo do reprezentacji Wykonawcy przez osobę podpisującą ofertę.

