

Załącznik nr 2 Projektowane postanowienia umowy

UMOWA NR

zawarta w dniu2024 roku w pomiędzy

Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Wojewódzkim Szpitalem Specjalistycznym Nr 3 w Rybniku z siedzibą: 44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, numer KRS 0000067701, NIP: 642-25-85-351, Regon: 272780323, reprezentowanym przez:

....., zwanym dalej
Zamawiającym,

....., zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowym pod Nr KRS, Nr NIP, Nr Regon, zwaną w dalszej części Umowy **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....
zwanych łącznie „**Stronami**”,

w przypadku podpisu elektronicznego za datę zawarcia umowy uznaje się dzień złożenia podpisu elektronicznego przez ostatnią ze stron.

W przypadku udzielenia zamówienia wykonawcom, którzy wspólnie ubiegali się o jego udzielenie, powyżej zostaną wpisane dane wszystkich tych wykonawców oraz dane ich pełnomocnika do zawarcia umowy, a powyższe zapisy zostaną uzupełnione o następujące:

- 1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, którym udzielono niniejszego zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy – o ile przewidziano wniesienie zabezpieczenia*
- 2. Pełnomocnik Konsorcjum oświadcza, że posiada ważne pełnomocnictwo do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich wykonawców realizujących wspólnie umowę.*

Umowa zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego (nr sprawy zgodny z numerem umowy) na podstawie art. 132 i dalsze z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.

§ 1

- 1. Przedmiotem umowy jest dostawa nowego angiografu jednopłaszczyznowego wraz z wyposażeniem na potrzeby Oddziału Kardiologicznego dla Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego Nr 3 w Rybniku wraz z adaptacją (przebudową) pomieszczeń i montażem angiografu w tych pomieszczeniach, włącznie z pracami integracyjnymi dostawcy oprogramowania i przekazaniem do użytkowania w pełni funkcjonalnego sprzętu**
- Szczegółowy zakres przedmiotu umowy określają załączniki: nr 1.1.A („Formularz cenowy”), oraz nr 1.2 („Specyfikacja techniczna”).
- Wykonawca oświadcza, że:
 - a) przedmiot umowy określony w załącznik nr 1.1.A do umowy jest fabrycznie nowy, kompletny, dopuszczony do obrotu i do używania,
 - b) jest uprawniony do dystrybucji i sprzedaży przedmiotu umowy określonego w lit. a na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej.
- Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) Dostawy sprzętu medycznego - **angiografu jednopłaszczyznowego wraz z wyposażeniem** do siedziby Zamawiającego,
 - 2) Montażu, instalacji, uruchomienia, instruktażu/szkolenia Zamawiającego i przekazania do użytkowania w pełni funkcjonalnego sprzętu oraz magazynowanie sprzętu do czasu jego instalacji u Zamawiającego.
 - 3) Wykonania prac polegających na adaptacji pomieszczenia „.....” (z uwzględnieniem jej powiększenia) na potrzeby dostawy nowego wyposażenia oraz

pozyskanie w imieniu Zamawiającego wszystkich wymaganych prawem pozwoleń i uzgodnień.

- 4) Wykonania pełnej integracji z systemami Zamawiającego
5. Realizacja przedmiotu umowy odbywać się będzie zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym **załącznik nr 1.1-1.1.B** do SWZ, który stanowi integralną część Umowy.
6. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentami opisującymi przedmiot zamówienia, o których mowa w ust. powyżej i nie wnosi do nich uwag, a także miał możliwość zapoznania się z terenem robót budowlanych i jego otoczeniem, dokonania niezbędnych wizji lokalnych w terenie, dokonania potrzebnych mu pomiarów i badań, jak również uzyskał wszystkie niezbędne informacje oraz wyjaśnienia dotyczące warunków i możliwości urządzenia zaplecza technicznego i zasilenia w niezbędne media oraz występowania urządzeń i elementów wymagających demontażu na czas robót i ponownego ich montażu, jeżeli nie podlegają wymianie na nowe.
7. Wykonawca oświadcza, że wszystkie okoliczności, o których mowa w ust. 6 powyżej uwzględnił w swojej ofercie, w tym w cenie.
8. Wykonawca oświadcza, że dysponuje wystarczającymi środkami finansowymi, umiejętnościami technicznymi i doświadczeniem, osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, a także wyposażeniem niezbędnym do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy, a na terenie robót budowlanych oraz w jego otoczeniu nie występują żadne okoliczności oraz przeszkody, które stanowiłyby o niemożliwości zrealizowania przedmiotu Umowy na zasadach szczegółowo opisanych w dalszych jej postanowieniach.
9. Integralną częścią Umowy jest oferta Wykonawcy z dnia ... 2024 r.,

§ 2 Warunki wykonywania umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) w zakresie dostawy angiografu:
 - a) w ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu (wraz z urządzeniem) także wszelkie wymagane dokumenty, w tym instrukcje/ certyfikaty/ atesty/ oznaczenia/ karty gwarancyjne dotyczące angiografu- brak dostarczenia wraz z urządzeniem któregośkolwiek z wymaganych dokumentów, w tym instrukcji/certyfikatów/ atestów/oznaczeń/ kart gwarancyjnych jest równoznaczne z sytuacją, w której urządzenie dostarczane jest niekompletne, co zwalnia Zamawiającego od obowiązku odbioru dostarczonego urządzenia, a co za tym idzie – od podpisania protokołu jego odbioru,
 - b) Wykonawca zobowiązuje się do dostawy angiografu zgodnej z treścią złożonej oferty oraz warunkami ogólnymi, serwisowymi, technicznymi i funkcjonalnymi angiografu, zgodnie ze szczegółowym opisem zamówienia stanowiącym **załącznik nr** do Umowy,
 - c) Pozyskać wymagane dopuszczenie aparatu do eksploatacji w rozumieniu rozp. MZ z 12 listopada 2015 – w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji.
 - 2) w zakresie wykonania pełnej integracji z systemami Zamawiającego (systemy):
 - a) Integracja musi zapewnić obsługę Zamawiającego, wprowadzenie wyniku, zmianę wyniku i statusu badania z poziomuZamawiający posiada wolną licencję na zapis do
 - b) Jeżeli integracja będzie wymagała zakupu dodatkowych licencji koszt tych licencji pokrywa Wykonawca. Zakupione licencje muszą być bezterminowe. Koszty integracji Wykonawca.
 - 3) w zakresie wykonania dokumentacji Wykonawca jest obowiązany w szczególności do:
 - a) sporządzenia dokumentacji w ilości 4 egzemplarzy w formie oprawionych teczek (wszystkie branże) oraz 2 egzemplarzy dostarczonych na płycie CD, DVD lub pendrive: projekt w edytowalnym formacie część projektowa i opisy w PDF oraz w formacie Word w zakresie opisów technicznych,

- b) wykonanie dokumentacji i inwentaryzacji w tym sporządzenie dokumentacji wykonawczej i powykonawczej wielobranżowej,
 - c) pozyskanie w imieniu Zamawiającego wszelkich decyzji (w tym pozwolenia na budowę, jeśli będzie wymagane), opinii, dokonanie zgłoszeń, uzgodnień z właściwymi organami i podmiotami trzecimi, zgodnie z kwalifikacją projektanta
 - d) wszystkie niezbędne opinie, uzgodnienia i sprawdzenia rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów winny być wykonane przez osoby posiadające uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności, zapewniające uwzględnienie zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w procesie budowy, z uwzględnieniem specyfiki projektowanych instalacji, w tym uzgodnione z Sanepidem projekty osłon stałych,
 - e) pełnienie nadzoru autorskiego w trakcie realizacji inwestycji, w oparciu o wyżej wymienioną dokumentację, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane. Wykonawca zobowiązany będzie także do udzielania wyjaśnień na zapytania dotyczące dokumentacji w trakcie trwania robót budowlanych,
 - f) uzgodnienie dokumentacji projektowej z Zamawiającym, w tym uzgodnienie miejsca w którym nastąpi montaż i uruchomienie angiografu, przy czym Zamawiającemu przysługuje prawo do wskazania miejsca montażu i uruchomienia angiografu,
- 4) w zakresie wykonania robót budowlanych polegających na adaptacji pomieszczeń Wykonawca jest obowiązany w szczególności do:
- a) wykonania i ukończenia robót budowlanych zgodnie z zaakceptowanym przez Zamawiającego projektem z należytą starannością, najlepszą wiedzą i zdolnościami, stosownie do postanowień umowy oraz innych dokumentów umownych, przepisów polskiego prawa, oraz zasad sztuki budowlanej, zgodnie z zaleceniami Zamawiającego w granicach przedmiotu zamówienia,
 - b) Wykonawca zapewni kierownictwo, siłę roboczą, materiały, urządzenia, sprzęt i maszyny budowlane, jak również przedmioty, tymczasowej bądź stałej natury niezbędne do wykonania i ukończenia przedmiotu zamówienia,
 - c) w ramach przedmiotu zamówienia należy wykonać elementy stałego wyposażenia pomieszczeń,
 - d) uzyskanie wszelkich decyzji, pozwoleń, dokonanie wszelkich zawiadomień, uzgodnień, oświadczeń, postanowień, certyfikatów niezbędnych do oddania obiektu do użytkowania, uzyskanie pozwolenia na użytkowanie;
 - e) opracowanie wymaganych instrukcji obsługi i konserwacji instalacji i zainstalowanych w obiekcie urządzeń wraz ze szkoleniem wskazanego personelu Zamawiającego. Integralnym elementem dokumentacji projektowej powykonawczej będzie również tabela zawierająca wszelkie informacje o zamontowanych urządzeniach wraz z krótkim opisem ich obsługi wynikającym z warunków gwarancji (warunki wymiany elementów eksploatacyjnych, kontakt do serwisów etc.),
 - f) zorganizowanie i przeprowadzenie niezbędnych do odbioru końcowego przedmiotu zamówienia prac, prób, badań, odbiorów itp.,
 - g) uzgodnienie, skoordynowanie oraz umożliwienie realizacji planowanych robót w obiekcie lub dotyczących obiektu a związanych z innymi inwestycjami (realizowanych na etapie dokumentacji lub robót budowlanych), jeżeli takie będą wykonywane;
 - h) Wykonanie wszelkich innych czynności niezbędnych do realizacji całego zakresu prac objętych przedmiotem umowy
 - i) Wykonane prace mają być realizowane zgodnie z poleceniami opracowania dokumentacji powykonawczej (m. in.: projekty powykonawcze, dokumentację jakościową, protokoły z prób i badań, instrukcję eksploatacji oraz DTR) w ilości 2 egzemplarzy w formie oprawionych teczek (wszystkie branże) oraz 2 egzemplarze dostarczone na płycie CD, DVD lub pendrive: projekt - część projektowa i opisy w PDF oraz w formacie Word w zakresie opisów technicznych,
 - j) przeszkolenie w niezbędnym zakresie służb technicznych Zamawiającego do obsługi, zastosowanych instalacji i urządzeń, w tym instalacji gazów medycznych, wentylacji mechanicznej, elektrycznej i teletechnicznej,

