

PROJEKT UMOWY

Przedmiot umowy, realizowany jest zgodnie z Umową dotacji celowej z budżetu województwa dolnośląskiego pn. „Zakup nowoczesnego sprzętu medycznego w celu podniesienia jakości usług medycznych świadczonych przez Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu - porozumienie DZ-N/12/2024”.

W dniu we Wrocławiu pomiędzy Wojewódzkim Szpitalem Specjalistycznym we Wrocławiu z siedzibą we Wrocławiu przy ul. Kamieńskiego 73a działającym na podstawie wpisu do KRS nr 0000101546 w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Rejestrowy NIP 8951645574, REGON 000977893, reprezentowanym przez:
mgr Mariolę Dwornikowską Dąbrowską

a:

.....
.....
– prowadzącą działalność na
podstawie.....
NIP, REGON, reprezentowanym przez:
.....
.....
zwany dalej „Wykonawca” została zawarta umowa o następującej treści:

Słownik pojęć:

Dzień roboczy - od poniedziałku do piątku w godz. od 8⁰⁰ do 17⁰⁰.

Protokół Odbioru Urządzenia- dokument, w którym Zamawiający potwierdza wykonanie przez Wykonawcę odbiór, instalację i integrację Urządzenia, w tym zgodność parametrów dostarczonego urządzenia z ofertą Wykonawcy, a także zainstalowanie na Urządzeniu Oprogramowania 1 i 2 i jego poprawne działanie. Protokół winien zawierać: nazwę Zamawiającego i Wykonawcy, sygnaturę sprawy, której dotyczy umowa, nazwę urządzenia i/lub jego nazwę handlową, zestawienie elementów składowych dostawy, nazwę producenta, rok produkcji, nr seryjny/fabryczny, adnotację o udzieleniu gwarancji, adnotację o przeprowadzonym uruchomieniu urządzenia i jego gotowości do użytkowania, imię, nazwisko i podpisy osób upoważnionych przez Wykonawcę i Zamawiającego do odbioru, datę i miejsce odbioru oraz uwagi i/lub zastrzeżenia. Do **Protokołu Odbioru** Urządzenia dołączony będzie protokół serwisowy z uruchomienia Urządzenia.

Protokół Odbioru prac adaptacyjnych – dokument w którym Zamawiający potwierdza wykonanie przez Wykonawcę prac adaptacyjnych. Protokół powinien zawierać: nazwę Zamawiającego i Wykonawcy, sygnaturę sprawy, której dotyczy umowa, potwierdzenie przekazania Zamawiającemu dokumentów dotyczących odbioru prac, imię i nazwisko i podpisy osób upoważnionych przez Wykonawcę i Zamawiającego do odbioru, datę i miejsce odbioru oraz uwagi i/lub zastrzeżenia oraz ewentualnie terminy usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze.

Instruktaż – udzielenie osobom, wskazanym przez Zamawiającego instrukcji dotyczących bezpiecznego użytkowania i prawidłowej obsługi dostarczonego urządzenia.

Uruchomienie urządzenia – zespół czynności, przewidziany przez producenta, wykonanych przez Inżyniera serwisu technicznego mających na celu przygotowanie urządzenia do użytkowania takich jak: montaż, konfiguracja, kontrola parametrów pracy, wykonanie testów itp. Potwierdzenie wykonania uruchomienia urządzenia stanowi protokół serwisowy.

Raport serwisowy – dokument sporządzony przez Inżyniera serwisu technicznego, po przeprowadzeniu przeglądu technicznego lub przeprowadzeniu naprawy, zawierający opis wykonanych czynności serwisowych lub opis wykonanej naprawy z określeniem czasu trwania pracy i

zużytych do naprawy części. Raport serwisowy musi zawierać informację, czy urządzenie jest sprawne i może być użytkowane.

Urządzenie – angiograf wraz z wyposażeniem typ/producent model

Pomieszczenia – istniejąca infrastruktura Pracowni Hemodynamiki wymagająca dostosowania do wymogów instalacyjnych Urządzenia zgodnie z **Załącznikiem nr 4 do Umowy** (Załącznik nr 7 do SWZ)

Oprogramowanie 1 – oprogramowanie służące do obsługi urządzenia

Oprogramowanie 2 - oprogramowanie służące do monitorowania dawki

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. W wyniku przeprowadzonej procedury przetargowej w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie Ustawy Prawo zamówień publicznych (sygnatura sprawy Szp-241/ZP-020/2024) Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) dostawy, montażu, zainstalowania i uruchomienia Urządzenia
 - 2) adaptacji Pomieszczeń przeznaczonych na Pracownię Hemodynamiki w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu *zwanej dalej: Pracowania*
 - 3) Dostawy i udzielenia licencji Oprogramowania 1 i Oprogramowania 2
 - 3) udzielenia instruktażu w zakresie obsługi Urządzenia i Oprogramowania (dotyczy Oprogramowania 1 i 2)w jednym, dwóch lub trzech terminach, w zależności od potrzeb Zamawiającego, po wcześniejszym uzgodnieniu terminu instruktażu przez Strony, liczby godzin (min. 15) i ilości osób w nim uczestniczących z Zamawiającym. Wzór protokołu z przeprowadzonego instruktażu stanowi załącznik nr 2 do umowy. Instruktaż musi być udzielony maksymalnie w terminie **12 tygodni** od chwili podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Urządzenia.4) demontaż i utylizacja istniejącego aparatu typu Innova 4100, 5) wykonanie testów odbiorczych i specjalistycznych, 6) Zamawiający wymaga również pełnego wdrożenia, instalacji, konfiguracji i integracji Oprogramowania 1 z systemami informatycznymi Zamawiającego a także dostarczenia odpowiednich licencji o, ile będą potrzebne do prawidłowego przesyłania danych ze wskazanego aparatu. Zamawiający dysponuje następującymi systemami specjalistycznymi:
 - PACS EI firmy AGFA Sp. z o.o. • HIS AMMS v. 6.05.03.37 firmy Asseco Sp. z o. o.przywołane oprogramowania są zgodne z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania (Dz.U. z 2015 r. poz. 2069).
- 7) instalację i udzielenie licencji na korzystanie z Oprogramowania 2, zgodnie z ofertą stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
2. Zamawiający uzgodni z Wykonawcą program instruktażu stanowiskowego personelu medycznego i technicznego w szczególności:
 - 1) instruktaże stanowiskowe (lekarz, technik elektroradiologii, fizyk medyczny) po uruchomieniu urządzeń medycznych w zakresie bezpieczeństwa pracy, obsługi technicznej (stosowanie i dobór aplikacji klinicznych), wykonywania testów jakości obrazowania oraz obsługi stacji opisowych i oprogramowania – min. 14 dni szkoleniowych,
 - 2) instruktaż pracowników zaplecza technicznego i informatycznego Zamawiającego w zakresie niezbędnym do pełnienia nadzoru nad współpracą sieci informatycznej i instalacji zasilających urządzenia oraz w zakresie procesów komunikacyjnych pomiędzy stacjami lekarskimi/opisowymi a dostarczoną serwerem aplikacyjnym – min. 2 dni szkoleniowe,
 - 3) dodatkowe nieodpłatne instruktaże lub wsparcie związane z eksploatacją urządzenia konsultanta szkolącego na wniosek Zamawiającego w wymiarze 10 dni roboczych przez 8 godzin dla 15 osób w okresie gwarancji urządzenia,
 - 4) przeprowadzone instruktaże zakończone zostaną testem kompetencyjnym potwierdzonym protokołem oraz imiennym certyfikatem/zaświadczeniem dla każdej osoby, której udzielono instruktażu.