- k) przygotowanie i zabezpieczenie pomieszczeń przed przystąpieniem do wykonywania prac poprzez zabezpieczenie stref remontowanych przed dostępem osób trzecich, w tym pacjentów i personelu Zamawiającego,
 - l) przygotowanie pomieszczeń poprzez wyniesienie, a po zakończeniu robót budowlanych - wniesienie wyposażenia każdego z pomieszczeń wraz z montażem wyposażenia mocowanego do ścian, podłóg, sufitów,
 - m) wszelkie prace przygotowawcze i porządkowe; roboty porządkowo – czystościowe po zakończeniu robót budowlanych w zakresie zarówno przedmiotowego obiektu, jak i terenu robót wraz z zapleczem,
 - n) zapewnienie bezpiecznego transportu zewnętrznego materiałów, wyrobów i urządzeń do składów i magazynów zlokalizowanych na zapleczu budowy, środkami transportu zewnętrznego lub bezpośrednio na miejsce robocze,
- 5) w zakresie pełnienia nadzoru autorskiego: pełnienie nadzoru autorskiego zgodnie z ustawą Prawo budowlane.
- 6) w zakresie montażu i uruchomienia urządzenia:
- a) montaż i uruchomienie urządzenia w miejscu wskazanym w dokumentacji projektowej oraz zaakceptowanym uprzednio przez Zamawiającego,
 - b) wykonanie testów akceptacyjnych (odbiorczych) i specjalistycznych (wykonanie testów zostanie potwierdzone sprawozdaniem z pozytywnym wynikiem testów), i przekazane Zamawiającemu co zostanie potwierdzone obowiązującym dokumentem.
- 7) W ramach szkoleń:
- a) Wykonawca przeszkoli personel wskazany przez Zamawiającego w zakresie obsługi i prawidłowej eksploatacji przedmiotu umowy w terminach uzgodnionych z zamawiającym
 - b) przeszkolenie dla personelu Zamawiającego z obsługi systemu angiografu, aplikacji, potwierdzone certyfikatami będzie ustalone z zamawiającym po podpisaniu umowy po instalacji i uruchomieniu aparatu,
 - c) przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi i prawidłowej eksploatacji urządzeń dostarczonych jako wyposażenie angiografu i pracowni.
2. Wykonawca w ramach przedmiotu umowy zobowiązany jest do demontażu i utylizacji (potwierdzonej stosownym dokumentem) obecnie używanego przez Zamawiającego angiografu.
3. W ramach przedmiotu Umowy po stronie Wykonawcy znajdują się także te prace, które nie zostały szczegółowo określone w Załączniku nr 1 i 2 do Umowy, a które to doświadczony Wykonawca powinien przewidzieć jako prace niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy.

§ 3 Termin wykonania przedmiotu umowy

Przedmiot umowy zostanie zrealizowany w następujących etapach i terminach:

1. Część I: dostawa kompletnego angiografu wraz z wyposażeniem i pełną dokumentacją – do..... dni (parametr punktowany) od podpisania umowy, lecz nie później niż do **27 grudnia 2024 roku**
2. Część II obejmująca przedstawienie projektu adaptacji pomieszczeń, wykonanie prac adaptacyjnych i dostosowania na potrzeby zabudowy angiografu, zabudowa angiografu i oddanie do użytkowania oraz pozyskanie w imieniu Zamawiającego wszystkich wymaganych prawem pozwoleń i uzgodnień. – do dnia...(parametr punktowany)

W ramach realizacji II części umowy Wykonawca zrealizuje także: montaż, instalację, uruchomienie, instruktaż/szkolenia pracowników Zamawiającego i przekaże do użytkowania w pełni funkcjonalny sprzęt .

3. Realizacja umowy przebiegać będzie zgodnie z Harmonogramem rzeczowo – finansowym stanowiącym załącznik nr ... do Umowy z zachowaniem standardów narzuconych przez producenta.
4. Warunkiem przystąpienia przez Wykonawcę do realizacji części II przedmiotu Umowy jest prawidłowe wykonanie części I Umowy, potwierdzone protokołem odbioru.
5. Przekazanie terenu prac nastąpi protokolarnie, po zaakceptowaniu projektu w terminie uzgodnionym przez strony po zawarciu umowy.
6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty, w tym związane z zapleczem prowadzonych prac (w tym koszty poboru wody i energii elektrycznej, o których mowa powyżej), koszty te zostały ujęte przez niego w wynagrodzeniu ryczałtowym.
7. Wykonawca, przed planowanym terminem dostawy sprzętu będącego przedmiotem zamówienia, ustali szczegółowe warunki dostawy, instalacji i szkolenia personelu Zamawiającego zgodnie z zapisami
8. Do odbioru części I przedmiotu umowy i podpisania protokołu odbioru dostawy Zamawiający upoważnił p.....
9. Do odbioru części II przedmiotu umowy i podpisania protokołu odbioru końcowego Zamawiający upoważnił p..... 1
10. Wykonawca powinien niezwłocznie informować Zamawiającego o przewidywanych wydarzeniach lub okolicznościach, które mogą negatywnie wpłynąć na prace lub opóźnić ich wykonywanie.
11. Wykonawca przekaze wraz z dostarczonym przedmiotem umowy:
 - a) instrukcję użytkowania w języku polskim wraz z listą preparatów zalecanych do mycia i dezynfekcji przedmiotu umowy – instrukcja zostanie przekazana zarówno w wersji papierowej, jak i elektronicznej, w jednej z form ustalonych między stronami przed dostarczeniem przedmiotu zamówienia: e-mail, płyta, bądź nośnik w postaci pamięci zewnętrznej (USB);
 - b) paszport techniczny;
 - c) dokumenty gwarancyjne;
 - d) inne dokumenty wymagane przepisami prawa.

§ 4 Wynagrodzenie i warunki płatności

Zasady zapłaty wynagrodzenia za realizację przedmiotu umowy.

1. Zapłata wynagrodzenia za zrealizowanie przedmiotu Umowy nastąpi wg następujących zasad:
 - a) Wykonawca za realizację przedmiotu umowy w części I – tj. dostarczony przedmiot umowy – angiograf wraz z wyposażeniem i kompletną dokumentacją wystawi fakturę VAT zgodnie z cenami wyszczególnionymi w załączniku nr 1.1.A do niniejszej umowy. **Zamawiający wymaga, aby do całości tej części umowy wystawiona była jedna faktura VAT.** Podstawą wystawienia faktury będzie obustronnie podpisany protokół odbioru dostawy stwierdzający, iż dostawa została zrealizowana bez żadnych zastrzeżeń.
 - b) Wykonawca za realizację przedmiotu umowy w części II obejmującej (1) projekt wraz z (2) pracami adaptacyjnymi i przebudową pomieszczeń oraz (3) zabudowę angiografu wystawi fakturę VAT zgodnie z cenami wyszczególnionymi w załączniku nr 1.1.A do niniejszej umowy. **Zamawiający wymaga, aby do całości tej części umowy wystawiona była jedna faktura VAT.** Podstawą do wystawienia faktury końcowej jest łączne spełnienie następujących warunków:
 - podpisanie przez Strony protokołu odbioru końcowego, stwierdzającego wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z Umową i zasadami wiedzy technicznej oraz bez wad istotnych;
 - w przypadku wykonania przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawcy – uprzednie dostarczenie Zamawiającemu zestawienia prac wykonanych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę podpisanego z określeniem ich zakresu i wartości, oraz dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy za wykonane przez nich prace, objęte zestawieniem prac;
 - dostarczenie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej.

2. Termin płatności faktury VAT wystawionej zgodnie z ust. 1 wynosi **30 dni**. Podstawą do zapłaty za dostarczony towar będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT. Należność z faktury VAT płatna będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w treści faktury. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
3. Cenami obowiązującymi są ceny brutto, które nie mogą ulec zmianie, za wyjątkiem sytuacji wejścia w życie zmian powszechnie obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej przepisów o podatku VAT w trakcie obowiązywania umowy. W takim przypadku obowiązująca pozostaje cena netto powiększona o należny podatek VAT.
4. Wykonawca w razie zajścia okoliczności, o której mowa w ust. 3 jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu pisemnej informacji w zakresie uzasadniającym zmiany cen.
5. W przypadku wystawienia przez wykonawcę faktury elektronicznej adres zamawiającego na Platformie Elektronicznego Fakturowania (PEF) to: 6422585351
6. Wynagrodzenie zawiera wszystkie niezbędne koszty związane z realizacją całości przedmiotu umowy, wynikające wprost z opisu przedmiotu zamówienia, w tym przewidywaną inflację w okresie realizacji umowy, koszty uzyskania pozwoleń, koszty dokumentacji wykonawczej i powykonawczej, autorskie prawa majątkowe do tej dokumentacji, dostawę, montaż, roboty budowlane towarzyszące i tymczasowe, gwarancję, demontaż, ubezpieczenia oraz uwzględnia wszelkie rabaty, upusty i marże jak również nie ujęte w opisie przedmiotu zamówienia, a niezbędne do wykonania przedmiotu umowy i usunięcia wad, tj. w szczególności wszelkie roboty przygotowawcze, porządkowe, tymczasowe, zagospodarowanie terenu robót, koszty organizacji, eksploatacji i likwidacji zaplecza budowy, transport materiałów na miejsce robót oraz sprawdzeń, prób pomiarów rozruchu technologicznego i regulacji instalacji.
7. Zamawiający jest uprawniony do żądania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia w przypadku wystąpienia sytuacji, o której mowa w § 7 ust. 2 tiret 4.
8. Wykonawca z uwagi na określenie wynagrodzenia umownego, jako ryczałtowe oświadcza, że na etapie przygotowywania oferty wykorzystał wszelkie środki mające na celu ustalenie wynagrodzenia obejmującego całość niezbędnych prac i ich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu umowy.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy roszczeń z tytułu szkód i kar umownych na co Wykonawca wyraża zgodę.
10. W związku z wejściem w życie z dniem 8 kwietnia 2019 r. przepisów ustawy 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. poz. 1666 ze zm.), które nakładają na Zamawiającego obowiązek odbierania faktur elektronicznych za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania, jeżeli Wykonawca wysłał ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem tej platformy, Zamawiający informuje, iż umożliwia Wykonawcom przesyłanie takich faktur. W przypadku, jeśli Wykonawca będzie przysyłał faktury w ww. formie, jest zobowiązany powiadomić o tym fakcie niezwłocznie po podpisaniu Umowy osobą odpowiedzialną za jej realizację po stronie Zamawiającego, celem uzyskania niezbędnych informacji umożliwiających przesyłanie faktur w ww. formie.
11. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 5 Zobowiązania Stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - a) Protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu prac,
 - b) Wskazanie Wykonawcy przyłączy wody i energii elektrycznej. Wykonawca ponosi koszty związane z wykonaniem podłączeń, opomiarowaniem oraz z użyciem mediów,
 - c) Przystępowanie w terminach uregulowanych niniejszą umową do odbiorów częściowych i końcowego, po pisemnych powiadomieniach przez Wykonawcę o gotowości do odbioru,
 - d) Zamawiający zapewni nadzór inwestorski i ustanawia inspektora nadzoru inwestorskiego w osobie
2. Inspektor nadzoru nie ma prawa zwolnić Wykonawcy z wykonania jakichkolwiek zobowiązań wynikających z niniejszej umowy ani też dokonania zmian niniejszej umowy.

3. Obowiązki Wykonawcy:

- 1) Wykonawca oświadcza, że sprzęt będący przedmiotem niniejszej umowy jest fabrycznie nowy, nieużywany, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2024 r., kompletny, wyposażony w elementy techniczne potrzebne do uruchomienia, gotowy do pracy bez jakichkolwiek dodatkowych zakupów, nieobciążony prawami podmiotów trzecich oraz pochodzące z oficjalnych kanałów sprzedaży.
- 2) Wykonawca oświadcza, że przedmiot niniejszej Umowy spełnia wszystkie wymagania, Zamawiającego, posiada wymagane certyfikaty lub deklaracje zgodności, instrukcje, specyfikacje techniczne, paszport techniczny itp.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest wraz z dostawą przedmiotu zamówienia (angiografu) dostarczyć instrukcję obsługi/użytkowania, w języku polskim, zawierającą wykaz części zużywalnych i materiałów eksploatacyjnych, określonych przez producenta, dokumentację serwisową wraz z niezbędnym oprogramowaniem i kartę gwarancyjną oraz paszportem technicznym w języku polskim.
- 4) W celu prawidłowego i bezpiecznego działania sprzętu przy dostarczaniu przedmiotu umowy zobowiązany jest do dostarczenia wykazu podmiotów upoważnionych przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania wszystkich czynności niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania dostarczonego sprzętu a w szczególności do: okresowej konserwacji, okresowej i doraźnej obsługi serwisowej, aktualizacji oprogramowania, okresowych i doraźnych przeglądów, napraw, regulacji, kalibracji, sprawdzenia lub kontroli bezpieczeństwa zgodnie z art. 90 Ustawy z dnia 20 maja 2010 o wyrobach medycznych (Dz. U z 2017 poz. 211 z późn. zm.).
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dokumentacji projektowej (w granicach określonych w Umowie), zrealizowania i ukończenia robót określonych zgodnie z Umową oraz poleceniami Zamawiającego oraz do usunięcia wszelkich wad, jeżeli wystąpią.
- 6) Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót, zgodnie z Umową oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych Robót.
- 7) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za transport przedmiotu umowy oraz jego załadunek, rozładunek i transport wewnętrzny, a także za instalację, konfigurację systemu, uruchomienie, sprawdzenie prawidłowości działania oraz przeszkolenie personelu medycznego i technicznego.

- 8) Do czasu protokolarnego odbioru przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego, ryzyko związane z ewentualnym uszkodzeniem lub jego utratą ponosi Wykonawca.
- 9) Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje, wiedzę i umiejętności techniczne niezbędne do realizacji Przedmiotu Umowy.
- 10) Wykonawca w ramach przedmiotu umowy zobowiązany jest do demontażu i utylizacji (potwierdzonej stosownym dokumentem) obecnie używanego przez Zamawiającego angiografu.
- 11) Zapewnienie do realizacji umowy kadry z wymaganymi uprawnieniami, w szczególności do budowy i montażu specjalistycznych instalacji i urządzeń.
- 12) Wykonawca dokona wszelkich czynności wymaganych prawem w celu prawidłowego wykonania umowy.
- 13) Wykonawca w razie potrzeby opracuje plan BIOZ.
- 14) Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za szkody powstałe z jego winy, w tym wynikające z uchybień przepisów BHP i PPOŻ. jak również w wyniku następstw nieszczęśliwych wypadków dotyczących jego pracowników i osób trzecich, powstałych w związku z realizowanym przedmiotem umowy, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 15) Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy użyciu materiałów o parametrach i standardach zgodnych z wymaganiami dla obiektów służby zdrowia.
- 16) Wykonawca jest zobowiązany na każde żądanie Zamawiającego do przekazania świadectw jakości materiałów dostarczonych (certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklaracja zgodności, aprobaty techniczne itp.), jak również do uzyskania akceptacji Zamawiającego przed ich wbudowaniem.
- 17) Zagwarantowanie fizycznego wydzielenia i ochrony pomieszczeń objętych przedmiotem zamówienia od otoczenia i ogólnodostępnej części zaplecza w taki sposób, aby dostęp do niego mieli pracownicy bezpośrednio zatrudnieni przy wykonywaniu tego fragmentu inwestycji, którzy muszą posiadać stosowne identyfikatory.
- 18) Przedkładanie Zamawiającemu na każde żądanie dokumentów stwierdzających dopuszczenie do stosowania w budownictwie materiałów i wyrobów budowlanych oraz urządzeń technicznych przed ich wbudowaniem. Zamawiający ma prawo poprzez wpis w dzienniku budowy o ile wymagany w każdym momencie realizacji umowy zażądać użycia materiałów zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, a w przypadku wbudowania materiałów, jeżeli nie będą one zgodne z wymaganiami określonymi w przepisach prawa ponownego wykonania tych robót z użyciem właściwych materiałów.
- 19) Wykonanie przed przystąpieniem do odbioru końcowego przedmiotu umowy wszystkich – wymaganych dokumentacjami i przepisami – prób, badań, pomiarów, rozruchów i uruchomienia urządzeń oraz prawidłowego działania instalacji.
- 20) Stosowanie w czasie realizacji umowy wszystkich przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego, a w szczególności przepisów dotyczących zagospodarowania odpadów powstałych podczas realizacji robót. Wykonawca zobowiązany jest udokumentować Zamawiającemu sposób gospodarowania odpadami, jako warunek dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 21) Kompletowanie w trakcie realizacji robót i przekazanie Zamawiającemu, przed rozpoczęciem odbioru prac budowlanych dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, w szczególności dziennika budowy o ile będzie wymagany, dokumentacji powykonawczej ze wszystkimi zmianami-naniesionymi na niej – dokonanymi w toku budowy, protokołów prób, badań, pomiarów, rozruchów i uruchomienia urządzeń oraz prawidłowego działania instalacji, zaświadczeń, uzgodnień i pozwoleń właściwych jednostek i organów, atestów i certyfikatów na wbudowane materiały i urządzenia.
- 22) Ponoszenie całkowitej odpowiedzialności za materiały i urządzenia użyte do realizacji przedmiotu zamówienia oraz wykonane roboty.