3. Uzgodnienie programu instruktażu stanowiskowego personelu medycznego i technicznego nastąpi na piśmie, **w terminie do 14 dni** od podpisania Protokołu Odbioru.
4. Wykonawca lub producent oprogramowania udzieli Zamawiającemu licencji lub sublicencji na korzystanie Oprogramowania (dotyczy Oprogramowania 1 i 2) zgodnie z jego przeznaczeniem na potrzeby prowadzonej działalności leczniczej, naukowej i dydaktycznej. Udzielona licencja jest niewyłączna i uprawnia Zamawiającego z korzystania z Oprogramowania do czasu całkowitego wyłączenia Urządzenia z użytkowania na terenie RP.

§ 2

TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

Wykonawca wykona przedmiot umowy tj.: wykonanie robót adaptacyjnych, montaż, instalacja i uruchomieniem Urządzenia, dostawa i instalacja Oprogramowania 1 i 2, integracja Oprogramowania 1 z oprogramowaniem Zamawiającego w terminie do **6 grudnia 2024 r.**

§ 3

OBOWIĄZKI WYKONAWCY ZWIĄZANE Z WYKONANIEM PRAC ADAPTACYJNYCH

1. W terminie 30 dni od dnia podpisania Umowy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu projekt dotyczący wykonywanych przez Wykonawcę na podstawie niniejszej Umowy prac adaptacyjnych. W zakresie wzmocnienia stropów oraz wykonania nowych osłon stałych radiologicznych, projekt musi zawierać uzasadnienie konieczności wykonania tych prac, lub wskazywać na brak konieczności ich wykonania. Projekt powinien zawierać dane dotyczące planowanych do użycia przez Wykonawcę materiałów. Projekt przedstawiony jest przez Wykonawcę Zamawiającemu w wersji papierowej Projekt podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego. Zamawiający ma 7 Dni na złożenie oświadczenia w przedmiocie akceptacji projektu lub zgłoszenia uwag do treści projektu. Wykonawca nie może przystąpić do wykonania prac adaptacyjnych przed zatwierdzeniem przez Zamawiającego projektu.
2. W przypadku konieczności wykonania prac polegających na wzmocnieniu stropu Wykonawcę obciąża obowiązek sporządzenia projektu budowlanego i wystąpienia o pozwolenie budowlane, jeśli uzasadnia to zakres koniecznych do wykonania prac.
3. Wykonawca wykona projekt osłon stałych radiologicznych dla dostarczanego urządzenia. W przypadku potrzeby wykonania nowych osłon, Wykonawca zobowiązany jest do ich wykonania. Projekt musi być zaakceptowany przez powiatową stację radiologiczną. Wykonawca w takim przypadku może rozpocząć wykonywanie prac po zaakceptowaniu projektu nowych osłon stałych przez powiatową stację radiologiczną. Oświadczenie w przedmiocie akceptacji projektu przez powiatową stację radiologiczną w oryginale jest przekazywane Zamawiającemu przy odbiorze końcowym robót adaptacyjnych.
4. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia z materiałów własnych zgodnie z parametrami określonymi w załącznikach do niniejszej SWZ. Materiały te muszą odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie. Stosowane materiały powinny być nowe oraz powinny odpowiadać Polskim Normom przenoszącym normy europejskie lub Aprobatom Technicznym.
5. Wszystkie materiały budowlane i urządzenia muszą posiadać wymagane atesty, certyfikaty, świadectwa dopuszczenia do eksploatacji, aprobaty techniczne, itp. Dokumenty te powinny być przedłożone Zamawiającemu przez Wykonawcę do akceptacji wraz z projektem, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
6. Wykonawca przy realizacji robót budowlanych kierować się będzie instrukcjami ITB.
7. Wykonawca na własny koszt zorganizuje, zagospodaruje oraz należyście zabezpieczy plac budowy w sposób zapewniający bezpieczeństwo osób przebywających na terenie obiektu i w jego obrębie oraz zabezpieczy teren budowy przed dostępem osób trzecich.
8. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie właściwej gospodarki odpadami wytworzonymi/powstałymi w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.
9. Wykonawca zobowiązany będzie wykonywać przedmiot zamówienia w sposób gwarantujący bezpieczeństwo, uwzględniając, że prace odbywają się w czynnym budynku Szpitala. Roboty mogą być prowadzone tylko w godzinach od 08:00 do 20:00 od poniedziałku do soboty. Prowadzenie

- robót w innych godzinach (w tym nocnych) jest dozwolone wyjątkowo i musi zostać uprzednio uzgodnione z Zamawiającym w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia.
10. W przypadku konieczności czasowego wyłączenia mediów, Wykonawca jest zobowiązany uzgodnić z Zamawiającym termin i czas ich wyłączenia. Z uwagi na fakt, że prace są prowadzone w działającym budynku szpitala, Wykonawca jest zobowiązany dołożyć wszelkich starań aby czas wyłączenia mediów był jak najkrótszy. Zakazuje się wyłączenia mediów bez uzgodnienia tego faktu z Zamawiającym.
 11. Wykonawca jest zobowiązany, pisemnie, poinformować Zamawiającego, z odpowiednim wyprzedzeniem, o niebezpieczeństwie/ryzyku opóźnienia prac a także jego przyczynach.
 12. Wykonawca jest zobowiązany do uporządkowania placu budowy jak i innych miejsc, z których Wykonawca korzystał przy okazji realizacji obowiązków wynikających z niniejszej umowy, bezpośrednio po wykonaniu robót. W przypadku kiedy Wykonawca nie wywiąże się z tego obowiązku lub wywiąże się w sposób nienależyty, Zamawiający jest uprawniony do zlecenia uprzątnięcia terenu budowy i innych miejsc, z których Wykonawca korzystał przy okazji realizacji umowy, na ryzyko i koszt Wykonawcy. Zamawiający może również wykonać te czynności we własnym zakresie obciążając Wykonawcę z tego tytułu odpowiednim (odpowiadającemu warunkom rynkowym) wynagrodzeniem.
 13. Przy odbiorze prac adaptacyjnych, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wykaz wyposażenia i sprzętu, dostarczonych w ramach przedmiotu Umowy, w formie ponumerowanej listy, zawierającej co najmniej:
 - 1) nazwę elementu (np. klimatyzacja i wentylacja, elementy aparatury)
 - 2) nazwę producenta
 - 3) numer seryjny (o ile dotyczy)
 - 4) rok produkcji
 - 5) ilość sztuk
 - 6) termin gwarancji dostarczonych elementów i sprzętu
 - 7) wartość każdej sztuki dostarczonych elementów (przy czym przy elementach drobnych, dopuszcza się podanie całkowitej wartości kompletu dostarczonych elementów tego samego rodzaju)
 - 8) miejsce/lokalizacja montażu.