- 23) Utrzymywanie i ochrona pomieszczeń objętych przedmiotem zamówienia.
 - 24) Utrzymywanie należytego porządku w pomieszczeniach objętych przedmiotem zamówienia oraz wykorzystywanych ciągach komunikacyjnych bezpośrednio sąsiadujących, usuwanie wszelkich urządzeń pomocniczych i zbędnych materiałów, odpadów oraz śmieci.
 - 25) Pokrywanie bieżących kosztów związanych z wywozem nieczystości stałych.
 - 26) Uporządkowanie przed przystąpieniem do odbioru końcowego terenu robót.
 - 27) Przeszkolenie pracowników Zamawiającego przed odbiorem końcowym w zakresie obsługi i użytkowania zamontowanych urządzeń, instalacji i innych elementów wymagających określonego przez producenta lub dostawcę sposobu użytkowania i konserwacji (eksploatacji) oraz przekazanie niezbędnej dokumentacji, wymaganych instrukcji oraz świadectw.
 - 28) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przekazany mu teren prac, zgromadzone materiały i urządzenia, zrealizowane przez niego przez cały okres realizacji przedmiotu umowy jak również w okresie gwarancji i rękojmi, oraz prace wykonane przez poprzedników w zakresie w którym Wykonawca mógł naruszyć substancje wykonanych przez nich prac.
 - 29) Szkody i zniszczenia spowodowane w wykonanych pracach w pomieszczeniach Zamawiającego na skutek zdarzeń losowych i innych powstałe przed odbiorem końcowym przedmiotu umowy Wykonawca naprawia na własny koszt.
 - 30) Wykonywanie wszelkich poleceń upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego zgodnych z przepisami prawa i postanowieniami umowy.
 - 31) Współpraca z innymi wykonawcami (podwykonawcami) w tym ustalenie technicznych i terminowych warunków realizacji robót w sposób eliminujący wszelkie spory. W sytuacji, w której w związku z prowadzonymi pracami koniecznym będzie ingerencja Wykonawcy w prace wykonane przez inny podmiot, na które Zamawiający posiada gwarancję i/lub rękojmię, Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia sposobu ich prowadzenia z odpowiednim podmiotem, tak aby Zamawiający nie utracił przysługujących mu uprawnień wynikających z gwarancji i/lub rękojmi.
 - 32) Uczestniczenie w spotkaniach i naradach koordynacyjnych w terminach wskazanych przez Zamawiającego.
 - 33) Sprawowanie ciągłego nadzoru nad pracownikami pracującymi na terenie budowy.
 - 34) Zgłaszanie w sposób zgodny z umową, robót do odbiorów i uczestniczenie w ich dokonywaniu.
 - 35) Usuwanie - w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie wszelkich wad i usterek przedmiotu umowy stwierdzonych przez Zamawiającego w trakcie trwania robót, przy odbiorach oraz w trakcie okresu gwarancji jakości i rękojmi.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na czas realizacji niniejszej umowy we własnym zakresie i na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi w toku realizacji umowy, oraz od odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej.
 4. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania ciągłości zawartej umowy ubezpieczenia przez cały okres realizacji przedmiotu umowy, w tym do zapłacenia wszystkich należnych składek. Na każde wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dowody dotrzymania warunków ubezpieczenia, w tym dowody opłacenia składek.
 5. Jeżeli Wykonawca nie dostarczy którejkolwiek z żądanych umów ubezpieczenia wraz z dowodami opłacania składek, to Zamawiający będzie mógł dokonać ubezpieczenia, które Wykonawca powinien był zapewnić. Koszty, które Zamawiający poniosł opłacając składki ubezpieczeniowe, może potrącić z wynagrodzeń należnych Wykonawcy. Jeżeli żadne wynagrodzenie Wykonawcy jeszcze się nie należy Zamawiający będzie mógł dochodzić zwrotu poniesionych kosztów na zapłatę składek.
 6. Żadne zmiany warunków ubezpieczenia nie zostaną dokonane bez zgody Zamawiającego.

7. Wykonawcy wspólnie realizujący zamówienie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
8. Wykonawca informuje, że szacowany przez producenta okres eksploatacji urządzenia zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dn. 07.04.2022 wynosi ... lat.

§ 6 Potencjał Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że w celu realizacji Umowy posiada odpowiednią zdolność techniczną i zawodową i ustanowi kierowników robót wszelkich koniecznych specjalności posiadających wymagane prawem uprawnienia i w terminie 7 dni od daty podpisania umowy przekaże Zamawiającego ich dane osobowe.
Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości kierowania budową przez osobę uprawnioną.
2. Zamawiający może w każdym czasie zażądać od Wykonawcy zmiany osób realizujących umowę, jeżeli uzna, że nie wykonują one swoich obowiązków lub wykonują je w sposób nienależyty lub niedbały. Wykonawca jest zobowiązany wymienić osoby, zgodnie z żądaniem Zamawiającego i w określonym terminie.
3. Wykonawca poniesie wszystkie konsekwencje finansowe i prawne wykonania w/w robót niezgodnie z obowiązującymi przepisami.

§ 7. Odbiory

1. Rodzaje odbiorów

W umowie rozróżnia się następujące rodzaje odbiorów:

- 1) Odbiory dostawy sprzętu,
 - 2) Odbiór końcowy,
 - 3) Odbiór pogwarancyjny.
2. Jeżeli w trakcie odbioru końcowego, pogwarancyjnego i przed upływem rękojmi stwierdzone zostaną wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - jeżeli wady nadają się do usunięcia – Zamawiający może odmówić odbioru i wyznaczyć Wykonawcy termin na ich usunięcie, po jego upływie może usunąć wady przy pomocy podmiotów trzecich, obciążając kosztami Wykonawcę,
 - jeżeli wady są istotne i nie nadają się do usunięcia, Zamawiający może odstąpić od umowy i naliczyć stosowne kary umowne lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy,
 - jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy i żąda naprawienia wynikłej z tego tytułu szkody od Wykonawcy,
 - jeżeli wady nie są istotne i nie nadają się do usunięcia, Wykonawca obniża wynagrodzenie
 3. Z czynności odbioru dostawy sprzętu, końcowego, pogwarancyjnego i przed upływem rękojmi sporządzony zostanie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad – wg wzoru stanowiącego załącznik do SWZ.
 4. W przypadku wykrycia wad w okresie gwarancji lub rękojmi Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę na piśmie wyznaczając jednocześnie datę spotkania w celu sporządzenia protokołu uzgadniającego termin i sposób usunięcia wady.
Jeżeli spotkanie w celu sporządzenia protokołu nie odbędzie się z winy Wykonawcy lub jeżeli strony nie uzgodnią terminu usunięcia wady, Zamawiający sam określi termin usunięcia wady.
 5. Wykonawca po usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub też wykrytych w okresie rękojmi czy gwarancji zawiadomi o tym Zamawiającego w formie pisemnej. Usunięcie wad musi zostać potwierdzone komisyjnie, przy udziale obu stron umowy. Z czynności tych sporządzony zostanie protokół.

§ 8 Odbiór dostawy sprzętu

1. W terminie ustalonym z Zamawiającym, z uwzględnieniem zapisów § 3 Umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć urządzenie zgodne z treścią złożonej oferty oraz warunkami ogólnymi, serwisowymi, technicznymi i funkcjonalnymi zgodnie ze Szczegółowym opisem zamówienia stanowiącym **załącznik nr 1** i 2 do Umowy, w szczególności w zakresie:
 - a) jakości,
 - b) producenta,
 - c) posiadającego certyfikaty/atesty/ karty gwarancyjne/ licencje,
 - d) oznakowanego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wykonawca dostarczy urządzenie po wcześniejszym uzgodnieniu terminu i miejsca dostawy z przedstawicielem Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 1 powyżej.
3. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji dostawy, w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.30 do 14.00, w uzgodnieniu z osobą wskazaną w ust. 1 lit. a i b. Przedmiot dostawy będzie wydany w odpowiednich opakowaniach zabezpieczających przedmiot zakupu na czas dostawy. Wykonawca w ramach niniejszej umowy, jest odpowiedzialny za odbiór i utylizację tych opakowań.
4. Wykonawca dostarczy urządzenie własnym transportem i na swój koszt oraz własne ryzyko do miejsca dostawy.
5. W celu prawidłowego i bezpiecznego działania urządzenia, Wykonawca przy dostarczaniu przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do dostarczenia wykazu podmiotów upoważnionych przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania wszystkich czynności niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania urządzenia, a w szczególności do: okresowej konserwacji, okresowej i doraźnej obsługi serwisowej, aktualizacji oprogramowania, jeżeli jest to możliwe, okresowych i doraźnych przeglądów, regulacji, kalibracji, sprawdzenia lub kontroli bezpieczeństwa zgodnie wraz z adresami i numerami telefonów kontaktowych do tych serwisów.
6. Przyjęcie urządzenia w miejscu dostawy odbywać się będzie na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru sprzętu urządzenia bez uwag (protokół odbioru dostawy) ze strony Zamawiającego, po dokonaniu przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego odbioru ilościowego oraz jakościowego.
7. Odbiór urządzenia zgodnie z treścią ust. 1-6 powyżej nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady fizyczne lub wady prawne urządzenia.

§ 9 Odbiór Końcowy

1. Odbiór Końcowy następuje po wykonaniu wszelkich prac objętych umową, w tym montaż, uruchomienie, szkolenia i pozyskanie zezwolenia na uruchomienie i stosowanie angiografu przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. Podstawą zgłoszenia do odbioru końcowego jest:

- 1) zgłoszenie Zamawiającemu gotowości do odbioru końcowego przedmiotu umowy wpisem do dziennika budowy o ile wymagany lub w formie elektronicznej na e-maila Zamawiającego
- 2) dostarczenie przez Wykonawcę kompletnej dokumentacji powykonawczej ze wszystkimi zmianami naniesionymi na niej, dokonanymi w toku robót, protokołów prób, badań, pomiarów, rozruchów i uruchomienia urządzeń i prawidłowego działania instalacji, zaświadczeń uzgodnień, pozwoleń właściwych jednostek, atestów i certyfikatów na wbudowane materiały i urządzenia,
- 3) oświadczenie Wykonawcy dotyczące zgodności wykonanych obiektu budowlanego z dokumentacją powykonawczą - doprowadzenie do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także ulic i chodników oraz przepisami i normami,
- 4) dostarczenie kompletu wszystkich innych dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji przedmiotu zamówienia:
 - a) dziennik budowy z wymaganymi wpisami o zakończeniu robót i podpisami upoważnionych pracowników Zamawiającego i kierownika budowy,
 - b) stanowiskowe instrukcje: obsługi, BHP i Ppoż.,
 - c) instrukcje obsługi i eksploatacji urządzeń,

d) harmonogram, wymaganych instrukcjami eksploatacyjnymi w okresie gwarancji / rękojmi, przeglądów okresowych zainstalowanych urządzeń,

5) zbiorcze zestawienie kosztów w rozbiu na:

- roboty budowlano-instalacyjne;
- urządzenia w rozbiu na poszczególne jednostki;
- wyposażenie.

2. Dokumenty o których mowa w ust. 1, powinny być przekazane Zamawiającemu w oryginale przy zgłaszaniu gotowości przedmiotu zamówienia do odbioru końcowego. Dokumenty powinny być ponumerowane, złożone w segregatorach, z opisem ich zawartości.

3. Odbiór końcowy odbywa się pod warunkiem dostarczenia dokumentów, o których mowa w ust. 1.

5. Zamawiający zobowiązany jest wyznaczyć datę odbioru końcowego i rozpocząć czynności odbioru końcowego nie później niż w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia gotowości do odbioru przez Wykonawcę.

6. Zakończenie czynności odbioru prac następuje nie później niż w terminie 7 dni roboczych od daty ich rozpoczęcia.

8. Odbiór prac powinien być stwierdzony na piśmie w formie protokołu końcowego odbioru robót bez uwag podpisanego przez obie strony umowy.

9. Data podpisania protokołu odbioru prac stanowi datę przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy przez Wykonawcę wraz z prawomocnym pozwoleniem na użytkowanie (jeżeli takie będzie wymagane) i musi mieścić się terminie realizacji umowy określonym w § 3 ust. 1 umowy.

§ 10 Odbiór pogwarancyjny

1. Odbiór pogwarancyjny następuje najpóźniej w dniu upływu okresu gwarancji jakości oraz rękojmi.

2. Odbiór pogwarancyjny powinien być stwierdzony na piśmie w formie protokołu podpisanego przez strony umowy oraz inspektorów nadzoru.

Zamawiający wyznaczy datę pogwarancyjnego odbioru ostatecznego przedmiotu umowy przed upływem okresu gwarancji jakości oraz datę odbioru przed upływem rękojmi. Zamawiający powiadomi o tych terminach Wykonawcę w formie pisemnej lub drogą elektroniczną.

§11. Kary umowne

1. Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę kary umowne:

1) w przypadku niedotrzymania terminów, o których mowa w § 1 ust. 5 - w wysokości 1 % wartości niezrealizowanej części umowy brutto określonej w § 1 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,

2) w przypadku zwłoki w wykonaniu reklamacji określonej w § 3 umowy lub w przypadku zwłoki w wywiązaniu się z zobowiązań wynikających z gwarancji - w wysokości 0,5 % wartości tej części umowy brutto, której dotyczy zgłoszenie reklamacyjne lub gwarancyjne określonej w § 1 ust. 1 za każdy dzień,

3) w razie odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy leżącej po stronie Wykonawcy – w wysokości 10 % wartości umowy brutto określonej w § 1 ust. 1.

2. Kary, o których mowa w niniejszej umowie, Wykonawca zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy przelewem, w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia doręczenia mu żądania Zamawiającego zapłaty takiej kary umownej. Po bezskutecznym upływie terminu Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że przedmiot niniejszej umowy w części I obejmującej.....współfinansowany jest z dotacji. Wobec powyższego strony ustalają, iż zwłoka Wykonawcy w realizacji tej części przedmiotu umowy, którego skutkiem będzie utrata przez Zamawiającego wymienionej dotacji lub jej części, spowoduje, iż po stronie Wykonawcy powstanie obowiązek zapłaty Zamawiającemu odszkodowania w wysokości utraconej dotacji, lecz nie wyższego niż wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie tej części przedmiotu umowy.

4. W sytuacji, gdy kary umowne nie pokrywają szkody w całości, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych.

5. Ponadto Zamawiający uprawniony jest do naliczenia następujących kar

- a) każdy udokumentowany przypadek niedopełnienia przez Wykonawcę jakiegokolwiek innego obowiązku wynikającego z zapisów niniejszej umowy w wysokości 1.000,00 zł,
 - b) nieprzedłużenie ważności wygasającej polisy OC określonej w § 5 ust 3,4 na wezwanie Zamawiającego, w wysokości 1 000,00 zł za każdy dzień zwłoki,
 - 1) niedopełnienie wymogu zatrudnienia pracowników, Wykonawcy na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy lub nie przedstawienie Zamawiającemu dokumentów w wysokości 500,00 zł za każdy przypadek.
6. Łączna wysokość kar umownych naliczonych wobec Wykonawcy w okresie obowiązywania umowy nie może przekroczyć 20 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 1 ust.
 7. Kary umowne są od siebie niezależne i podlegają kumulacji. W razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do łącznego naliczania kar wskazanych w ust. 1.
 8. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość należnych kar umownych oraz odszkodowania z tytułu innych okoliczności niż te, dla których zastrzeżono obowiązek zapłaty kar umownych, na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
 9. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie kar umownych ze wszystkich swoich wierzytelności względem Zamawiającego, w tym z należnego mu wynagrodzenia. Potrącenie przez Zamawiającego należnych kar umownych nie wymaga uprzedniego wezwania Wykonawcy do zapłaty kar umownych.
 10. W przypadku, jeśli potrącenie, o którym mowa w ust. 9 nie jest możliwe, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zapłaty kary umownej wyznaczając dokonania zapłaty na 14 dni od daty doręczenia wezwania do jej zapłaty.
 11. Niezależnie od sposobu rozliczania kar umownych, Zamawiający wystawi Wykonawcy notę księgową (obciążeniową) na kwotę należnych kar umownych.
 12. Strony umowy postanawiają, że wstrzymanie wykonania przedmiotu umowy wynikłe z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, nie skutkują karami umownymi dla stron, stanowią natomiast podstawę do zmiany terminu zakończenia robót. W takim przypadku Zamawiający w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie od zaistnienia sytuacjiłoży Wykonawcy pisemne oświadczenie o konieczności przerwania robót i przewidywanym terminie podjęcia ich kontynuacji. Sytuacja taka nie może być powodem odstąpienia od umowy przez Wykonawcę.
 13. Wykonawca oświadcza, że nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 poz. 835) oraz że zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego niezwłocznie, najpóźniej w terminie 3 dni roboczych, o zaistnieniu w stosunku do niego okoliczności, o których mowa w powołanym przepisie.

§12. Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, bez żadnych roszczeń ze strony Wykonawcy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu jednej z następujących okoliczności:
 - a) gdy Wykonawca nie rozpoczyna lub nie kontynuuje wykonania przedmiotu umowy przez okres dłuższy niż 14 dni, pomimo pisemnego wezwania dokonanego przez Zamawiającego, albo opóźnia się z wykonaniem umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał ją ukończyć w umówionym terminie (art. 635 k.c),
 - b) jeżeli Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową, pomimo pisemnego wezwania go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego terminu,
 - c) Wykonawca nie usunie wad w przedmiocie umowy w wyznaczonym dodatkowym terminie na ich usunięcie
 - d) w przypadku określonym w § 7 ust. 2 tiret 2 umowy,
 - e) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy- w takim przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni licząc od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, a Wykonawca ma prawo żądać

wynagrodzenia z tytułu wykonania części przedmiotu umowy.

- f) gdy Wykonawca został wpisany na listę osób i podmiotów, wobec których są stosowane środki określone w ustawie z dnia 13 kwietnia 2022 r (Dz. U. z 2022 r. poz. 835) o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, a także w przypadku spełnienia przez Wykonawcę którejkolwiek z pozostałych przesłanek, o których mowa w art. 7 ust. 1 pkt 1)-3) powołanej ustawy .
2. Czynność odstąpienia od umowy musi nastąpić w formie pisemnej lub elektronicznej z podpisami kwalifikowanymi pod rygorem nieważności z określeniem daty odstąpienia od umowy i uzasadnieniem.
 3. Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części.
 4. W terminie 14 dni od odstąpienia od Umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji prac w toku, zgodnie z ust. 5 poniżej.
 5. Wykonawca niezwłocznie po odstąpieniu zgłosi Zamawiającemu gotowość odbioru prac przerwanych i zabezpieczających oraz zabezpieczy przerwane roboty do momentu przekazania terenu budowy Zamawiającemu. W terminie 14 dni od odstąpienia Wykonawca przekaże teren prac Zamawiającemu oraz:
 - 1) usunie z terenu prac na własny koszt i ryzyko urządzenia zaplecza przez niego dostarczone bądź wzniesione oraz niewbudowane materiały i urządzenia,
 - 2) przekaże Zamawiającemu wszystkie dokumenty wykonane w celu realizacji Umowy.
 6. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych i do zapłaty wynagrodzenia za roboty wykonane oraz wbudowane materiały i urządzenia, według stanu na dzień odstąpienia, bez zwrotu za nakłady ewentualnie już poniesione na przyszłe wykonanie przedmiotu Umowy.
 7. Protokół odbioru, o którym mowa w ust. 2, stanowi podstawę do wystawienia faktury. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 60 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem ust. 6 powyżej.
 8. Procedura opisana w niniejszym paragrafie znajduje zastosowanie zarówno w przypadku odstąpienia od Umowy w całości, jak też w części oraz do odstąpienia przez Zamawiającego, jak i Wykonawcę.

§ 13. Obowiązek zachowania poufności

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy i do niewykorzystywania w innym celu niż określony w niniejszej Umowie wszelkich informacji uzyskanych od drugiej Strony w związku z realizacją niniejszej umowy z wyjątkiem:
 - a) informacji publicznie dostępnych;
 - b) informacji, w których posiadanie weszła Strona bez naruszenia prawa, z innych źródeł;
 - c) informacji, co do których druga Strona pisemnie zezwoliła na ich ujawnienie lub wykorzystanie w innym celu niż realizacja niniejszej Umowy.
2. Obowiązek zachowania informacji w tajemnicy nie dotyczy sytuacji, w których Strona zobowiązana jest do ich przekazania podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa powszechnie obowiązującego.
3. W przypadku naruszenia zobowiązania do zachowania w tajemnicy, o którym mowa w ust. 1, druga Strona może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym z winy drugiej Strony.