§ 4

OBOWIĄZKI WYKONAWCY ZWIĄZANE Z DOSTAWĄ URZĄDZEŃ

1. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia i zainstalowania i uruchomienia Urządzenia,.
2. Dostarczone Urządzenie musi być fabrycznie nowe, wyprodukowane po dniu 01.01.2024r. i musi spełniać wymogi techniczne określone przez Zamawiającego w Załączniku 1.1 do SWZ. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania urządzeń rekondycjonowanych oraz urządzeń demonstracyjnych.
3. Dostarczone Urządzenie musi być dopuszczone do obrotu na terenie Unii Europejskiej i oznaczone znakiem CE
4. Wraz z Urządzeniem Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć: kartę gwarancyjną oraz instrukcję obsługi. Dostarczone dokumenty muszą być sporządzone w języku polskim.
5. Dodatkowo Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu i przedstawić przy odbiorze dokumentację dotyczącą Oprogramowania 1 oraz Oprogramowania 2, a w szczególności: potwierdzenie udzielenia licencji/sublicencji, instrukcje użytkowania. Dostarczone dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim lub zostać przedłożone wraz z tłumaczeniem.
6. Odbiór Urządzenia nastąpi wraz z odbiorem prac adaptacyjnych.

§ 5

OBOWIĄZKI I PRAWA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) pisemnego upoważnienia Wykonawcy do występowania w imieniu Zamawiającego w sprawach związanych z uzyskaniem pozwolenia na budowę; o ile jest to potrzebne do należytego wykonania obowiązków umownych,
- 2) współdziałania w realizacji przedmiotu umowy;
- 3) użytkowania Urządzenia i Oprogramowania 1 i Oprogramowania 2, zgodnie z instrukcjami obsługi,
- 4) zapłaty umówionego wynagrodzenia,
- 5) uczestniczenia w przeglądach gwarancyjnych,
- 6) protokolarnego przekazania terenu budowy niezwłocznie po spełnieniu przez Wykonawcę wszystkich warunków umożliwiających rozpoczęcie prowadzenia robót.

§ 6

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY I SPOSÓB ZAPŁATY

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości:

Cena nettozł
Słownie:
Podatek VAT% =zł
Cena bruttozł
Słownie:

w tym:

- 1) dostawa angiografu wraz z wyposażeniem i akcesoriami, montaż i uruchomieniem urządzenia, integracji Urządzenia z oprogramowaniem Zamawiającego, udzielenie licencji dot. Oprogramowania 1 i 2, dostawa i instalacja Oprogramowania 1 i 2, , wykonanie testów oraz przeprowadzenie szkoleń personelu Zamawiającego

Cena nettozł
Słownie:
Podatek VAT% =zł
Cena bruttozł
Słownie:

- 2) wykonanie prac adaptacyjnych,

Cena nettozł
Słownie:
Podatek VAT% =zł
Cena bruttozł
Słownie:

2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za dostarczony przedmiot umowy wynagrodzenie w następujących częściach:

- 1) za wykonanie prac adaptacyjnych, w wysokościzł brutto (słownie:.....złotych brutto.) Podstawą wystawienia faktury będzie Protokół Odbioru końcowego prac adaptacyjnych oraz jeśli wymagane przedstawienie przez Wykonawcę prawomocnej decyzji pozwolenia na użytkowanie na wykonane roboty budowlane albo ostatecznego zgłoszenia zamiaru przystąpienia do ich użytkowania,
- 2) za dostawę Urządzenia wraz z wyposażeniem i akcesoriami, montaż i uruchomieniem Urządzenia, integrację oprogramowania Urządzenia z oprogramowaniem Zamawiającego, wykonanie testów oraz przeprowadzenie szkoleń personelu Zamawiającego, dostawę, instalację oraz udzielenie licencji dotyczącej Oprogramowania 1 i 2 w wysokości zł brutto (słownie:). Podstawą wystawienia faktury będą Protokół Odbioru i Protokół z przeprowadzenia instruktażu.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia dwóch odrębnych faktur, jednej dotyczącej wynagrodzenia za wykonanie prac adaptacyjnych, drugiej za dostawę urządzeń wraz z wyposażeniem i akcesoriami, montaż i uruchomieniem Urządzenia, integrację oprogramowania Urządzenia z oprogramowaniem Zamawiającego, wykonanie testów oraz przeprowadzenie

szkoleń personelu Zamawiającego, dostawę, instalację oraz udzielenie licencji dotyczącej Oprogramowania 1 i 2.