§14. Wykonywanie przedmiotu umowy przez Podwykonawców – o ile dotyczy

1. Wykonawca oświadcza (wg oferty), że powierzy podwykonawcom wykonanie następującej części zamówienia*:
.....
.....
2. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie lub zmianę podwykonawcy na etapie realizacji zamówienia pod warunkiem, że nowy podwykonawca wykaże spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie

publiczne dotychczasowy podwykonawca. Zamawiający może zażądać okazania umowy z podwykonawcą.

3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców, w szczególności zgodnie z art. 415, 429, 430 i 474 Kodeksu cywilnego.
4. **W przypadku zadeklarowania w ofercie, że Wykonawca nie powierzy podwykonawcom żadnej części zamówienia – w ust. 1 wpisuje się: „NIE DOTYCZY”.*

§15. Warunki zatrudnienia

1. Wykonawca oraz jego podwykonawcy zobowiązani są zatrudnić na podstawie umowy o pracę osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji zamówienia dot. adaptacji pomieszczeń, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, tj: pracę pracowników fizycznych, a także czynności pracowników fizycznych w zakresie bezpośredniego wykonywania fizycznych czynności związanych z robotami budowlanymi.
2. Wykonawca jest zobowiązany przestrzegać wymogu wskazanego w ust. 1 niniejszego § w całym okresie obowiązywania umowy, gdy odbywają się roboty budowlane obejmujące w/w czynności, pod rygorem zastosowania przez Zamawiającego kar umownych przewidzianych za nienależyte wykonanie zamówienia.
3. Zamawiający ma prawo do kontrolowania wypełniania przez Wykonawcę wymogu wskazanego w ust. 1 niniejszego § w całym okresie obowiązywania umowy poprzez odbieranie oświadczeń od Kierownika budowy w zakresie związanym z potwierdzeniem informacji zawartych w załączniku do Faktury, a także poprzez zlecenie Państwowej Inspekcji Pracy przeprowadzenia kontroli na terenie budowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia w umowach z podwykonawcami odpowiednich zapisów zobowiązujących ich do zatrudniania w/w osób na umowę o pracę oraz zapisów umożliwiających Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli sposobu wykonania tego obowiązku, zgodnie z zapisami ust. 3 niniejszego § (o ile dotyczy).

§16. Zmiana umowy

1. Strony dopuszczają zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w sytuacji obiektywnej konieczności wprowadzenia zmiany, zgodnie z art. 455 ustawy Pzp oraz w niżej przedstawionym zakresie:
 - 1) terminu realizacji umowy, który może ulec zmianie w uzasadnionych przypadkach, takich jak:
 - a) wystąpienia niemożliwych do przewidzenia w czasie zawarcia umowy warunków technicznych wynikłych z wykonania rozbiórek elementów budynku lub ujawnienia konfiguracji przebiegu instalacji elektrycznej, sanitarnej, mających zasadniczy wpływ na konstrukcję budynku i poprawne działanie instalacji,
 - b) w wyniku udzielenia zamówień dodatkowych lub uzupełniających, wstrzymujących lub opóźniających realizację robót budowlanych będących przedmiotem niniejszej umowy,
 - c) w przypadku przerwy lub konieczności wprowadzenia zmian w realizacji przedmiotu umowy na skutek działań podmiotów trzecich, organów administracji,
 - d) działania siły wyższej (np. klęski żywiołowej, epidemia, warunków atmosferycznych odbiegających od typowych dla danej pory roku, uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych dokonywanie odbiorów) mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania robót,
 - e) przedłużenia terminu realizacji umowy z przyczyn organizacyjnych leżących po stronie Zamawiającego, jeśli nie zakłóci to realizacji innych umów w tym w szczególności umowy o dofinansowanie inwestycji i jej rozliczenie.
 - 2) powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
 - 3) zmiany jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu robót lub zmiany technologii, jeśli jest to uzasadnione dla prawidłowego wykonania robót budowlanych,

- 4) zmiany sposobu realizacji Umowy, w tym w obszarze technicznym, technologicznym, organizacyjnym, przyjętych metod, a także polegającej na konieczności wykonania prac zamiennych, spowodowanej w szczególności, choć nie wyłącznie:
- okolicznościami ujawnionymi na etapie prac,
 - zmianą obowiązujących przepisów prawa lub norm branżowych,
 - treścią decyzji administracyjnych

pod warunkiem, że zmiana sposobu realizacji Umowy nie będzie przekraczać 30 % pierwotnej jej wartości,

- 5) zmiany zakresu Umowy (w tym ograniczenie zakresu lub wykonanie prac dodatkowych) jeżeli wykonanie Umowy w pierwotnie zakładanym zakresie stało się niemożliwe lub niecelowe lub zaistniała konieczność zmiany zakresu Umowy z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności z uwagi na:
- zmianę technologii,
 - niedostępności urządzeń i materiałów nie wynikającej z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - konieczność wprowadzenia zmian wynikającą ze zmiany sposobu realizacji Umowy,
 - zmianą wymagań w zakresie funkcjonalności, w przypadku, gdy taka zmiana spowoduje zoptymalizowane dopasowanie przedmiotu Umowy do potrzeb Zamawiającego
 - potrzebę wprowadzenia (w ocenie Zamawiającego) zmiany w stosunku do dokumentacji projektowej lub/i technicznej, która nie została przewidziana w Umowie i Specyfikacji Warunków Zamówienia

pod warunkiem, że zmiana zakresu Umowy nie będzie przekraczać 30 % pierwotnego zakresu,

- 6) zwiększenia lub zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy lub zmiany zasad płatności wynagrodzenia w przypadkach zmian Umowy dokonanych na podstawie pkt 4) i 5) niniejszego ustępu – jako bezpośredni skutek tych zmian i w zakresie w nim przewidzianym, zwiększenie wynagrodzenia Wykonawcy możliwe jest pod warunkiem, wykazania przez niego że w związku ze zmianą Umowy musi on ponieść koszty nie uwzględnione w ofercie,
- 7) zmiany wynagrodzenia w przypadku zmiany w trakcie obowiązywania niniejszej umowy stawki podatku VAT,
- 8) zmiany Podwykonawcy lub rezygnacji z Podwykonawcy, na którego zasoby powoływał się Wykonawca, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający zaakceptuje zmianę, o której mowa w ust. 2 wyłącznie wtedy, gdy Wykonawca wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, o którym mowa w zdaniu pierwszym.
2. Warunkiem dokonania zmian jest uzasadnienie konieczności i wskazanie wpływu zmian na realizację przedmiotu zamówienia oraz zgłoszenie wniosku o zmianę niezwłocznie po dniu wystąpienia jednej z okoliczności, o których mowa w niniejszym §.
3. W przypadku zmiany stawki podatku VAT w ramach niniejszej umowy zmiana stawki następuje z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę, gdzie zmiana ulegnie kwota podatku VAT i cena brutto, wartość netto pozostanie niezmienna. Zmiany te jako obowiązujące z mocy prawa nie wymagają aneksu do umowy.
4. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zapłacenia przez Zamawiającego podatku VAT wynikłego z faktu, iż Wykonawca nie poinformował Zamawiającego, iż obowiązek podatkowy go nie dotyczy, Wykonawca zwróci równowartość zapłaconej kwoty podatku Zamawiającemu.

5. Strony ustalają, iż w przypadku konieczności wyodrębnienia robót, za które Wykonawcy będzie należało się wynagrodzenie (np. w przypadku odstąpienia od umowy lub zlecenia robót dodatkowych) wycena robót zostanie dokonana w oparciu o ceny przedstawione w harmonogramie rzeczowo-finansowym, a w przypadku braku takiej możliwości na podstawie kosztorysów opracowanych na bazie aktualnych KNR przy zastosowaniu średnich cen i składników cenotwórczych dla województwa mazowieckiego, publikowanych w aktualnych na czas wyceny, wydawnictwach Sekocenbud lub Bistyp. Ceny materiałów „M” i pracy sprzętu „S” przyjmowane będą, jako ceny średnie podawane przez te wydawnictwa, a w przypadku ich braku w tym wydawnictwach, wg hurtowych cen zakupu. W/w wycena zostanie wykonana każdorazowo przez Wykonawcę i przedłożona Zamawiającemu do akceptacji i ewentualnej korekty. Strony umowy mogą również pisemnie określić inny sposób dokonania wyceny w/w robót (o ile dotyczy).

§17. Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia na okres ... lat. Okres gwarancji rozpoczyna swój bieg od daty dokonania Odbioru Końcowego bez wad. Udzielona gwarancja na angiograf jest gwarancją bez wyłączeń i bez limitów skanów.
2. Wykonawca przekaze Zamawiającemu, najpóźniej z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego, karty gwarancyjne (komplet) na poszczególne materiały lub urządzenia.
3. Jeżeli na poszczególne materiały lub urządzenia udzielona jest gwarancja producenta na okres dłuższy niż wskazany w ust. 1, okres gwarancji udzielonej przez Wykonawcę odpowiada okresowi gwarancji udzielonej przez producenta.
4. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca zapewni we własnym zakresie i na własny koszt serwis, przeglądy i naprawy (usunięcie wad). Serwis i przeglądy mają być przeprowadzane zgodnie z zaleceniami producenta materiałów i urządzeń.
5. W ramach uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiający jest uprawniony żądać, aby Wykonawca dokonał przeglądów technicznych przedmiotu umowy w ilości zgodnej kartą gwarancyjną producenta urządzenia .
6. W przypadku wad Dokumentacji, Wykonawca zapewnia usunięcie wad w okresie rękojmi w najkrótszym możliwym terminie, jednak nie dłuższym niż 10 dni, licząc od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
7. W przypadku wad robót budowlanych polegających na adaptacji pomieszczeń, Wykonawca zapewnia wykonanie napraw w okresie gwarancji i rękojmi w najkrótszym możliwym terminie uwzględniającym techniczne możliwości ich usunięcia, jednak nie dłuższym niż 15 dni, licząc od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
8. Strony ustalają następujące główne warunki serwisu gwarancyjnego robót budowlanych:
 - 1) czas reakcji i podjęcie czynności naprawczych na zgłoszenie awarii wynosi 2 dni licząc od momentu zgłoszenia;
 - 2) obowiązuje zgłoszenie telefoniczne na numer Wykonawcy w godz. ... w dni robocze oraz całodobowo (również w dni wolne od pracy) potwierdzone e-mail na adres na formularzu zgłoszeniowym. Wzór zgłoszenia zostanie przekazany Wykonawcy przy odbiorze prac;
 - 3) w czasie reakcji zostaną podjęte działania prowadzące do usunięcia awarii lub dokonane niezbędne ustalenia co do zakresu oraz sposobu jej usunięcia. W przypadku, gdy awaria będzie wymagała przyjazdu ekipy serwisowej, ekipa ta podejmie usuwanie awarii w ciągu 12 godzin w dni wolne od pracy lub bezzwłocznie w przypadku zagrożenia życia lub zdrowia. Wykonawca jest zobowiązany uiszczać opłaty za czynności jednostek dozoru technicznego, których wysokość określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 listopada 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wysokości opłat za czynności jednostek dozoru technicznego.
9. Wykonanie naprawy (usunięcie wad) zostanie stwierdzone w protokołach pusterkowych, podpisanych przez strony Umowy.