4. Elementem składowym wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 3 pkt. 2) niniejszego paragrafu jest wynagrodzenie należne z tytułu udzielenia licencji zarówno na Oprogramowanie 1 jak i 2.
5. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w terminie do 60 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem, na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze [.....] prowadzony przez [.....]
6. Za termin zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Podane przez Wykonawcę ceny zawierają w szczególności: wartość towaru, podatek VAT, koszty transportu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, koszty rozładunku oraz wszelkie inne koszty niezbędne do realizacji przedmiotu umowy. Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Wykonawcy jakichkolwiek dodatkowych kwot poza wynagrodzeniem określonym niniejszym paragrafem, w szczególności Zamawiający nie jest zobowiązany do pokrycia kosztów przechowania czy ubezpieczenia Urzędów kiedy Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przedmiot umowy. Przedmiot Zamówienia Wykonawca wykonuje z materiałów własnych, Zamawiający nie może być dodatkowo (poza wynagrodzeniem określonym powyżej) zobowiązany do ponoszenia jakichkolwiek dalszych kwot z tego tytułu.
8. W przypadku, gdy Wykonawca zlecił podwykonawcy wykonanie części robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy, do faktury VAT Wykonawca zobowiązany jest dołączyć:
 - 1) kserokopie faktur wystawionych przez podwykonawców potwierdzonych przez podwykonawców „za zgodność z oryginałem” oraz
 - 2) oświadczenia podwykonawców potwierdzające otrzymanie przez podwykonawców całości wynagrodzenia za wykonane przez nich roboty wchodzące w skład robót, której dotyczy faktura wystawiona przez Wykonawcę; lub potwierdzenie przelewu na rachunek bankowy podwykonawców kwoty wskazanej na fakturze wystawionej przez podwykonawców ewentualnie z kserokopią innego dokumentu świadczącego o dokonaniu na rzecz podwykonawcy zapłaty całości wynagrodzenia za wykonane przez podwykonawcę roboty.
 - 3) podpisaną przez osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy kompletną listę podwykonawców i dalszych podwykonawców zaakceptowanych przez Zamawiającego,
 - 4) ewentualnie (jeśli dotyczy) oświadczenie Wykonawcy, że do realizacji przedmiotu umowy nie zostali zatrudnieni inni podwykonawcy i dalsi podwykonawcy ponad tych, których zaakceptował Zamawiający
9. W przypadku gdy Wykonawca nie zlecił podwykonawcom wykonania robót budowlanych (w całości lub w części), wraz z fakturą dostarczy Zamawiającemu oświadczenie własne w tym przedmiocie.
10. W przypadku, gdy podwykonawca świadczący roboty budowlane za zgodą Zamawiającego na podstawie ważnej umowy z Wykonawcą, wystąpi do Zamawiającego z roszczeniem o zapłatę za roboty podzleczone, Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie kwoty, o której zapłatę wystąpił podwykonawca, do chwili uregulowania tej należności przez Wykonawcę lub wyjaśnienia sprawy. W przypadku dokonania zapłaty przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz podwykonawcy na podstawie art. 647¹ § 5 k.c. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu wszelkich kwot wypłaconych z tego tytułu podwykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwot wypłaconych podwykonawcom przez Zamawiającego z zobowiązania wobec Wykonawcy.
11. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług ze szczególnym uwzględnieniem przepisów dotyczących mechanizmu podzielonej płatności, pod rygorem wstrzymania się przez Zamawiającego z zapłatą wynagrodzenia do czasu wystawienia faktury w sposób prawidłowy. W wypadku wstrzymania się z płatnością z przyczyn opisanych powyżej Wykonawcy nie będą przysługiwały odsetki za opóźnienie w płatności. Za wszelkie szkody powstałe w związku z naruszeniem zapisów niniejszego ustępu odpowiada w pełnej wysokości Wykonawca.
12. Faktura powinna być wystawiana i przesłana do Zamawiającego w formie papierowej lub elektronicznej w ramach wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych do Zamawiającego

zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym .

13. Zamawiający używa platformy elektronicznego fakturowania prowadzonej przez brokera Infinite. Faktury powinny być wystawiane na numer PEPPOL: **GLN 5907713301330**.
14. W przypadku gdy na moment realizacji płatności rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze nie będzie znajdował się w elektronicznym wykazie podatników VAT na tzw. „białej liście podatników VAT”, dostępnym w Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Finansów – Krajowej Administracji Skarbowej, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania regulowania płatności do Wykonawcy.

§ 7

ODBIORY

1. Termin i miejsce odbiorów przedmiotu umowy Strony uzgodnią razem. O gotowości do odbioru Wykonawca zawiadomi Zamawiającego z 7 - dniowym wyprzedzeniem. Wiadomość zostanie przekazana mailowo na adres wskazany w par. 18 ust 2 Termin odbioru uzgodniony przez Strony nie może przypadać później niż **5 dni** roboczych od zawiadomienia Wykonawcy o gotowości do odbioru. **§ 8**

ODBIÓR PRAC ADAPTACYJNYCH

2. Odbiór końcowy prac adaptacyjnych odbędzie się przy udziale przedstawiciela Zamawiającego.
3. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru końcowego robót budowlanych wystąpienia wad, Zamawiający może:
 - 1) obniżyć odpowiednio wynagrodzenie w części dotyczącej wykonania prac adaptacyjnych, jeżeli wady nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnie z jego przeznaczeniem i nie można ich usunąć, odpowiednio do utraconej wartości technicznej i użytkowej przedmiotu odbioru, uzgodnionej przez strony,
 - 2) żądać usunięcia wad w odpowiednim terminie uzgodnionym przez strony w Protokole Odbioru prac adaptacyjnych; termin ten może przekroczyć 14 dni,
 - 3) odstąpić od umowy w przypadku, gdy wady są istotne i niemożliwe do usunięcia zgodnie z Umową
 - 4) żądać wykonania przedmiotu umowy w części dotkniętej wadą po raz drugi, gdy wady są istotne
4. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie, Zamawiając usunie te wady na koszt i ryzyko Wykonawcy. Skorzystanie z tego uprawnienia nie wyłącza prawa Zamawiającego do obciążenia Wykonawcy karą umowną na podstawie postanowień niniejszej Umowy. Kara umowna może zostać naliczona do dnia usunięcia wad.
5. Wykonawca podczas odbioru końcowego prac adaptacyjnych przekaże Zamawiającemu komplet dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania robót, a w szczególności: dokumentację dotyczącą wykonanych prac adaptacyjnych w wersji elektronicznej i papierowej, a w przypadku wykonania prac polegających na wzmocnieniu stropów czy nowych stałych osłon radiologicznych – dokumentację powykonawczą, o ile z przepisów powszechnie obowiązujących wynika obowiązek jej sporządzenia.

§ 9

WARUNKI DOSTAWY I ODBIORU URZĄDZEŃ

1. Wykonawca po wykonaniu prac adaptacyjnych dostarczy urządzenie wraz z dokumentem gwarancyjnym producenta i 1 egzemplarzem dokumentacji obsługi w języku polskim oraz dokumentację techniczną – ruchową w języku polskim.
2. Wykonawca po wykonaniu integracji o której mowa w §1 ust 1 pkt 6) dostarczy Zamawiającemu testy integracyjne przesłanych danych. Wykonawca przy odbiorze dostarczy Zamawiającemu dokumentację użytkową (instrukcja obsługi, opis funkcjonalności) dotyczącą oprogramowania zainstalowanego na Urzędzeniu, w tym Oprogramowania oraz oprogramowania służącego do obsługi Urzędzenia.
3. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru przez Zamawiającego, że dostarczony przedmiot

umowy nie odpowiada parametrom technicznym określonym w ofercie, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego dokonania jego wymiany. Wymiana musi nastąpić maksymalnie w terminie 7 dni od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego takiego roszczenia.

§ 10

WARUNKI GWARANCJI I NAPRAWY DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy objęty jest [...] - miesięczną rękojmią i gwarancją producenta. Początek biegu tych terminów stanowi data odbioru Urządzenia zgodnie z zasadami określonymi niniejszą umową.
2. Serwis gwarancyjny przedmiotu zamówienia musi być realizowany przez podmiot upoważniony przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania tych czynności, zgodnie z art. 90 Ustawy o wyrobach medycznych (dotyczy jedynie wyposażenia kwalifikowanego jako wyrób medyczny). W związku z powyższym Wykonawca przy dostawie załączy wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania czynności serwisowych.
3. Zamawiający może wykonywać uprawnienia w tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu dostawy.
4. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie dostawy w chwili dokonania ich odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca lub inny gwarant ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
5. Jeśli Wykonawca, gwarant albo osoba przez nich upoważniona, po wezwaniu ich do usunięcia wad przez Zamawiającego, nie dopełni obowiązku usunięcia wad w drodze naprawy w terminie określonym niniejszą Umową, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad w drodze naprawy przez autoryzowany serwis producenta na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy, a w szczególności roszczenia z tytułu rękojmi za wady fizyczne jak i uprawnienie do naliczenia kar umownych. Przed skorzystaniem z prawa powierzenia wykonania serwisu innemu podmiotowi, Zamawiający wezwie Wykonawcę do naprawy, wyznaczając mu dodatkowy termin.
6. Wykonawca w okresie gwarancji i rękojmi zobowiązuje się w ramach wynagrodzenia umownego do:
 - 1) bezpłatnej, planowej technicznej obsługi serwisowej wykonywania przeglądów zgodnie z zaleceniami producenta, jednak nie rzadziej niż raz na 12 miesięcy. Pierwszy przegląd w terminie 12 miesięcy od daty uruchomienia Urządzenia
 - 2) przystąpienia do usunięcia awarii w terminie do 48 godzin w dni robocze (od poniedziałku do piątku w godz. 8⁰⁰ - 15⁰⁰) od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego. Za przystąpienie do usunięcia awarii Zamawiający uzna działanie Wykonawcy, które ma doprowadzić do usunięcia usterki lub rozpoczęcia diagnozy uszkodzenia w drodze telefonicznego wywiadu technicznego, serwisu zdalnego lub wizyty osobistej pracownika działu serwisu Wykonawcy.
 - 3) naprawy urządzenia z terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od daty zgłoszenia awarii. W przypadku wystąpienia 3 lub więcej awarii w okresie 12 miesięcy trwania gwarancji Wykonawca przedłuży okres gwarancji o łączny czas przestoju Aparatu. Przedłużenie gwarancji w ww. wymiarze nie dotyczy części/modułu wymienionych po skorzystaniu przez Zamawiającego z uprawnienia o którym mowa w pkt. 5 niniejszego ustępu.
 - 4) w przypadku konieczności importu części zamiennych lub konieczności naprawy wyposażenia poza granicami kraju, Zamawiający wyraża zgodę na wydłużenie terminu naprawy, o którym mowa w pkt 3) do 14 dni. O fakcie konieczności dokonania naprawy przy użyciu importowanych części oraz o przewidywanym terminie naprawy Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić Zamawiającego mailowo.
 - 5) wymiany części/modułu na wolne od wad w terminie 14 dni od zgłoszenia takiego roszczenia przez Zamawiającego, w przypadku 3 awarii powodujących wyłączenie przedmiotu umowy z eksploatacji w okresie kolejnych 12 miesięcy w trakcie trwania gwarancji. Wykonawca udzieli gwarancji na wymienione podczas naprawy przedmiotu umowy części/moduły zgodnie z

- gwarancją udzieloną przez producenta albo do upływu terminu gwarancji na całe urządzenie, w zależności który termin upłynie później.
- 6) przekazania Zamawiającemu, po każdej planowej czynności serwisowej oraz każdej naprawie, raportu serwisowego zawierającego opis wykonanych czynności serwisowych lub opis wykonanej naprawy z określeniem zużytych do naprawy części oraz określeniem czasu trwania naprawy serwisowej lub czynności serwisowej.
 7. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia i wady dostarczanego urządzenia wynikłe na skutek:
 - 1) eksploatacji Urządzenia przez Zamawiającego niezgodnie z jego przeznaczeniem, nie stosowania się Zamawiającego do instrukcji obsługi, mechanicznego uszkodzenia powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich,
 - 2) samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby,
 - 3) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi siłą wyższą (np. pożar, powódź, zalanie),
 8. Zamawiający zobowiązuje się do niezwłocznego zgłaszania usterek urządzenia telefonicznie i potwierdzenia zgłoszenia faksem bądź mailem na numer serwisu gwarancyjnego Wykonawcy tel. [.....]/fax. [.....], e-mail: [.....]
 9. Wykonawca zobowiązuje się do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia usterki przez Zamawiającego faksem na nr 71/32 70 353 lub na adres e - mail podany na zgłoszeniu.

§ 11

WARUNKI GWARANCJI NA ZAINSTALOWANE NA URZĄDZENIU OPROGRAMOWANIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na poprawne działanie Oprogramowania 1 oraz Oprogramowania 2.
2. Gwarancja udzielona jest na okres tożsamy z udzieloną gwarancją dot. Urządzenia.
3. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się:
 - Usuwać błędy krytyczne oprogramowania, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu to jest błędy uniemożliwiające korzystanie z oprogramowania w terminie:
 - 24 godzin odnośnie oprogramowania służącego do obsługi Urządzenia,
 - 24 godzin odnośnie Oprogramowania,
 - Usuwać błędy poważne oprogramowania, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu to jest błędy znacznie utrudniające korzystanie z oprogramowania lub z jego niektórych funkcjonalności:
 - 24 godzin odnośnie oprogramowania służącego do obsługi Urządzenia,
 - 24 godzin odnośnie Oprogramowania,
 - Usuwać awarie oprogramowania, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu to jest innych błędów niż określone powyżej w tirecie jeden oraz dwa w terminie:
 - 48 godzin odnośnie oprogramowania służącego do obsługi Urządzenia,
 - 48 godzin odnośnie Oprogramowania,
4. W przypadku kiedy gwarancji na poprawne działanie oprogramowania o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu udziela producent oprogramowania, Wykonawca jest zwolniony z udzielenia gwarancji na zasadach ujętych w niniejszym paragrafie.
5. Na powyższych zasadach (opisanych w ust. 2-4 niniejszego paragrafu) Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na poprawne działanie integracji oprogramowania służącego do obsługi Urządzenia z oprogramowaniem Zamawiającego o którym mowa w par. 1 ust. 1 pkt. 6 niniejszej Umowy.
6. Zawiadomienie o realizacji obowiązków gwarancyjnych przesyłane jest mailowo na adres

§ 12

WARUNKI GWARANCJI I RĘKOJMI NA ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

1. Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi na okres 60 - miesięcy na roboty budowlane i instalacyjne wykonane w pomieszczeniach przeznaczonych na Pracownię.
2. W ramach gwarancji i rękojmi Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia ewentualnych wad

stwierdzonych w trakcie dokonywania odbioru pomieszczeń przez uprawnione do tego urzędy/jednostki np. Sanepid.

3. W przypadku wystąpienia wad w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do usunięcia wad w terminie 7 dni od daty zgłoszenia ich przez Zamawiającego. Termin zakończenia usuwania wad strony ustalą protokolarnie. Termin nie może przekroczyć **14 dni** roboczych
4. Jeżeli w ramach gwarancji Wykonawca dokonał usunięcia wad istotnych, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili usunięcia wady. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas w którym wada była usuwana.
5. Pomimo wygaśnięcia gwarancji lub rękojmi Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady, które zostały zgłoszone przez Zamawiającego w okresie trwania gwarancji.
6. Zamawiający w razie nieprzystąpienia do usunięcia wad, wezwie Wykonawcę do realizacji naprawy wyznaczając mu dodatkowy termin, nie krótszy niż 3 dni robocze. Po ponownym nieprzystąpieniu do wykonaniu usługi Zamawiający w takim przypadku (zlecenia usunięcia wad podmiotowi trzeciemu) jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną za niewykonanie obowiązków gwarancyjnych w terminie.

§ 13

WARUNKI RĘKOJMI ZA WADY FIZYCZNE I PRAWNE DOSTAWY, W TYM DOSTARCZONEGO OPROGRAMOWANIA

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy z tytułu rękojmi w okresie **5** lat od podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
2. Zamawiający zwolniony jest od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem przedmiotu umowy do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, z zastrzeżeniem zdania następnego. W przypadku wystąpienia osób trzecich przeciwko Zamawiającemu z takimi zasadnymi roszczeniami z tytułu praw własności intelektualnej, wskutek zawinionych działań lub zaniechań Wykonawcy, Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawcę o zgłoszonym roszczeniu oraz udzieli Wykonawcy wszelkich niezbędnych wyjaśnień i będzie współpracował z Wykonawcą w celu wyjaśnienia sytuacji oraz Zamawiający zobowiązuje się do niepodejmowania żadnych działań zmierzających do uznania roszczenia lub zawarcia ugody bez uprzedniej konsultacji i zgody Wykonawcy, pod rygorem wyłączenia odpowiedzialności i obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszym ustępie.
3. Zamawiający zwolniony jest od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem przedmiotu umowy do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

§ 14

PODWYKONAWCY

1. *)Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy wykona siłami własnymi.
2. *)Wykonawca oświadcza, iż część zakresu przedmiotu umowy zrealizuje z udziałem podwykonawców. W związku z powyższym Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia umowy z podwykonawcami:
 - 1)w zakresie
 - 2).....w zakresie.....
3. Zapisy ust. 4-15 niniejszego paragrafu mają zastosowanie jedynie do umów podwykonawstwa w zakresie robót budowlanych o ile Wykonawca wykonuje prace związane ze wzmocnieniem stropów lub wykonaniem nowych osłon stałych radiologicznych. .
4. Ust. 3-Wykonawca realizację przedmiotu umowy, może powierzyć podwykonawcy na podstawie zawartej umowy o podwykonawstwo w rozumieniu ustawy Pzp oraz niniejszej umowy.

5. Ilekroć w niniejszym zapisie mowa jest o podwykonawcy lub umowie podwykonawczej, należy przez to rozumieć również dalszych podwykonawców, a także umowy zawierane przez podwykonawcę z dalszym podwykonawcą i dalszego podwykonawcę z kolejnym dalszym podwykonawcą.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców, odpowiadając za ich działania i za zaniechania, jak za własne.
7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, a także projektu jej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
8. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo wynosi 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
9. Zakazuje się wprowadzenia do umów z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą zapisów uprawniających zatrzymanie przez Wykonawcę albo podwykonawcę części wynagrodzenia tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
10. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający, w terminie 5 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu, nie zgłosi w formie pisemnej sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
11. W przypadku zawarcia umowy podwykonawcy z dalszym podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. W tym przypadku stosuje się odpowiednio postanowienia ust. 6 niniejszego paragrafu, zdanie drugie.
12. Zamawiający zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i projektu zmiany tej umowy lub w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i zmiany do tej umowy w terminie 14 dni od dnia ich doręczenia w przypadkach:
 - 1) niespełnienia wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - 2) ustalenia terminu zapłaty wynagrodzenia dłuższego niż określony w ust. 4 niniejszego paragrafu,
 - 3) naruszenia zakazu o którym mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu,
 - 4) braku zapisów, o których mowa w par. 16 ust. 1 niniejszej umowy.
13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca niniejszej umowy przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
14. Obowiązek określony w ust. 12 niniejszego paragrafu dotyczy umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.
15. Przepisy ust. 6-13 stosuje się odpowiednio do zmiany umowy o podwykonawstwo.

**) wybrać odpowiednio, niepotrzebne skreślić*

§ 15

1. Zapisy niniejszego paragrafu mają zastosowanie jedynie do umów podwykonawstwa w zakresie robót budowlanych o ile Wykonawca wykonuje prace związane ze wzmocnieniem stropów lub wykonaniem nowych oston stałych radiologicznych.
2. W przypadku realizacji części przedmiotu niniejszej umowy przez podwykonawcę bądź dalszego podwykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu w dokumenty finansowe potwierdzające uregulowanie należności wynikających z umowy pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą bądź dalszym podwykonawcą. Wykonawca w umowach z podwykonawcami, a podwykonawcy w umowach z dalszymi podwykonawcami zobowiązani są zastrzec postanowienie, iż Zamawiający ma prawo wglądu w dokumenty finansowe podwykonawców lub dalszych

podwykonawców dotyczące rozliczeń prac związanych z realizacją przedmiotu zamówienia i żądania przedstawiania na każde żądanie Zamawiającego dowodów zapłaty należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom wynagrodzenia.

3. Wykonawca obowiązany jest, na każde wezwanie Zamawiającego, informować go o wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcom i o dokonanych zapłatach dla podwykonawców. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca powinien przedstawić zestawienie dotyczące stanu rozliczeń pomiędzy Wykonawcą, podwykonawcą i ewentualnie dalszymi podwykonawcami, w tym stan należności wymagalnych i niewymagalnych.
4. Zamawiający odpowiada solidarnie z Wykonawcą za zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu wykonanych przez niego robót budowlanych, których szczegółowy przedmiot został zgłoszony Zamawiającemu przez Wykonawcę lub podwykonawcę przed przystąpieniem do wykonywania tych robót. chyba że w ciągu trzydziestu dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia Zamawiający złożył podwykonawcy i Wykonawcy sprzeciw wobec wykonywania tych robót przez podwykonawcę.
5. Zamawiający ponosi odpowiedzialność za zapłatę podwykonawcy wynagrodzenia w wysokości ustalonej w umowie między podwykonawcą a Wykonawcą, chyba że ta wysokość przekracza wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty budowlane, których szczegółowy przedmiot wynika odpowiednio ze zgłoszenia albo z umowy. W takim przypadku odpowiedzialność Zamawiającego za zapłatę podwykonawcy wynagrodzenia jest ograniczona do wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy za roboty budowlane, których szczegółowy przedmiot wynika odpowiednio ze zgłoszenia albo z umowy.
6. Zgłoszenie oraz sprzeciw wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Przepisy ust. 3 stosuje się odpowiednio do solidarnej odpowiedzialności Zamawiającego, Wykonawcy i podwykonawcy, który zawarł umowę z dalszym podwykonawcą, za zapłatę wynagrodzenia dalszemu podwykonawcy.
8. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę niniejszego zamówienia.
9. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
10. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
11. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonywać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
11. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca nie będzie domagał się zapłaty wynagrodzenia w części przekazanej bezpośrednio podwykonawcy.
12. Konieczność trzykrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego

może stanowić podstawę do wypowiedzenia ze skutkiem natychmiastowym umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy.

§ 16

UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć umowę ubezpieczenia od wszelkich ryzyk budowlanych na czas wykonywania przedmiotu umowy. Umowa powinna obejmować ubezpieczenie robót w wysokości 50% wynagrodzenia należnego Wykonawcy
2. Wykonawca zobowiązany jest ponadto do zawarcia umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej dotyczącej niniejszej umowy na kwotę nie mniejszą niż 1 000 000,00 PLN (słownie: jeden milion złotych) na jedno zdarzenie bez limitu zdarzeń.
3. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu najpóźniej w terminie 14 dni od zawarcia niniejszej umowy kserokopię polis ubezpieczeniowych oraz ich oryginały do wglądu. Jeśli Wykonawca nie spełni tego obowiązku, Zamawiający będzie miał prawo zawrzeć umowy ubezpieczenia na koszt Wykonawcy, potrącając kwotę składek z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania ciągłości zawartych umów ubezpieczenia z tytułu ryzyk budowlanych oraz szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz z tytułu odpowiedzialności cywilnej przez cały okres realizacji niniejszej umowy. Jeśli Wykonawca doprowadzi do przerwania ciągłości umów ubezpieczenia w okresie realizacji niniejszej umowy, Zamawiający będzie miał prawo zawrzeć umowy ubezpieczenia na koszt Wykonawcy, potrącając kwotę składek z Wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy przedłożenia dowodu opłacania składek ubezpieczeniowych w każdym momencie trwania umów ubezpieczenia.
6. W razie braku ciągłości umów ubezpieczenia Zamawiający będzie miał, poza uprawnieniami wskazanymi w ust. 3, prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym.
7. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie budowy. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków będzie ponosić odpowiedzialność odszkodowawczą.

§ 17

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 10 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki, liczony od daty określonej w § 2 umowy.
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad możliwych do usunięcia stwierdzonych przy odbiorze końcowym robót adaptacyjnych
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad w okresie gwarancji w wysokości 0,1 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 6 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki,
 - 4) w przypadku odstąpienia od umowy lub wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 5 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 6 ust.1 umowy,
 - 5) *)w przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę Zamawiającemu do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i konieczne jest wykonanie przez Wykonawcę prac związanych ze wzmocnieniem stropów lub wykonaniem nowych osłon stałych radiologicznych lub projektu jej zmiany w wysokości 0,02 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 6 ust.1 umowy za każdy dzień opóźnienia;
 - 6) *)w przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo której przedmiotem są roboty budowlane i konieczne jest wykonanie przez Wykonawcę prac związanych ze wzmocnieniem stropów lub

- wykonaniem nowych osłon stałych radiologicznych lub jej zmiany w wysokości 0,02% wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki,
- 6) *)w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo której przedmiotem są roboty budowlane i konieczne jest wykonanie przez Wykonawcę prac związanych ze wzmocnieniem stropów lub wykonaniem nowych osłon stałych radiologicznych w zakresie terminu zapłaty w wysokości 0,02 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 6 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki,
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z winy Zamawiającego w wysokości 5 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 10 ust.1 umowy.
 3. Maksymalna wysokość nałożonych kar umownych nie może przekroczyć 20% wartości brutto przedmiotu umowy.
 4. Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę po uprzednim wystawieniu noty księgowej przez Zamawiającego.
 5. W przypadku kiedy kara umowna nie pokryje w pełni szkody poniesionej przez Zamawiającego, Zamawiający na zasadach ogólnych może dochodzić odszkodowania przewyższającej wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 18

OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTU PRZY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. Zamawiający do nadzoru nad realizacją umowy wyznacza: Z-ca Dyrektora ds. Eksploatacji
2. Strony wyznaczają niżej wymienione osoby do wzajemnego kontaktowania się przy realizacji przedmiotu umowy:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
 - a) tel....., który jest upoważniony do podpisania protokołu odbioru urządzenia,
 - b) tel., która jest upoważniona do podpisania protokołu odbioru końcowego robót adaptacyjnych,
 - 2) ze strony Wykonawcy:
 - a)tel., który jest upoważniony do podpisania protokołu odbioru urządzenia oraz końcowego odbioru przedmiotu umowy,
 - b) tel.:
 - c) tel.:
3. Zmiana osób o których mowa w ust. 1 oraz ust. 2 nie wymaga aneksu do umowy a tylko poinformowania drugiej strony w formie pisemnej.

§ 19

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Wykonawca wniesie w dniu zawarcia umowy 5% wartości umowy brutto, tj. kwotę.....zł (słownie:.....) – *jeśli dotyczy*.
2. *) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu należy przelać na konto Zamawiającego prowadzonego w PKO BP SA Regionalny Oddział Korporacyjny we Wrocławiu nr konta **35 1020 5226 0000 6202 0793 4823**
3. *) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w poręczeniach bankowych, gwarancjach bankowych i ubezpieczeniowych oraz poręczeniach należy złożyć w kasie Zamawiającego w godzinach od 11.00 do 14.00 (od poniedziałku do piątku)
4. Zamawiający zobowiązuje się zwrócić 70%, tj. kwotę (słownie:) zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane., a 30 % zabezpieczenia, tj. kwotę zł (słownie:), w terminie 15 dni po upływie okresu gwarancji dotyczącej Urządzenia wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

*) wybrać odpowiednio

§ 20

ODSTĄPIENIE OD UMOWY/ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
3. Zamawiający może rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku gdy Wykonawca nie rozpocznie robot budowlanych bądź ich nie realizuje w okresie dłuższym niż 10 dni bez zgody Zamawiającego, lub wykonuje roboty w sposób nieprawidłowy i pomimo wezwania go przez Zamawiającego do właściwego wykonania umowy nie zmienia sposobu jej wykonania.
4. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy. W przypadku kiedy koniec terminu udzielenia rękojmi i gwarancji za wady co do urządzenia oraz co do prac budowlanych przypada na różne dni, obowiązek zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy powstaje w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi i gwarancji za wady na roboty budowlane.

§ 21

ZMIANY UMOWY

1. Strony przewidują możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących okolicznościach:
 - a) zmiany terminu realizacji zamówienia na skutek wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy oraz z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy w szczególności w przypadku wstrzymania przez Zamawiającego lub inne służby nadzoru wykonywania robót, a także w sytuacji powstania obowiązku wstrzymania prac wynikającego z innych przepisów prawnych;
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy będą dokonywane w postaci pisemnych aneksów podpisanych przez obie strony pod rygorem nieważności. Wykonawcy nie przysługuje roszczenia o dokonanie zmiany umowy w wyżej wymienionych okolicznościach.

§ 22

SIŁA WYŻSZA

1. Strony umowy zgodnie z postanawiają, że nie są odpowiedzialne za skutki wynikające z działania siły wyższej, w szczególności pożaru, powodzi, ataku terrorystycznego, klęsk żywiołowych, zagrożeń epidemiologicznych, a także innych zdarzeń, na które strony nie mają żadnego wpływu i których nie mogły uniknąć bądź przewidzieć w chwili podpisania umowy (siła wyższa).
2. Strony zgodnie ustalają, że trwająca wojna w Ukrainie jak i pandemia covid nie będą uważane za przypadki wystąpienia siły wyższej.
3. Strona umowy, u której wyniknęły utrudnienia w wykonaniu umowy wskutek działania siły wyższej, jest obowiązana do bezzwłocznego poinformowania drugiej strony o wystąpieniu i ustaniu działania siły wyższej. Zawiadomienie to określa rodzaj zdarzenia, jego skutki na wypełnianie zobowiązań wynikających z Umowy, zakres asortymentu, którego dotyczy, i środki przedsięwzięte, aby te konsekwencje złagodzić.
4. Strona, która dokonała zawiadomienia o zaistnieniu działania siły wyższej, jest zobowiązana do kontynuowania wykonywania swoich zobowiązań wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to możliwe, jak również jest zobowiązana do podjęcia wszelkich działań zmierzających do wykonania przedmiotu umowy, a których nie wstrzymuje działanie siły wyższej.
5. Obowiązki, których Strona nie jest w stanie wykonać na skutek działania siły wyższej, na czas działania siły wyższej ulegają zawieszeniu, tzn. w czasie działania siły wyższej ww. obowiązki nie są wykonywane, a terminy ich wykonania ulegają przedłużeniu o okres działania siły wyższej. W czasie istnienia utrudnień w wykonaniu umowy na skutek działania siły wyższej w szczególności nie nalicza się przewidzianych kar umownych.

6. W przypadku, gdy utrudnienia w wykonaniu umowy na skutek działania siły wyższej utrzymują się dłużej niż trzy miesiące od czasu stwierdzenia wystąpienia siły wyższej, każda ze stron może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym. Rozwiązanie umowy ze skutkiem natychmiastowym następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 23

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Zamawiający upoważni Wykonawcę odrębną umową do przetwarzania danych osobowych w systemie informatycznym Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się działać zgodnie z obowiązkami i wymogami wynikającymi z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady 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 (RODO) oraz powiązanych z nim powszechnie obowiązujących przepisów prawa polskiego.

§ 24

POUFNOŚĆ

1. W przypadku kiedy w trakcie wykonywania obowiązków umownych Wykonawca uzyska dostęp do danych pacjentów, Wykonawca jak i jego personel którym posługuje się przy wykonywaniu obowiązków umownych zobowiązany jest zachować w tajemnicy te dane.
2. Obowiązek w tym zakresie trwa przez czas nieokreślony.

§ 25

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Do spraw nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.
2. Wykonawca może dokonać cesji wierzytelności na osobę trzecią po uzyskaniu zgody Zamawiającego oraz jego organu tworzącego.
3. Wszystkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy z zastrzeżeniem §17 ust. 2 umowy.
4. Spory wynikłe w związku z niniejszą umową rozstrzygał będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załączniki:

Załącznik nr 1 – oferta

Załącznik nr 2 – wzór protokołu z przeprowadzenia instruktażu

Załącznik nr 3 – wzór protokołu odbioru urządzenia

Załącznik nr 4 – OPZ – prace adaptacyjne

Załącznik nr 5 - umowa powierzenia i przetwarzania danych osobowych

WZÓR PROTOKÓŁU Z PRZEPROWADZENIA INSTRUKTAŻU

W związku z przekazaniem do użytkowania w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu przy ul. H. Kamieńskiego 73A urządzenia medycznego typu:

.....
wyprodukowanego przez:.....

w dniu (dniach): udzielono użytkownikom szkolenia w zakresie:

- obsługi i użytkowania,
-
-
-

w/w urządzenia.

Osoby objęte szkoleniem:		
l.p.	imię, nazwisko	podpis
1.		
2.		
3.		

Szkolenie przeprowadzone zostało przez przedstawiciela firmy:

nazwa:
adres:
kontakt:

Przeprowadzone szkolenie pozwoli na prawidłową i bezpieczną eksploatację sprzętu przez użytkowników.

Osoby prowadzące szkolenie:		
l.p.	imię, nazwisko	podpis
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Protokół sporządzono w egzemplarzach

WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU URZĄDZENIA

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY:
<i>Nazwa</i>	<p>Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu ul. H. Kamieńskiego 73A; 51-124 Wrocław</p>

W związku z realizacją umowy nr zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego – znak postępowania: Szp-241/ZP-020/2024

w dniu przeprowadzono odbiór niżej wymienionych urządzeń:

Nazwa, nazwa handlowa	
Producent	
Typ, oznaczenie katalogowe	Nr seryjny (fabryczny)

Wymienione urządzenia zostały dostarczone, uruchomione i przetestowane

Dostarczono dokumentację obsługi i karty gwarancyjne.

Uwagi:.....

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Ze strony Wykonawcy:	Ze strony Zamawiającego:
<i>Imię, nazwisko, podpis</i>	<i>Imię, nazwisko, podpis</i>