10. W terminie 14 dni od daty upływu okresu gwarancji i rękojmi, o których mowa w ust. 1 powyżej, Zamawiający dokona przy udziale przedstawicieli Wykonawcy odbioru pogwarancyjnego przedmiotu umowy.
11. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie i w ramach ceny umownej wszystkich koniecznych przeglądów, serwisów, konserwacji itp. dla zachowania uprawnień Zamawiającego wynikających z gwarancji i rękojmi na roboty budowlane oraz materiały i urządzenia w tym angiograf będący przedmiotem dostawy.
12. Na zrealizowany przedmiot umowy Wykonawca udziela gwarancji jakości i rękojmi określonej w wykazie stanowiącym Załącznik nr 3 do niniejszej umowy i będącym jej integralną częścią. W zakres gwarancji angiografu wchodzi:
 - a) przeglądy serwisowe z testami bezpieczeństwa - zgodnie z zaleceniami producenta lub nie rzadziej niż raz na rok,
 - b) wykonanie w siedzibie Zamawiającego testów akceptacyjnych i specjalistycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
 - c) utrzymanie w pełnej zdolności techniczno-eksploatacyjnej, zgodnie z kartą gwarancyjną,
 - d) naprawy w siedzibie Zamawiającego, transport, dojazdu oraz wszystkie wymieniane części zamienne - zgodnie z zapotrzebowaniem zgłaszanym przez Zamawiającego,
 - e) nieodpłatny serwis wymienionych podzespołów w czasie trwania gwarancji.
 - f) utrzymanie w pełnej funkcjonalności oraz sprawności techniczno - eksploatacyjnej aparatury, zgodnie z kartą gwarancyjną,
 - g) aktualizacji oprogramowania urządzenia/aparatu w siedzibie Zamawiającego;
 - h) bezpłatnego serwisu/napraw wraz z wymienianą podzespołów w czasie trwania gwarancji;
14. Na elementy wymieniane okres gwarancji będzie biegł na nowo, zaś na elementy naprawiane okres gwarancji będzie ulegał wydłużeniu o czas naprawy tych elementów.
15. Jeżeli w okresie gwarancji urządzenie (angiograf) okaże się wadliwe, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wady poprzez naprawę urządzenia lub jego wymianę na pełnowartościowe (nowe oraz wolne od wad), zgodnie z zestawieniem parametrów wskazanych szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia (**załącznik nr 2** do Umowy), jeżeli termin został tam określony, a w pozostałych przypadkach w terminie 7 dni od momentu zgłoszenia awarii.
16. Naprawy gwarancyjne świadczone będą w miejscu użytkowania przedmiotu zamówienia w obecności przedstawiciela Zamawiającego. Jeżeli naprawa w siedzibie Zamawiającego nie jest możliwa, Wykonawca lub podmiot wykonujący serwis gwarancyjny odbierze element podlegający naprawie i dostarczy po naprawie na własny koszt i na własną odpowiedzialność
17. Jeśli w okresie gwarancji dojdzie do ujawnienia się wad przedmiotu umowy (angiografu), Wykonawca jest zobowiązany do ich nieodpłatnego usunięcia w nieprzekraczalnym terminie:
 - a. 5 dni od pisemnego zgłoszenia Zamawiającego – w przypadku braku konieczności sprowadzenia części zamiennych
 - b. 15 dni od pisemnego zgłoszenia Zamawiającego - w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych.
18. Strony ustalają czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie awarii angiografu– maksymalnie do 48 godzin od zgłoszenia usterki w dni robocze zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia (**załącznik nr** do Umowy).
19. W razie uchybień w terminach, Zamawiający uprawniony będzie do zlecenia wykonania usunięcia usterki innemu autoryzowanemu podmiotowi, na koszt i ryzyko Wykonawcy, nie tracąc uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi.
20. O wszystkich stwierdzonych wadach/awariach Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę na piśmie/fax/mail.
21. Wykonawca zobowiązuje się w okresie gwarancji, do wykonania przeglądów technicznych urządzenia w cenie z oferty, zgodnie z wymaganiami określonymi w instrukcji i gwarancji urządzenia w terminie ustalonym z przedstawicielem Zamawiającego, jeżeli stanowi to przedmiot zamówienia.

22. Obligatoryjna wymiana przedmiotu Zamówienia na nowy nastąpi w przypadku wystąpienia jego trzeciej awarii,
23. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady Przedmiotu Zamówienia nie wynikające z zawinionego użytkowania urządzenia przez Zamawiającego. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany dokonać według wskazania Zamawiającego, nieodpłatnie naprawy lub wymiany przedmiotu zamówienia lub jego poszczególnych części na wolne od wad, także w przypadku, gdy konieczność naprawy lub wymiany jest wynikiem eksploatacyjnego zużycia urządzenia lub jego części;
24. Nie później niż 14 dni przed zakończeniem gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania przeglądu gwarancyjnego przedmiotu umowy w obecności przedstawicieli Zamawiającego. Stwierdzone w wyniku tego przeglądu usterki zostaną usunięte oraz naprawione przez Wykonawcę nieodpłatnie.
25. Zamawiający obciąży Wykonawcę rzeczywistymi kosztami, będącymi konsekwencją nieodpowiedniego lub nieterminowego realizowania warunków gwarancji.
26. Po zakończeniu okresu gwarancji Wykonawca zapewnia możliwość objęcia urządzenia serwisem pogwarancyjnym.
27. Zamawiający ma prawo zdecydować o tym, czy korzysta z gwarancji czy też z rękojmi.
28. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone urządzenie jest fabrycznie nowe w pełni sprawne, nigdy wcześniej nieinstalowane, wolne od wad i w należyłym stanie technicznym, a do tego zostało wyprodukowane nie wcześniej niż w roku 2024. Nadto Wykonawca oświadcza, że dostarczone urządzenie nie będzie urządzeniem powystawowym, demonstracyjnym, itp., czy też wykorzystywanym w podobnym celu.
29. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone urządzenie jest kompletne, gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji po stronie Zamawiającego.
30. Po montażu urządzenia Wykonawca jeżeli to konieczne, zobowiązany jest do wykonania kalibracji i uruchomienia, testów specjalistycznych, testów akceptacyjnych i testów bezpieczeństwa elektrycznego urządzenia, potwierdzających możliwość właściwego korzystania z urządzenia oraz wszelkich jego funkcjonalności, zakończonych sporządzeniem stosownych protokołów oraz przeprowadzenia szkolenia dla osób wskazanych przez Zamawiającego.
31. Wykonawca wraz z dostawą urządzenia przedłoży Zamawiającemu deklarację zgodności wystawioną przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela oraz certyfikat zgodności wystawiony przez jednostkę notyfikowaną w zakresie urządzenia oraz dokument potwierdzający datę produkcji dostarczonego urządzenia.
32. W przypadku stwierdzenia wad w przedmiocie dostawy/urządzeniu, Zamawiający zawiadomi o powyższym niezwłocznie Wykonawcę, przy czym za przedmiot dostawy rozumie się poza samym urządzeniem wszelkie wymagane dokumenty, w szczególności stosowne certyfikaty/atesty lub oznakowania. Za dopuszczalną formę zawiadomienia, poza formą pisemną strony dopuszczają formę mailową lub fax-em.
33. Wykonawca zobowiązany jest do rozpatrzenia reklamacji dostawy Zamawiającego w terminie 1 dnia roboczego od daty zgłoszenia reklamacji dostawy. Brak odpowiedzi ze strony Wykonawcy będzie traktowany, jako uznanie reklamacji dostawy za uzasadnioną (uznanie reklamacji bez uwag ze strony Wykonawcy).
34. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 2 dni roboczych od dnia uznania reklamacji do dostarczenia przedmiotu dostawy/urządzenia wolnego od wad. W przypadku braku usunięcia przez Wykonawcę wad dostawy lub zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad dostawy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia podstawy do odstąpienia.
35. Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia przedmiotu dostawy/urządzenia w przypadku:
 - a) dostarczenia urządzenia złej jakości;
 - b) dostarczenia urządzenia niezgodnego z umową lub dostarczenia go bez kompletu wymaganych dokumentów, w tym certyfikatów, atestów, oznakowań, kart gwarancyjnych, instrukcji obsługi.

32. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę urządzenia wraz z kompletem dokumentacji lub odmowy dostarczenia przez Wykonawcę urządzenia lub dokumentacji wolnej od wad lub nieusunięcia wad w terminach określonych w ust. 5, 6 powyżej. W takim przypadku Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od stwierdzenia podstawy do odstąpienia od Umowy.
33. W przypadku niespełnienia zobowiązań określonych w niniejszym paragrafie Zamawiający może zlecić ich wykonanie na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez upoważnienia sądu, bez utraty uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi.
34. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1 powyżej, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu. W przypadku niewywiązania się Wykonawcy ze zobowiązań gwarancyjnych, Zamawiającemu przysługuje prawo zlecenia ich wykonania na koszt Wykonawcy lub odstąpienia od umowy.

§18. Prawa autorskie i licencje

1. Wykonawca niniejszą Umową stosownie do ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych zobowiązuje się do przeniesienia na rzecz Zamawiającego całości autorskich praw majątkowych do wszystkich utworów w rozumieniu art. 1 wymienionej wyżej ustawy powstałych w ramach realizacji Umowy, a w szczególności w związku z wykonaniem dokumentacji powykonawczej, obejmujących prawo do rozporządzania przedmiotowymi utworami w zakresach i na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w art. 50 powołanej wyżej ustawy, tj. do:
 - a) utrwalania i zwielokrotnienia każdego z egzemplarzy dokumentacji technicznej,
 - b) wprowadzania do obrotu oryginału lub egzemplarzy utworu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy utworu,
 - c) wielokrotnego publikowania, wielokrotnego udostępniania i przekazywania utworu (oryginału lub kopii) w całości lub w części osobom trzecim,
 - d) udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym także za pomocą połączeń internetowych oraz połączeń opartych na technologiach telefonii komórkowej (w tym umieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego oraz w innych sieciach wewnętrznych Zamawiającego),
 - e) rozpowszechniania treści dokumentacji projektowej w sposób inny niż określony w lit. b) i c) niniejszego punktu,
 - f) trwałego lub czasowego zwielokrotnienia dokumentacji projektowej w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakimkolwiek sposób,
 - g) tłumaczenia przystosowywania, dokonywania wszelkich zmian adaptacji, przeróbek, zmian formatu, skrótów, opracowań dokumentacji projektowej, w tym zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian dokumentacji projektowej,
 - h) wykorzystywania przedmiotu umowy w innych postępowaniach związanych z wykonaniem zadania określonego powyżej,
 - i) digitalizacji, wielokrotnego wprowadzenia i zapisywania w pamięci komputera,
2. Zamawiający nabywa również prawo do korzystania i rozporządzania zależnym prawem autorskim w zakresie wymienionym w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu.
3. Zamawiający niniejszą Umową nabywa prawo do korzystania i rozporządzania prawem wymienionym w ust. 1, 2 i 3 nie tylko w kraju, ale również za granicą.
4. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 niniejszej Umowy wyczerpuje roszczenia Wykonawcy z tytułu przeniesienia na rzecz Zamawiającego autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych utworów, o których mowa w ust. 1, oraz przeniesienia własności egzemplarzy utworu, zgodnie z niniejszym paragrafem.
5. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i praw zależnych zgodnie z niniejszym paragrafem oraz przeniesienie własności egzemplarza utworu następuje z chwilą dostarczenia utworu Zamawiającemu.
6. Wykonawca oświadcza i zobowiązuje się, że:

- 1) w chwili przeniesienia autorskich praw majątkowych, o których mowa w niniejszym paragrafie, Wykonawcy będą te prawa przysługiwać w zakresie niezbędnym do skutecznego ich przeniesienia na Zamawiającego,
- 2) osoby trzecie nie uzyskały ani nie uzyskają autorskich praw majątkowych, a będące przedmiotem przeniesienia autorskie prawa majątkowe będą wolne od jakichkolwiek obciążeń lub praw osób trzecich,
- 3) zarówno przeniesienie autorskich praw majątkowych, o których mowa w niniejszym paragrafie, jak i korzystanie z nich przez Zamawiającego nie narusza i nie będzie naruszać żadnych praw osób trzecich,
- 4) Wykonawca jego podwykonawcy lub pracownicy nie będą wykonywali wobec Zamawiającego osobistych praw autorskich do utworów powstałych w ramach realizacji Umowy w zakresie w jakim wykonywanie tych praw utrudniałoby Zamawiającemu korzystanie z tych utworów.
7. Założenia i dane wejściowe uzyskane od Zamawiającego oraz wszystkie wyniki prac objęte przedmiotem Umowy, stanowią własność Zamawiającego i nie mogą być udostępniane osobom trzecim bez jego zgody.
8. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osobę trzecią z roszczeniami wynikającymi z naruszenia jej praw autorskich do utworów przemienionych na Zamawiającego w wykonaniu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu na zasadzie art. 392 kodeksu cywilnego.
9. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do dokonywania niezbędnych modyfikacji utworów.
10. Wykonawca gwarantuje, że licencje udzielone w wyniku realizacji umowy upoważniają do korzystania z oprogramowania na warunkach producenta w celu pełnego wykorzystania wszelkich funkcjonalności aparatów. Licencje objęte Umową zostają udzielone na czas nieoznaczony i upoważniają Zamawiającego do korzystania z licencji na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
11. Wynagrodzenie za udzielenie licencji zawiera się w wynagrodzeniu wskazanym w § 3.
12. Umowy i wyczerpuje roszczenia Sprzedawcy z tytułu udzielenia licencji zgodnie z niniejszym paragrafem.

§19. Przedstawiciele Stron

1. Sprawy związane z realizacją Umowy w imieniu Zamawiającego prowadzić będzie:
..... numer telefonu e-mail:
2. Osoba, o której mowa w ust. 1, jest upoważniona do bieżącego koordynowania spraw związanych z realizacją Umowy, jednakże bez prawa dokonywania w niej zmian oraz zaciągania zobowiązań finansowych.
3. Zmiana osoby lub danych adresowych osoby, o której mowa w ust. 1, nie stanowi zmiany Umowy i wymaga powiadomienia, w formie pisemnej pod rygorem nieważności Wykonawcy przez Zamawiającego. Zmiana taka jest skuteczna z dniem doręczenia Wykonawcy jednostronnego oświadczenia woli w zakresie, o którym mowa w zdaniu poprzednim.
4. Sprawy związane z realizacją Umowy w imieniu Wykonawcy prowadzić będzie:
..... numer telefonu e-mail:
Wykonawca oświadcza, że zakres uprawnień i obowiązków przedstawiciela Wykonawcy, odpowiedzialność i kwalifikacje są adekwatne do charakteru przedmiotu Umowy.
5. Osoba, o której mowa w ust. 4, jest upoważniona do bieżącego koordynowania spraw związanych z realizacją Umowy, jednakże bez prawa dokonywania w niej zmian oraz zaciągania zobowiązań finansowych.
6. Zmiana osoby lub danych adresowych osoby, o której mowa w ust. 4, nie stanowi zmiany Umowy i wymaga powiadomienia, w formie pisemnej pod rygorem nieważności Zamawiającego przez Wykonawcę. Zmiana taka jest skuteczna z dniem doręczenia Zamawiającemu jednostronnego oświadczenia woli w zakresie, o którym mowa w zdaniu poprzednim.

§20. Postanowienia końcowe

1. Zmiana niniejszej umowy może nastąpić za zgodą stron umowy, w formie pisemnej lub elektronicznej, pod rygorem nieważności.
2. Sprawy nieuregulowane Umową podlegają przepisom prawa polskiego, w szczególności Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych, zapisom SWZ, oferty, wyjaśnień udzielonych w trakcie postępowania oraz innych właściwych dla realizacji Przedmiotu Umowy obowiązujących aktów prawnych.
3. Strony ustalają następujące adresy do korespondencji i kontaktu:
4. Zamawiający:tel.....email.....
5. Wykonawca:tel.....; e-mail:
6. Strony zobowiązują się do wzajemnego powiadomienia o każdej zmianie adresu do korespondencji i kontaktu, o którym mowa w ust. 10. Powiadomienie winno być pod rygorem nieważności dokonane w formie pisemnej i doręczone stronie osobiście za pisemnym potwierdzeniem odbioru lub listem poleconym za zwrotnym potwierdzeniem odbioru.
7. Zaniechanie obowiązku, o którym mowa w ust. 6 powoduje, że pismo wysłane na adres wskazany ust. 5 uznaje się za doręczone
8. Wykonawca oświadcza, że wiadome mu jest, iż treść Umowy jest informacją publiczną, która podlega udostępnieniu na warunkach określonych w ustawie z dnia 6 września 2001 r., o dostępie do informacji publicznej, (Dz. U z 2020 r. poz. 2176, z późn. zm.),
9. W przypadku zaistnienia sporu wynikającego z realizacji Umowy sądem miejscowo właściwym dla jego rozstrzygnięcia będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
10. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, za pomocą których wykonuje Przedmiot Umowy, jak za własne działania i zaniechania.
11. Wykonawca nie może, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, przenieść na osobę trzecią, wierzycelności, przysługujących Wykonawcy wobec Zamawiającego na podstawie niniejszej Umowy ani dokonać przekazu lub innego rozporządzenia wierzycelnością o podobnym rezultacie lub charakterze. Powyższy zakaz dotyczy także praw związanych z wierzycelnością, w szczególności roszczeń o odsetki.
12. Wykonawca oświadcza, że osoby reprezentujące Wykonawcę, pracownicy, współpracownicy oraz inne osoby, których dane osobowe zostały lub zostaną przekazane Zamawiającemu w celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonywania Umowy, zostały lub zostaną poinformowane przez Wykonawcę, że Zamawiający jest administratorem ich danych osobowych w rozumieniu 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, zwanego „RODO”, oraz że zapoznały lub zapoznają się z informacją o zasadach ich przetwarzania przez Zamawiającego, zamieszczonych na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: <https://www.szpitalzachodni.pl//dla-pacjenta/rodo-2/>
13. Załącznikami stanowiącymi integralną część Umowy są:
.....
.....
14. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego, a jeden dla Wykonawcy.

.....
ZAMAWIAJĄCY:

.....
WYKONAWCA:

Załącznik:

2a. Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych.