|  |
| --- |
| dotyczy: przetargu nieograniczonego na **Dostawę Gamma kamery wraz z postawieniem budynku w systemie modułowym z adaptacją pomieszczeń**, znak sprawy: 4WSzKzP.SZP.2612.43.2023 |

**Załącznik nr 3 do SWZ**

**UMOWA nr ……./4WSzKzP.SZP.2612.43.2023**

**kupna – sprzedaży**

Zawarta w dniu ……………….r. we Wrocławiu pomiędzy:

**4. Wojskowym Szpitalem Klinicznym z Polikliniką Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej we Wrocławiu,** z siedzibą **50-981 Wrocław, ul. Weigla 5, Regon** 930090240, **NIP** PL899-22-28-956, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia – Fabrycznej, VI Wydział Gospodarczy, nr **KRS**: 0000016478, Kod Świadczeniodawcy: …………… , reprezentowanym przez:

**…………………………………………………………………………………………………**

zwanym w treści umowy **ZAMAWIAJĄCYM/ADMINISTRATOREM DANYCH**

a **…………………………………………**, z siedzibą **.........................**, **Regon** ………………, **NIP** …………………, nr **KRS**: …………………., Kod Świadczeniodawcy: ……………….. , reprezentowanym przez:

**…………………………………………………………………………………………………**

zwanym dalej **WYKONAWCĄ/PODMIOTEM PRZETWARZAJĄCYM DANE**

Niniejsza umowa jest następstwem przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 i nast. ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) - dalej PZP, o wartości powyżej 140 000 euro. Umowę będzie uznawało się za zawartą w dacie wymienionej we wstępie umowy.

**§ 1**

**Przedmiot dostawy**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do realizacji sprzedaż, dostawę   
   i montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego sprzętu medycznego:

**Gamma kamera z wyposażeniem typ ……………………, rok produkcji ……………., producent …………………, kraj ………………………,** o parametrachwyszczególnionych w §20 niniejszej umowy zwanego dalej urządzeniem medycznym lub sprzętem medycznym, **wraz z postawieniem budynku w systemie modułowymoraz adaptacją pomieszczeń** **zgodnie** z wymogami programu funkcjonalno – użytkowego (PFU) w zakresie dostosowania pomieszczeń (Załącznik nr 11 do SWZ) zwanych dalej robotami a łącznie przedmiotem umowy.

1. Sporządzenie projektu architektoniczno-budowlanego, technologicznego, wykonawczego   
   i STWiOR przebudowy oraz rozbudowy pomieszczeń Zakładu Medycyny Nuklearnej   
   o budynek modułowy, wraz z uzyskaniem niezbędnych materiałów wyjściowych do projektowania oraz wszelkich wymaganych prawem opinii, uzgodnień dokumentacji   
   i decyzji administracyjnych.
2. Demontaż i odbiór aktualnie używanej gammakamery Bright View X, producent PHILIPS Medical Systems, rok produkcji 2011, odbędzie się na podstawie odrębnej umowy sprzedaży zawartej w odrębnym postępowaniu.
3. W przypadku, gdy Zamawiający nie wyłoni do czasu rozpoczęcia prac adaptacyjnych podmiotu, który dokona demontażu i odbioru aktualnie używanego aparatu, obowiązek demontażu i składowania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego aktualnie używanego aparatu przechodzi na Wykonawcę niniejszej umowy – Zamawiający zastrzega ww. warunek jako prawo opcji. Zamawiający zastrzega, że część zamówienia określona jako prawo opcji jest uprawnieniem, a nie zobowiązaniem Zamawiającego. Zamawiający może nie skorzystać z opcji w przypadku braku rzeczywistych potrzeb przedmiotu umowy, bądź braku środków finansowych na ten cel.
4. Skorzystanie z prawa opcji w okresie na jaki została zawarta umowa nie wymaga aneksowania przedmiotowej umowy. Pisemna forma powiadomienia Wykonawcy o skorzystaniu z prawa opcji przez Zamawiającego, jest wiążąca dla Wykonawcy w zakresie realizacji wszystkich warunków określonych w niniejszej umowie dla zakupu realizowanego w ramach opcji. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji postanowienia niniejszej umowy obowiązują odpowiednio.
5. Zamawiający i wykonawca obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w sprawie zamówienia publicznego w celu należytej realizacji zamówienia.
6. Dniem roboczym nie jest dzień uznany ustawowo za wolny od pracy oraz sobota. Termin obejmujący dwa lub więcej dni zawiera co najmniej dwa dni robocze.

**§ 2  
Termin realizacji robot budowlanych.**

1. Wykonawca zrealizuje roboty w terminie do 31 listopada 2023 roku.
2. Za termin wykonania przedmiotu zamówienia uznaje się dostarczenie, zainstalowanie i bezusterkowe uruchomienie Gamma kamery hybrydowej SPECT-CT ze zintegrowanym spiralnym, diagnostycznym tomografem komputerowym minimum 16-rzędowym po uprzednim bezusterkowym odbiorze robót budowlanych w tym :
3. wykona wszystkie roboty budowlane wchodzące w zakres przedmiotu umowy
4. po całkowitym zakończeniu wszystkich robót budowlanych, składających się na przedmiot umowy, uzyska w imieniu Zamawiającego:

a) pozytywną opinię Wojskowego Ośrodka Medycyny Prewencyjnej, 50-981 Wrocław, ul. Ślężna 158;

b) pozytywną opinię Delegatury Wojskowej Ochrony Przeciwpożarowej we Wrocławiu, 50-984 Wrocław, ul. Obornicka 100-102;

c) ostateczną decyzję pozwolenia na użytkowanie wydaną przez Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego we Wrocławiu ul. J. E. Purkyniego 1, 50-155 Wrocław.

**§ 3  
Nadzór nad realizacją umowy**

1. Osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy:
2. Ze strony Zamawiającego:
3. Marcin Niedziela – Kierownik Działu Inwestycji 4 WSK z P SP ZOZ, ul. Weigla 5, pok. 12,we Wrocławiu, tel. 261-660-548, e-mail: [inwestycje@4wsk.pl](mailto:inwestycje@4wsk.pl),
4. …………………. – Inspektor nadzoru robót sanitarnych, 4 WSKzP SP ZOZ, ul. Weigla 5, we Wrocławiu, budynek 44, pok. 14, tel. 261-660-647, e-mail:
5. Robert Czwojdrak – Inspektor nadzoru robót elektrycznych. 4 WSK z P SP ZOZ, ul. Weigla 5, we Wrocławiu, budynek 44, pok. 14, tel. 261-660-647, e-mail:
6. Henryk Lisowski - Kierownik Sekcji ds. BHP 4 WSK z P SP ZOZ, ul. Weigla 5, we Wrocławiu, budynek 44, pok. 21, tel. 261-660-139, e-mail: [hlisowski@4wsk.pl](mailto:hlisowski@4wsk.pl);
7. Mieczysław Wojdyła, Inspektor ochrony przeciwpożarowej, 4 WSK z P SP ZOZ, ul. Weigla 5, we Wrocławiu, tel. 261-660-796, e-mail: [ippoz@4wsk.pl](mailto:ippoz@4wsk.pl).
8. Ze strony Wykonawcy :
9. Kierownikiem budowy będzie …………………………………………….., posiadający uprawnienia budowlane nr……………………………., przynależność do izby nr ……………………………
10. Zamawiający dopuszcza zmianę kierownika budowy na inną osobę. Zamawiający może także zażądać od Wykonawcy zmiany osoby, o której mowa w ust. 1, pkt. 2, jeżeli nie wykonuje należycie swoich obowiązków. Wykonawca obowiązany jest dokonać zmiany tej osoby w terminie nie dłuższym niż 5 dni od daty złożenia wniosku przez Zamawiającego.
11. W trakcie realizacji przedmiotu umowy nadzór autorski sprawuje Wykonawca zgodnie z art. 17, art. 20 ust.1 pkt 4, art. 36 ust. 1 punkt 4) ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2021 poz. 2351).
12. Wykonawca przyjmując przedmiot zamówienia do realizacji jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót i ich zgodność z prawem budowlanym, warunkami technicznymi, z zatwierdzonym przez Urząd Wojewódzki we Wrocławiu Projektem Budowlanym, wydaną decyzją pozwolenia na budowę, Programem Funkcjonalno - Użytkowym, dokumentacją projektową wykonawczą oraz poleceniami Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego, reprezentujących interesy Zamawiającego.
13. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić stały nadzór nad realizowanymi pracami budowlanymi.

**§ 4**

**Warunki płatności**

1. Zamawiający za dostarczony, zamontowany, wykonany i odebrany przedmiot umowy zapłaci Wykonawcy cenę obliczoną zgodnie z cennikiem podanym w § 20 niniejszej umowy.
2. Wartość umowy netto: **…………… zł** (słownie: ………………………………. złotych, ……/100).

Cena brutto (wartość netto powiększona o podatek VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami) **…………… zł** (słownie: …………………….……złotych, ……/100).

1. Cena, o której mowa w ust. 2, obejmuje koszt przedmiotu umowy oraz wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia w tym w szczególności koszty przewozu, montażu w siedzibie Zamawiającego (jeżeli jest konieczny),koszt gwarancji w tym przeglądów okresowych w okresie gwarancji z częstotliwością zalecaną przez producenta jednak nie mniejszą jak przewidziana w §5 ust. 3 umowy oraz przeszkolenia personelu medycznego (osób wskazanych przez Zamawiającego).
2. Urzędowa zmiana stawek podatku VAT nie wymaga zmiany umowy.
3. Zapłata za przedmiot zamówienia nastąpi:
4. za dostarczoną gamma kamerę z wyposażeniem w terminie 60 dni roboczych od daty przyjęcia prawidłowo wystawionej faktury jednak nie później niż do **31.12.2023**. Podstawą do wystawienia faktury będzie „Protokół zdawczo – odbiorczy” (załącznik nr 1 do umowy), który zostanie podpisany po montażu i uruchomieniu sprzętu, oklejeniu sprzętu naklejką informacyjną o dacie planowanego pierwszego przeglądu okresowego oraz przeszkoleniu personelu Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji sprzętu medycznego;
5. za wykonanie robót związanych z postawieniem budynku w systemie modułowym   
   z adaptacją pomieszczeń – w terminie **7 dni** od daty przyjęcia prawidłowo wystawionej faktury jednak nie później niż do **15.12.2023r.** Podstawą wystawienia faktury będzie bezusterkowy „Protokół odbioru końcowego”, podpisany przez strony po całkowitym zakończeniu wszystkich robót budowlanych składających się na przedmiot umowy wraz z:
6. dokumentacją powykonawczą sporządzoną w 5 egz. na bazie wielobranżowych Projektów Wykonawczych, z naniesionymi zmianami, zaistniałymi w trakcie realizacji robót nieodstępującymi w sposób istotny od zatwierdzonego projektu i warunków pozwolenia na budowę, obejmującą wszystkie wykonane roboty, zaakceptowane przez nadzór autorski i przedstawicieli zespołu inspektorów nadzoru, o których mowa   
   w §3 ust.1;
7. uzyskaniem przez Wykonawcę, w imieniu Zamawiającego, pozwolenia na użytkowanie oraz opinii, o których mowa w §2 ust.2 pkt. 2) Umowy. Bieg terminu płatności rozpoczyna się po spełnieniu powyższych uwarunkowań, z chwilą przyjęcia faktury przez Zamawiającego.
8. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty niezbędne dla realizacji całego przedmiotu Umowy, w tym w szczególności: cenę użytych do wykonania zadania materiałów, wyrobów, konstrukcji, maszyn i urządzeń, koszty wykonania robot budowlanych, koszty uzyskania wymaganych badań akceptacji, opinii, uzgodnień, pozwoleń i decyzji, koszty załadunku, dostawy, transportu, wyładunku, wniesienia, montażu w obiekcie, koszt rozpakowania, wywozu i utylizacji opakowań po dostarczonych materiałach, wyrobach, konstrukcjach, maszynach, wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych, koszt ubezpieczenia, koszt napraw gwarancyjnych i przeglądów serwisowych w okresie gwarancji oraz opłaty celne, skarbowe oraz inne opłaty pośrednie. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt. 1 niniejszego paragrafu jest ostateczne i nie będzie podlegać negocjacjom, ani waloryzacji. Nie będzie także podlegać zmianie, jeżeli nastąpi zmiana kosztów poszczególnych jego składowych.
9. Dopuszcza się wprowadzenie robót zamiennych rozumianych w sposób opisany w Specyfikacji Technicznej Warunków Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych i branżowych specyfikacjach technicznych w miejsce zaplanowanych i skalkulowanych w ofercie a nie wykonanych, które Wykonawca ma obowiązek wykonać w ramach umownego wynagrodzenia.
10. Dopuszcza się wykonanie robót dodatkowych wykraczających poza zakres zamówienia podstawowego, tj. poza zakres przedmiotu zamówienia określonego w przedmiarze robót, harmonogramie rzeczowo-finansowym, opisie przedmiotu zamówienia przy spełnieniu przesłanek Ustawy Prawo zamówień publicznych art. 455, co musi być poprzedzone niezwłocznym pisemnym poinformowaniem osób uprawnionych do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy o konieczności ich wykonania, w celu podjęcia przez niego działań zgodnych z przepisami Ustawy Prawa Zamówień Publicznych (PZP), celem udzielenia zamówienia na roboty dodatkowe.
11. za demontaż i składowanie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego aktualnie używanego aparatu w terminie 60 dni od daty przyjęcia prawidłowo wystawionej faktury – **jeżeli dotyczy**.
12. Za datę zapłaty strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
13. Od należności nieuiszczonych w terminie ustalonym przez strony, Wykonawca może na podstawie art. 8 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 424 ze zm.) naliczać odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych – odsetki w wysokości równej sumie stopy referencyjnej Narodowego Banku Polskiego i ośmiu punktów procentowych.

**§ 5**

**Obowiązki Zamawiającego**

1. Protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu budowy, w terminie 3 dni roboczych   
   od dnia zawarcia umowy i wyznaczenie miejsca na teren placu budowy, przez osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego.
2. Wypłacenie Wykonawcy wynagrodzenia w terminie i na warunkach określonych   
   w niniejszej umowie i po rekomendowaniu przez osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego, polecenia zapłaty.
3. Pisemne powiadomienie o powstałych wadach w okresie zapewnienia przez Wykonawcę serwisu gwarancyjnego dla wykonanych robót i w trakcie rękojmi   
   w ciągu 3 dni roboczych od daty ich ujawnienia na numer tel……………/fax.……… /e-mail………
4. Dokonanie protokolarnego odbioru robót budowlanych w terminie 3 dni roboczych   
   od daty pisemnego powiadomienia osób uprawnionych do nadzoru nad przestrzeganiem   
   w imieniu Zamawiającego, na nr fax 261 660 778, e-mail: logistyka@4wsk.pl przez Wykonawcę o ich zakończeniu, a odbioru końcowego w ciągu 7 dni roboczych.
5. Zapewnienie przez osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego, należytego frontu robót określonego w „Harmonogramie rzeczowo-finansowym”.
6. Wskazanie punktów poboru niezbędnych mediów na czas budowy, od których Wykonawca na własny koszt wykona przyłącza tymczasowe i ich opomiarowanie, a po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy ureguluje należności za ich zużycie wg odczytu licznika.
7. Zamawiający nie zabezpieczy pomieszczeń przeznaczonych na zaplecze budowy   
   i magazyny materiałowe.

**§ 6**

**Informacja dla Wykonawcy**

1. Wjazd na teren szpitala odbywa się nieodpłatnie przez bramę nr 1 (przy kwiaciarni)   
   po przekazaniu do Zamawiającego danych obejmujących wykaz pojazdów obsługujących inwestycję:
2. marka pojazdu,
3. numer rejestracyjny.
4. Wjazd na teren budowy przez inne bramy niż wskazana, może odbywać po wcześniejszym uzgodnieniu z osobami uprawnionymi do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego.
5. Poruszanie się po drogach na terenie szpitala odbywa się zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (t. j. Dz. U. z 2022r. poz. 988, 1002, 1768, 1783, 2589, 2600, 2642).
6. Parkowanie pojazdów obsługujących przedmiot realizowanej umowy odbywa się wyłącznie w miejscach wyznaczonych przez osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego.
7. Zezwala się na wykonywanie dokumentacji fotograficznej, która dotyczy zakresu robót objętego umową.
8. Ruch pracowników obsługujących przedmiot realizowanej umowy należy ograniczyć   
   do terenu realizowanej budowy.
9. Ochrona szpitala nie odpowiada za zabezpieczenie i ochronę terenu budowy.

**§ 7**

**Obowiązki Wykonawcy:**

1. Wykonawca przyjmując przedmiot zamówienia do realizacji jest odpowiedzialny, za jakość wykonania robót i ich zgodność z wydanymi decyzjami, dokumentacją projektową wykonawczą oraz poleceniami Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego, reprezentujących interesy Zamawiającego.
2. Przed przystąpieniem do robót w terminie 3 dni roboczych od daty zawarcia umowy:
3. Przedstawić Zamawiającemu:
4. Oświadczenie osoby pełniącej podczas realizacji robót funkcję Kierownika budowy lub Kierownika robot budowlanych, uprawnienia tych osób oraz poświadczenie   
   o przynależności do Krajowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz Oświadczenie   
   o podjęciu obowiązków Kierownika Budowy,
5. wykaz zespołów roboczych, ich kwalifikacje i przygotowanie zawodowe   
   i praktyczne;
6. wykaz osób odpowiedzialnych, za jakość i terminowość wykonania branżowych robót;
7. zaktualizowany „Harmonogram rzeczowo-finansowy” w odniesieniu do terminu zawarcia umowy - zaakceptowany przez Zamawiającego,
8. dokument potwierdzający ubezpieczenie placu budowy – Wykonawca powinien posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż wartość umowy, na pokrycie ewentualnych roszczeń z tytułu szkód wyrządzonych przez osoby, za które ubezpieczony ponosi odpowiedzialność przewidzianą przepisami prawa cywilnego, a realizującymi przedmiot umowy w jego imieniu. Wykonawca przedstawi dokument ubezpieczenie OC, w terminie 3 dni roboczych od daty zawarcia umowy. W uzasadnionych przypadkach (brak winy Wykonawcy), Zamawiający może wyznaczyć dodatkowy 3 dniowy termin na uzupełnienie dokumentu.
9. Trwałe oddzielenie i oznakowanie przez Wykonawcę w ramach organizacji placu budowy części obiektu objętego przedmiotem umowy od pozostałych pomieszczeń będących w użytkowaniu, zabezpieczenie przed osobami trzecimi, utrzymanie czystości na terenie budowy i w miejscu składowania materiałów, materiałów rozbiórkowych i gruzu, bezwzględne przestrzeganie przepisów BHP i przeciwpożarowych oraz organizacja we własnym zakresie kontenerowego zaplecza socjalno-bytowego w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
10. Wyznaczenie kierowników branżowych robót i kierownika budowy, który w sposób ciągły będzie nadzorował realizację robót oraz będzie koordynatorem między branżami;
11. Protokolarnie przyjęcie placu budowy w terminie 3 dni roboczych od daty zawarcia umowy do celów wykonania inwentaryzacji i opracowania projektów;
12. Dokonanie zawiadomienia właściwego organu (Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego we Wrocławiu) o zamiarze przystąpienia do realizacji robót budowlanych.
13. Uzyskanie w imieniu Zamawiającego ostatecznej decyzji pozwolenia na budowę zgodnie z Prawem budowlanym.
14. Prowadzenie robót może nastąpić po uzyskaniu pozwolenia na budowę.
15. W czasie prowadzonych robót:
16. Przestrzegać szczegółowych warunków robót;
17. Prowadzić roboty ze szczególnie należytą starannością zgodnie z wymogami Prawa budowlanego, sztuki budowlanej, technologii dla poszczególnych rodzajów robót;
18. Stosować materiały, urządzenia i wyposażenie spełniające wymogi zawarte   
    w Wymogach Funkcjonalno -Technicznych w zakresie dostosowania pomieszczeń;
19. W czasie realizacji sukcesywnie przekazywać Zamawiającemu przed ich zastosowaniem i wbudowaniem Wniosek Materiałowy do zatwierdzenia przez Zamawiającego wraz z wymaganymi certyfikatami wyrobów i aprobatami technicznymi na planowane do wbudowania materiały i technologie;
20. Równolegle z prowadzeniem robót realizacyjnych tworzyć dokumentację fotograficzną   
    z wykonanych robót, w celu przekazania jej Zamawiającemu;
21. Prowadzić roboty zgodnie z przepisami BHP, ppoż. i utrzymywać obszar budowy   
    w należytym porządku, zapewniając bezpieczne funkcjonowanie pozostałym częściom budynku i terenu kompleksu szpitalnego;
22. Zgłaszać oraz sporządzać na bieżąco przy udziale Zamawiającego protokoły   
    z realizacji:
23. roboty ulegające zakryciu (zanikające), roboty częściowe i kończące etapy;
24. montaż i odbiór instalacji i urządzeń technicznych;
25. rozruch technologiczny.
26. Usuwać w trybie pilnym na własny koszt i własnym staraniem uzgadniając   
    z Zamawiającym sposób usunięcia powstałych szkód wynikłych z przyczyn leżących   
    po stronie Wykonawcy w trakcie realizacji prac;
27. Transportować materiały na miejsce prowadzonych robót w sposób niezakłócający pracy szpitala z wyłączeniem dźwigów i wind szpitalnych
28. Pozostawić uprzątnięty teren budowy i zagospodarowany zgodnie ze stanem istniejącym przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu umowy;
29. Zapewnić właściwą koordynację robót między podwykonawcami;
30. Wyprzedzająco i na co najmniej 7 dni roboczych wcześniej zgłaszać Zamawiającemu konieczność wyłączenia zasilania w media na okres przepięcia lub wpięcia (włączenia) nowo wykonanych instalacji, w celu zawiadomienia użytkowników o planowanych wyłączeniach, nadzorować i koordynować ich wykonanie;
31. Wykonawca odpowiedzialny jest za przekazanie Zamawiającemu dokumentacji tj.:
32. protokołów odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu, odbiorów częściowych, etapowych oraz protokołu odbioru końcowego;
33. wyników badań, prób i sprawdzeń, opracowań, ekspertyz oraz innych opinii lub dokumentów, jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy zaszła potrzeba ich wykonania ze względu na istotne znaczenie;
34. oświadczenia kierownika budowy o doprowadzeniu do porządku zgodnego   
    ze stanem zastanym terenu budowy i terenu przyległego, a także dróg wewnętrznych i zewnętrznych w przypadku korzystania z nich;
35. certyfikatów wyrobów i Aprobat Technicznych zgodnie z art. 9, ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t. j. Dz. U. z 2021r. poz. 1213) na wbudowane materiały i zastosowane technologie
36. powykonawczej sporządzonej w 5 egz. w formie papierowej oraz w wersji elektronicznej w formacie PDF nieedytowalnej i edytowalnej w formacie DOC i DWG z naniesionymi zmianami zaistniałymi w trakcie realizacji robót   
    a nieodstępującymi w sposób istotny od zatwierdzonego projektu i warunków pozwolenia na budowę – jeżeli dotyczy, obejmującą wszystkie wykonane roboty zaakceptowane przez nadzór autorski i przedstawiciela Zamawiającego;
37. Wykonawca współpracując z jednostką projektową, dokona kwalifikacji zmian dokonanych w toku wykonywania przedmiotu umowy w stosunku do założeń Projektu Budowlanego, w celu uzyskania decyzji o zmianie pozwolenia na budowę, o ile takie działanie będzie konieczne
38. Zapewnić przebieg realizacji przedmiotu umowy z należytą starannością oraz bez zakłóceń w funkcjonowaniu pozostałych części użytkowanych;
39. W razie wystąpienia zaniedbań, bądź niewłaściwej organizacji pracy przez Wykonawcę zobowiązuje się on do usunięcia powstałych ewentualnych uszkodzeń lub zakłóceń   
    w działalności szpitala w trybie niezwłocznym na własny koszt;
40. Materiały rozbiórkowe Wykonawca będzie sukcesywnie wywoził wraz z gruzem   
    we własnym zakresie i na własny koszt. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu po każdym odbiorze materiałów rozbiórkowych i gruzu kserokopii wypełnionych i podpisanych kart przekazania odpadów zgodnie ustawą z dnia   
    14 grudnia 2012r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2022r. poz. 699, 1250, 1726, 2127, 2722, z 2023r. poz. 295), natomiast złom z demontażu należy zdać do punktu skupu surowców wtórnych, a dokument potwierdzający zdanie złomu przekazać osobom uprawnionym do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy.
41. Wykonawca w imieniu Zmawiającego zobowiązuje się uzyskać dopuszczenie do użytkowania, o którym mowa w §2 ust. 1, pkt. 2c Umowy.
42. W razie wystąpienia zaniedbań, bądź niewłaściwej organizacji pracy przez Wykonawcę, zobowiązuje się on do usunięcia powstałych ewentualnych uszkodzeń lub zakłóceń w działalności szpitala w trybie niezwłocznym na własny koszt.
43. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie działania i zaniechania osób, przy pomocy których realizuje roboty budowlane.
44. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów i urządzeń własnych, wolnych od wad fizycznych i prawnych, odpowiadających co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie oraz innych wymaganych przepisami certyfikatów dla materiałów budowlanych.
45. Wykonawca jest zobowiązany okazać w stosunku do materiałów: deklaracji zgodności z obowiązującymi normami lub z Krajową Oceną Techniczną, atestów higienicznych dopuszczających materiały do stosowania w obiektach służby zdrowia, certyfikaty CNBOP dla materiałów będących elementami ochrony p.poż., które będą załącznikami do protokołów odbioru.
46. Wykonawca zapewni przebieg realizacji przedmiotu umowy z należytą starannością oraz bez zakłóceń w funkcjonowaniu pozostałych części użytkowych.
47. Zamawiający zastrzega sobie prawo zbadania jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań obciążają Wykonawcę.
48. W przypadku stwierdzenia, że wbudowywane materiały są niezgodne z umową Zamawiający ma prawo wymagać od Wykonawcy (na koszt Wykonawcy) usunięcia i ponownego wykonania robót z materiałów właściwych. Jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do polecenia, Zamawiający zleci wykonanie powyższych czynności osobie trzeciej i potrąci poniesione przez siebie koszty z wynagrodzenia Wykonawcy, a gdy kwota ta okaże się niewystarczająca, będzie dochodził jej zwrotu na zasadach ogólnych.
49. Wykonywanie dokumentacji fotograficznej Placu Budowy, poszczególnych elementów robót budowlanych, również z czynności odbiorowych i archiwizowanie, za pomocą zdjęć w formie cyfrowej z pisemnymi komentarzami dla Zamawiającego.
50. Przygotowanie miesięcznych raportów z postępu robót i przekazywanie ich Zamawiającemu.
51. Powiadomienie Zamawiającego o konieczności wykonania robót zamiennych lub dodatkowych.
52. Szacowanie (wycena) robót zamiennych lub dodatkowych zaproponowanych przez Wykonawcę robót budowlanych na podstawie niezmiennych cenników cenotwórczych:  
    stawka r-g ……………..,

kosztów pośrednich (R, S) …………..,

zysk (R, S, Kp (R), Kp (S)) …………….,

cen materiałów łącznie z kosztami zakupu materiałów………….,

1. Zapewnić przebieg realizacji przedmiotu umowy z należytą starannością oraz bez zakłóceń w funkcjonowaniu pozostałych części użytkowych.
2. W przypadku zaistnienia zmian nieistotnych, Wykonawca we własnym zakresie opracuje rozwiązanie zamienne, uzyska akceptację właściwego inspektora nadzoru z ramienia Zamawiającego w terminie do 5 dni i przystąpi do ich realizacji.
3. Organizowanie i prowadzenie, wraz z Zamawiającym narad koordynacyjnych, (tak często jak będzie to konieczne dla prawidłowego postępu robót) oraz przygotowanie notatek   
   z każdego spotkania w celu umożliwienia decyzji o każdym zagadnieniu, które wpływa na postęp robót, sporządzenie protokołów ze spotkań, narad koordynacyjnych oraz przekazywanie ich Zamawiającemu w terminie 2 dni.
4. Wykonawca na własny koszt zobowiązuję się niezwłocznie wykonać roboty nieobjęte Umową, jeżeli okażą się niezbędne dla bezpieczeństwa przed awarią, na podstawie pisemnego polecenia Zamawiającego.
5. Wykonawca winien we własnym zakresie i na swój koszt chronić przed uszkodzeniem i kradzieżą wykonane przez siebie roboty do chwili rozpoczęcia robót do ich odbioru końcowego. Winien również zabezpieczyć roboty przed szkodami.

**§ 8**

**Odbiory robót**

1. Odbiory robót odbywać się będą przy udziale osób uprawnionych do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego, w sposób następujący:
2. odbiór częściowy na podstawie „Protokołu odbioru częściowego” części robót składających się na całość przedmiotu umowy, polegający na ocenie ilości i jakości wykonanych części robót. Wykonawca zgłasza pisemnie gotowość odbioru danej części przedmiotu umowy osobom uprawnionym do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy odbiór robót ulegających zakryciu lub zanikających wszystkich branż na podstawie „Protokołu odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu”, które Wykonawca udokumentuje wykonaną i przekazaną Zamawiającemu dokumentacją fotograficzną w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych poprawek bez hamowania ogólnego postępu robót wszystkich branż a które w dalszym procesie realizacji ulegną zakryciu;

Wykonawca zgłasza pisemnie gotowość odbioru danej części przedmiotu umowy Zamawiającemu na min. 3 dni robocze przed protokolarnym dokonaniem odbioru;

1. odbiór etapowy na podstawie „Protokołu odbioru etapowego” części robót stanowiących całość technologiczną. Wykonawca zgłasza pisemnie gotowość odbioru danej części robót Zamawiającemu na 3 dni robocze przed protokolarnym dokonaniem odbioru;
2. odbiory przewodów kominowych, instalacji i urządzeń technicznych oraz rozwiązań systemowych Wykonawca dokonuje we własnym zakresie, co udokumentowane powinno być protokołem. Próby, badania i odbiory przewodów kominowych, instalacji i urządzeń technicznych powinny obejmować w szczególności:
3. przewody kominowe: wentylacyjne i grawitacyjne;
4. instalacje wewnętrzne w obiekcie budowlanym: kanalizacyjne, wodociągowe, grzewcze, wentylacyjne, elektroenergetyczne, oświetleniowe, sygnalizacyjno-alarmowe, instalacje technologiczne itp. Przewody kominowe wentylacji   
   i grawitacji powinny być zakończone wydaniem pozytywnej opinii przez uprawniony Zakład Kominiarski.

Wszystkie odbiory i sprawdzenia instalacji muszą odbywać się w obecności Kierownika robót danej branży.

1. rozruch technologiczny na podstawie „Protokołu odbioru rozruchu technologicznego” instalacji technicznych i urządzeń po wykonaniu skuteczności ich działania oraz dokonaniu odbioru instalacji technicznych i urządzeń technologicznych podlegających montażowi lub zasilanych energią elektryczną. Odbiór rozruchu technologicznego Wykonawca poprzedzi próbnym rozruchem wykonanym we własnym zakresie; Wykonawca zgłasza gotowość do przeprowadzenia odbioru na 3 dni robocze przed dokonaniem protokolarnego odbioru rozruchu technologicznego, przy jednoczesnym powiadomieniu Zamawiającego;
2. odbiór urządzeń przewidzianych do montażu w ramach przedmiotu umowy   
   na podstawie „Protokołu odbioru urządzeń” wraz z dołączonymi wymaganiami, krajowymi ocenami technicznymi, certyfikatami. Odbiór urządzeń i sporządzenie protokołu nie może nastąpić później niż odbiór końcowy;
3. odbiór końcowy na podstawie „Protokołu odbioru końcowego” po całkowitym zakończeniu wszystkich robót składających się na przedmiot umowy i uruchomieniu sprzętu medycznego

Do odbioru końcowego Wykonawca przygotuje następujące dokumenty:

1. protokoły odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu, odbiorów częściowych, odbiorów etapowych, rozruchu technologicznego, odbioru urządzeń;
2. recepty i ustalenia technologiczne, certyfikaty, krajowe oceny techniczne, karty gwarancyjne urządzeń, wyposażenia meblowego i gospodarczego;
3. wyniki pomiarów kontrolnych oraz badań, zgodnie z programem zapewnienia jakości;
4. instrukcje, protokoły przeprowadzonych szkoleń obsługi technicznej szpitala   
   i przyszłych użytkowników, 5 egz. kompletnej wielobranżowej dokumentacji powykonawczej budowy z naniesionymi zmianami zaistniałymi w trakcie realizacji robót a nie odstępującymi w sposób istotny od zatwierdzonego projektu i warunków pozwolenia na budowę – jeżeli dotyczy, obejmującej wszystkie wykonane roboty zaakceptowane przez nadzór autorski i osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego. Wykonawca   
   co najmniej 7 dni roboczych wcześniej pisemnie zgłasza Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego, który odbędzie się przy udziale Zamawiającego, Wykonawcy, użytkownika oraz organów nadrzędnych:

Za odbiór końcowy uważa się fakt odbioru bezusterkowego po usunięciu wszelkich wad i usterek stwierdzonych podczas odbioru przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

7) odbiór ostateczny na podstawie „Protokołu odbioru pogwarancyjnego” zorganizowanego po okresie rękojmi i gwarancji udzielonej na całość przedmiotu umowy polegający na przeglądzie i odbiorze pogwarancyjnym zorganizowanym w ostatnim kwartale upływającego okresu gwarancyjnego tj. nie później niż do …………………. (zgodnie z ofertą wykonawcy)

Do odbioru ostatecznego pogwarancyjnego Wykonawca zobowiązany jest przygotować następujące dokumenty:

1. „Protokół odbioru końcowego”;
2. dokumenty potwierdzające usunięcie wad i usterek, stwierdzonych przy odbiorze po okresie gwarancji oraz zaistniałych w okresie gwarancyjnym;
3. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę usterek lub wad w okresie gwarancji,   
   w terminie 14 dni roboczych od zgłoszenia Zamawiającemu przysługuje prawo zlecenia usunięcia wad osobie trzeciej i obciążenie Wykonawcę kosztami.
4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady nadające się do usunięcia, osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego, mogą przerwać czynności lub odmówić odbioru do czasu usunięcia wad.
5. Za termin zakończenia realizacji robót budowlanych uznaje się termin zakończenia robót udokumentowanych bezusterkowym odbiorem końcowym tj. „Protokołem odbioru końcowego” wraz z uzyskanymi przez Wykonawcę wszystkimi pośrednimi odbiorami, złożoną kompletną dokumentacją powykonawczą, skompletowanymi certyfikatami, aprobatami technicznymi i pozwoleniami wydanymi przez:
6. Wojskowy Ośrodek Medycyny Prewencyjnej, 50-981 Wrocław, ul. Ślężna 158;
7. Delegaturę Wojskowej Ochrony Przeciwpożarowej we Wrocławiu, 50-984 Wrocław, ul. Obornicka 100-102;
8. Dolnośląski Urząd Wojewódzki we Wrocławiu – Wydział Infrastruktury, Oddział Architektury i Budownictwa, pl. Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław.
9. Podstawą rozliczenia wykonanych robót jest „Protokół odbioru końcowego”, o którym mowa w §8 ust.4 umowy, podpisany przez osoby uprawnione do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy.
10. W przypadku zaistnienia opóźnienia terminu wykonania robót z powodów niezależnych   
    od Wykonawcy (np. siły wyższe), do terminu końcowego umowy, Wykonawca zawiadamia pisemnie bezwzględnie w ciągu 1 dnia roboczego Zamawiającego, co daje podstawę ewentualnego aneksowania umowy.

**§9**

Na etapie realizacji PFU, Umowa, SWZ z innymi załącznikami, oferta wykonawcy stanowią integralną całość.

**§ 10**

**Podwykonawstwo**

1. Wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie płacone jednokrotnie – warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów (oświadczenia i dowody zapłaty złożone Zamawiającemu od podwykonawców lub dalszych podwykonawców zamówień na roboty budowlane informujące o zapłacie przez Wykonawcę wynagrodzenia im przysługującego) zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
2. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców, a w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszych podwykonawców na podstawie umów z Wykonawcą lub podwykonawcą, gdzie przez umowę o podwykonawstwo – rozumie się umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawartą między Wykonawcą a innym podmiotem (podwykonawcą), a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami. Zamawiający nie dopuszcza zawierania umów przez podwykonawców, którzy zawarli umowy o podwykonawstwo z Wykonawcą na zamówienia będącymi dostawami lub usługami, z dalszymi podwykonawcami. Powyższe zastrzeżenie nie dotyczy podwykonawców realizujących zamówienia na roboty budowlane. Zamawiający zastrzega, że wynagrodzenie należne podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy za realizację części świadczenia objętego umową nie może być wyższe niż wynagrodzenie należne Wykonawcy za tę część zamówienia. W przypadku przeciwnym Zamawiający zgłosi zastrzeżenia do projektu umowy lub sprzeciw do umowy podwykonawczej.
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 5 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej oraz w przypadku zamówień na roboty budowlane, dalszemu podwykonawcy.
5. Zamawiający, w terminie 5 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
6. niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
7. gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 5 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej oraz w przypadku zamówień na roboty budowlane, dalszemu podwykonawcy.
8. jeżeli wynagrodzenie należne podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy za realizację części świadczenia objętego umową będzie wyższe niż wynagrodzenie należne Wykonawcy za tę część zamówienia
9. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 5 dni uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 3 dni od dnia jej zawarcia. Nieprzedstawienie Zamawiającemu w tym terminie (do 3 dni od dnia jej zawarcia) umowy stanowi skutek braku akceptacji umowy przez Zamawiającego oraz brak obowiązku zapłaty przez Zamawiającego wymaganego wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
11. Zamawiający, w terminie 5 dni, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 5.
12. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 5 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
13. Wykonawca, podwykonawca lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 3 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi (jeżeli dotyczy). Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł. Zamawiający zastrzega, że wynagrodzenie należne podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy za realizację części świadczenia objętego umową nie może być wyższe niż wynagrodzenie należnego Wykonawcy za tę część zamówienia. W przypadku przeciwnym Zamawiający zgłosi sprzeciw do umowy podwykonawczej w terminie 5 dni od dnia otrzymania kopi zawartej umowy. Sprzeciw lub nieprzedstawienie Zamawiającemu w tym terminie (do 5 dni od dnia jej zawarcia) umowy stanowi skutek braku akceptacji umowy przez Zamawiającego oraz brak obowiązku zapłaty przez Zamawiającego wymaganego wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy na roboty budowlane.
14. W przypadku, o którym mowa w ust. 10, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 4, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w terminie 5 dni pod rygorem wystąpienia   
    o zapłatę kary umownej.
15. Przepisy ust. 3-11 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
16. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane 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 w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane. Przesłanką takiego działania Zamawiającego będą oświadczenia złożone Zamawiającemu od podwykonawców lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszych podwykonawców informujące o braku zapłaty przez Wykonawcę. Uważa się, że zapłata Wykonawcy została dokonana w kwocie, którą Zamawiający przelał bezpośrednio podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy
17. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.13, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność   
    z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
18. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy.
19. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 13. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o możliwości wniesienia uwag i wyznaczy 8 dniowy termin (liczony od dnia doręczenia tej informacji) na ich wniesienie.
20. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust.16 Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
21. niedokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
22. złożenia do depozytu sądowego kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszego podwykonawcy w terminie 30 dni od dnia przesłania informacji Wykonawcy, o której mowa w ust. 16, w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy. Złożenie do depozytu sądowego kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszego podwykonawcy ma skutek spełnienia świadczenia przez Zamawiającego, albo
23. dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty w terminie 30 dni od dnia przesłania informacji Wykonawcy, o której mowa w ust. 16.
24. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 13, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
25. Konieczność wielokrotnego (powyżej 4 razy) dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub w przypadku zamówień na roboty budowlane dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 13, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.
26. Przepisy niniejszego § nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647 ustawy   
    z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. Ust. 1964 nr 16, poz. 93).

**§ 11**

**Termin i warunki dostarczenia sprzętu medycznego**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, zainstalować, a uruchomienie sprzętu medycznego może nastąpić po uprzednim bezusterkowym odbiorze robót budowlanych w terminie **do 31.11.2023**Termin dostawy należy ustalić z p. Agnieszką Mikulską tel. 261 660 128 lub p. Sylwią Komorek tel. 261 660 462. Osobami upoważnionymi do protokolarnego odbioru przedmiotu umowy w imieniu Zamawiającego są:
2. p. Agnieszka Mikulska;
3. p. Sylwia Komorek

wraz z

1. Ordynatorem/Kierownikiem właściwego Oddziału/ Zakładu/ Pracowni.
2. Wraz z przekazaniem sprzętu medycznego Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszystkie dokumenty związane z urządzeniem, w tym m. in. instrukcję obsługi i użytkowania w formie papierowej i elektronicznej, skróconą wersję instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej (jeżeli Wykonawca posiada), wykaz czynności serwisowych, które mogą być wykonywane przez użytkownika samodzielnie nieskutkujące utratą gwarancji, certyfikaty imienne dla osób przeszkolonych - należy dosłać do 14 dni roboczych od daty przeprowadzenia szkolenia, paszport techniczny, karty gwarancyjne, wykaz punktów serwisowych, kopie dokumentów wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w języku obcym: Certyfikat CE (jeżeli dotyczy) oraz Deklaracja Zgodności – wystawiona przez producenta, Formularz Powiadomienia/Zgłoszenia do Prezesa Urzędu (zgodnie z art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych – (Dz. U. z 2021, poz. 1565).
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w terminie 7 dni roboczych od wystąpienia okoliczności będących podstawą do odstąpienia, w szczególności:
4. jeżeli Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z umową lub normami i warunkami prawem określonymi;
5. jeżeli opóźnienie w dostawie sprzętu przekroczy 7 dni roboczych licząc od terminu zakreślonego w ust. 1;
6. nie dostarczy dokumentów, o których mowa w ust.2
7. na podstawie art. 456 PZP
8. w przypadku, o którym mowa w §12 ust.4 lub ust.5
9. Ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu przechodzi na Zamawiającego z chwilą dostarczenia go do miejsca wskazanego w Rozdziale VI SWZ i przyjęcia go przez Zamawiającego wg ust. 1.
10. Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia własnymi siłami oraz przy pomocy podwykonawców wskazanych w ofercie. Jeżeli Wykonawca zleci wykonanie niektórych czynności innym podmiotom to ponosi on pełną odpowiedzialność za działania innych dostawców, którym powierzył wykonanie przedmiotu umowy.
11. Wykonawca zobowiązuje się przeprowadzić w siedzibie Zamawiającego szkolenie personelu medycznego (osób wskazanych przez Zamawiającego) w wymiarze

**a)Szkolenie w siedzibie zamawiającego, bezpośrednio po uruchomieniu przedmiotu zamówienia, w terminie uzgodnionym z zamawiającym, przez okres min. 2 dni po 6 godzin - szkolenie niezbędne przed podpisaniem protokołu zdawczo-odbiorczego;**

**b)Dodatkowe szkolenie w siedzibie zamawiającego, w okresie gwarancji w terminie uzgodnionym z zamawiającym, przez okres w sumie min. 25 dni po 6 godzin;**

niezwłocznie po zainstalowaniu sprzętu, po wcześniejszym uzgodnieniu telefonicznym. Osoba upoważnioną do kontaktu z Wykonawcą, w zakresie dotyczącym szkolenia pracowników Zamawiającego jest p. Agnieszka Mikulska, p. Sylwia Komorek tel. 261 660 128 lub 261 660 462.

1. Wykonawca zobowiązuje się przeprowadzić szkolenie techniczne dla pracowników wskazanych przez Zamawiającego w zakresie dopuszczonym przez producenta urządzeń, z :
2. obsługi technicznej sprzętu;
3. technicznego przeglądu bezpieczeństwa;
4. procedur kalibracyjnych, testowych, pomiarowych;
5. procedur okresowych czynności konserwacyjnych.

Szkolenie personelu technicznego – min 4 osoby, w terminie ustalonym przez Zamawiającego. Szkolenia mogą odbywać się sukcesywnie – jednak nie później niż do 12 miesięcy od daty zawarcia umowy. Szkolenie musi być zakończone certyfikatem potwierdzającym uzyskanie dostępu do powyższych procedur. Zamawiający wymaga wyposażenia pracowników w kody dostępu, w tym dające dostęp do menu serwisowego, instrukcje serwisowe (z kodami błędów i wykazem części zamiennych i elementów serwisowych) do powyższych procedur.

1. Zamawiający i Wykonawca zobowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w sprawie zamówienia publicznego w celu należytej realizacji zamówienia.
2. Dniem roboczym nie jest dzień uznany ustawowo za wolny od pracy oraz sobota. Termin obejmujący dwa lub więcej dni zawiera co najmniej dwa dni robocze.

**§ 12**

**Odpowiedzialność za wady sprzętu medycznego**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości/rękojmi dostarczonego sprzętu i zapewnia, że dostarczone urządzenie będzie wolne od wad, spełniać będzie wszelkie wymagania określone przez Zamawiającego, przez właściwe przepisy i instytucje oraz będzie najwyższej jakości.
2. Wykonawca udziela gwarancji na okres **…………… miesięcy** *( zgodnie z treścią złożonej oferty)* prawidłowego działania sprzętu, obejmującą części zamienne i serwis, liczony od daty podpisania *protokołu instalacji i przekazania/protokołu zdawczo – odbiorczego* sporządzonego po zainstalowaniu (jeżeli jest konieczne) i przekazaniu do użytkowania sprzętu oraz przeszkoleniu pracowników Zamawiającego.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzać **przeglądy okresowe i konserwację urządzeń** **min. 1 raz** w roku (lub częściej, jeżeli takie są zalecenia producenta). Przed zakończeniem okresu gwarancji Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić przegląd kończący okres gwarancji oraz wydać pisemne orzeczenie o stanie technicznym urządzenia.
4. **Po wykonaniu naprawy,** **przeglądu okresowego** Wykonawca ma obowiązek wystawić raport serwisowy oraz dokonać wpisu w paszporcie technicznym urządzenia wraz z wyszczególnieniem części zamiennych oraz określeniem, czy sprzęt jest sprawny i nadaje się do dalszej eksploatacji. Wpis w paszporcie technicznym powinien być bezwzględnie podpisany przez podmioty posiadające autoryzację / osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń objętych niniejszą umową, pod rygorem możliwości odstąpienia od umowy (z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy).
5. **Po wykonaniu przeglądu** Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia Certyfikatu potwierdzającego sprawność urządzeń oraz oklejenia sprzętu naklejką z datą wykonania przeglądu oraz datą jego ważności. Certyfikat powinien być bezwzględnie podpisany przez podmioty posiadające autoryzację / osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń objętych niniejszą umową, pod rygorem możliwości odstąpienia od umowy (z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy).Wykonawca ma obowiązek przedstawienia / przekazania Zamawiającemu kopii dokumentów potwierdzających umocowanie do dokonania wpisu w paszporcie technicznym i wystawienia Certyfikatu potwierdzającego sprawność urządzeń w terminie 7 dni roboczych od daty wezwania na nr tel. 261 660 468 lub 261 660 128 i nr faks 261 660 468

Wykonawca ma obowiązek pozostawienia kopii wszystkich raportów serwisowych u użytkownika oraz przesłania jego skanu na adres e-mail [ssm@4wsk.pl](mailto:ssm@4wsk.pl)

Certyfikat potwierdzający sprawność urządzenia winien być przesłany na adres szpitala z dopiskiem „Dział Aparatury Medycznej”.

1. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić naprawy w pełnym zakresie przy użyciu oryginalnych podzespołów i części zamiennych zgodnie ze standardem producenta urządzenia.
2. Jeżeli w przypadku ujawnienia się wady w okresie gwarancji Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokona istotnych (wartość naprawy przekracza 40% wartości rzeczy) napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub zwrócenia rzeczy naprawionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją Zamawiający nie mógł z niej korzystać.
3. Wybór sposobu usunięcia wady należy do Wykonawcy, który może naprawić rzecz poprzez naprawę lub wymianę uszkodzonej części rzeczy lub wymienić całą rzecz. Termin usunięcia wady strony ustalają na max. ***3 dni robocze, a w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy 7 dni roboczych*** licząc od daty powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o wadzie, zgodnie z zapisami ust. 11. Naprawa lub wymiana uszkodzonej części urządzenia w okresie gwarancji następuje w całości na koszt Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest również w ramach gwarancji do odbioru urządzenia z siedziby Zamawiającego, jeżeli wada powinna być usunięta w innym miejscu, niż siedziba Zamawiającego.
4. W przypadku **3 (trzech) nieskutecznych napraw** tego samego podzespołu sprzętu Wykonawca zobowiązany jest wymienić podzespół na nowy.
5. Zamawiający wskazuje osoby odpowiedzialne i uprawnione do zgłaszania wszelkich awarii sprzętu, uzgodnienia terminu przyjazdu przedstawicieli Wykonawcy w ramach serwisu i odbioru wykonanych prac:
6. p. Agnieszka Mikulska tel. 261 660 128
7. p. Edyta Janicka tel. 261 660 468
8. pracownicy Działu Aparatury Medycznej
9. Awarie będą zgłaszane telefonicznie pod nr tel. **………………**, w godzinach **………………** i potwierdzone fax-em/mailem na nr/adres **…………………………**
10. Adresy punktów serwisowych:
11. **…………………………………………………………………;**
12. **………………………………………………………………….**
13. Serwis wykonywany w siedzibie Zamawiającego w godzinach 7:30-14:00 uzgadniany będzie z pracownikami Działu Aparatury Medycznej Zamawiającego. Czynności wykonywane poza tymi godzinami będą indywidualnie uzgadniane z Kierownikiem Zakładu Radiologii Lekarskiej . Osoby upoważnione do kontaktu z Wykonawcą zostały wyszczególnione w ust. 11.
14. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.) – dalej Kodeks Cywilny. Warunki gwarancji przekazane wraz ze sprzętem będącym przedmiotem umowy winny zawierać co na najmniej zapisy niniejszego paragrafu.
15. W sprawach nieuregulowanych umową, do gwarancji stosuje się przepisy art. 577   
    i następne Kodeksu Cywilnego.
16. Do odpowiedzialności wykonawcy z tytułu rękojmi w terminie udzielonej gwarancji stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.
17. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu pełny zakres obsługi gwarancyjnej.
18. Korzystanie przez Zamawiającego z uprawnień gwarancyjnych nie wyłącza prawa Zamawiającego do korzystania z uprawnień gwarancyjnych względem Wykonawcy w terminie gwarancji udzielonej przez producenta urządzenia jeżeli jest ona dłuższa.
19. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu pełen zakres odpłatnej obsługi pogwarancyjnej w Polsce przez serwis firmy producenta w okresie co najmniej 10 lat od daty dostawy oraz zgodnie z art. 90 ust. 4 ustawy o wyrobach medycznych, załączy do wyrobu wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania fachowej instalacji, okresowej konserwacji, okresowej lub doraźnej obsługi serwisowej, aktualizacji oprogramowania, okresowych lub doraźnych przeglądów, regulacji, kalibracji, wzorcowań, sprawdzeń lub kontroli bezpieczeństwa – które zgodnie z instrukcją używania wyrobu nie mogą być wykonane przez użytkownika.
20. W przypadku wymiany lub naprawy poza terenem Zamawiającego, wszystkie nośniki na których zapisywane były dane osobowe muszą być wyczyszczone zgodnie z przyjętymi u Zamawiającego procedurami lub pozostawione nieodpłatnie u Zamawiającego.

**§ 13**

**Gwarancja i rękojmia za wady robót budowlanych.**

1. Na wykonane roboty budowlane, użyte i wbudowane materiały Wykonawca udziela gwarancji **i rękojmi za wady:**
2. w terminie *…...* miesięcy (zgodnie z ofertą Wykonawcy), której bieg rozpoczyna się   
   w dniu podpisania przez strony „Protokołu odbioru końcowego”. Gwarancja   
   na realizację wszystkich robót wchodzących w zakres przedmiotu umowy oraz   
   na wbudowane materiały i urządzenia niezależnie od gwarancji producenta zaczyna się w dniu odbioru „Protokołu odbioru końcowego” i złożenia wymaganych dokumentów. Okres gwarancji jest równy okresowi rękojmi za wady
3. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia odpowiada w pełnej wysokości za szkody wyrządzone (pęknięcia, uszkodzenia powłok ścian, instalacji wod.-kan., instalacji elektrycznej, zalania) i ma obowiązek ich usuwania na własny koszt  
   w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Wykonawca zapewnia:
5. serwis gwarancyjny dla wykonanych robót i w trakcie rękojmi;
6. wykonywanie serwisowania zamontowanych urządzeń przez okres trwania gwarancji   
   (1 x w roku lub 2 x w roku) zgodnie z zaleceniami producenta;
7. dokonywania przeglądów wbudowanych urządzeń i systemów automatyki w tym przeciwpożarowych;
8. zapewnienie serwisu oraz przeglądów technicznych zamontowanych urządzeń, wymaganych przepisami i zaleceniami producenta przez okres trwania gwarancji;
9. wymianę elementów eksploatacyjnych wymaganych przepisami i zaleceniami producenta przez okres trwania gwarancji, Wykonawca zapewni wszelkie materiały eksploatacyjne niezbędne do wykonania serwisu i przeglądów urządzeń i instalacji;
10. w przypadku awarii / uszkodzenia urządzeń lub / i instalacji w wyniku ich normalnej eksploatacji Wykonawca jest zobowiązany usunąć awarię / uszkodzenie urządzenia lub / i instalacji na każde wezwanie Zamawiającego w terminie tam wskazanym nie krótszym niż 3 dni;
11. w przypadku awarii / uszkodzenia urządzeń lub / i instalacji z winy Zamawiającego, Wykonawca na każde Wezwanie Zamawiającego opracuje wycenę usunięcia awarii / uszkodzenia urządzeń lub / i instalacji i przekaże je do zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zamawiający po akceptacji przedstawionej wyceny zleci Wykonawcy usunięcie awarii / uszkodzenia urządzenia lub / i instalacji w ramach oddzielnego zlecenia. Wykonawca tym samym gwarantuje dalszy bieg gwarancji na wykonane prace i zamontowane urządzenia i instalacje;
12. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji zobowiązany jest do pilnowania i przestrzegania czasookresów wykonywania przeglądów gwarancyjnych i konserwacyjnych określonych przepisami prawa budowlanego i zaleceniami producenta bez wezwania przez Zamawiającego. Zamawiający otrzyma od Wykonawcy wszelkie dokumenty, protokoły z przeprowadzonych przeglądów gwarancyjnych i serwisowych celem prowadzenia dokumentacji ruchowej kompleksu i książki obiektów budowlanych.
13. Koszty zużycia materiałów i inne koszty pośrednie poniesione w celu usunięcia usterek   
    w okresie trwania gwarancji pokrywa Wykonawca.
14. Zamawiający fakt powstania awarii lub usterki zgłasza pisemnie Wykonawcy na numer tel./fax. …………………………e-mail: ………………………………………

**§ 14**

**Kary umowne**

1. W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę:
2. w wysokości 0,5% ceny brutto umowy w przypadku opóźnienia w wykonaniu dostawy sprzętu, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, za każdy dzień opóźnienia licząc od daty upływu terminu określonego w § 11 ust. 1 do dnia ostatecznego przyjęcia bez zastrzeżeń przez Zamawiającego zamawianego przedmiotu umowy;
3. w wysokości 0,15% ceny brutto umowy w przypadku opóźnienia w usunięciu wady (awarii) w okresie gwarancji lub rękojmi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, za każdy dzień opóźnienia;
4. w wysokości 0,5% ceny brutto umowy w przypadku niewykonania planowanego przeglądu okresowego za każdy dzień opóźnienia, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy licząc od daty planowanego terminu przeglądu do dnia jego wykonania (pierwszy przegląd: zgodnie z zaleceniami producenta );
5. w wysokości 1% ceny ceny brutto umowy, w przypadku niedostarczenia dokumentów o których mowa w Rozdz. V pkt 1 ppkt 4) lub w Rozdz. VII pkt 1 ppkt 4 lit. b) za każdy dzień opóźnienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, licząc od upływu terminu tam wskazanego do dnia dostarczenia dokumentów;
6. w wysokości 5% ceny brutto umowy, od którego realizacji odstąpiono w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
7. w wysokości 0,1% wartości Umowy brutto z tytułu nieterminowej realizacji robót, liczone za każdy dzień opóźnienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, od terminu wykonania robót, o których mowa w §2 ust. 1 Umowy,
8. w wysokości 0,1% wartości umowy brutto z tytułu nieterminowej realizacji, liczone za każdy dzień opóźnienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, od terminu uzyskania pozytywnych opinii i pozwoleń, o których mowa w §2 ust. 1 pkt. 2) Umowy,
9. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 0,1% wartości umowy brutto, za każdy dzień opóźnienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
10. 0,1% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przejęciu placu budowy w terminie określonym w §7 ust. 2 pkt. 4) oraz za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu ,,Harmonogramu rzeczowo-finansowego” według terminu określonego w §7 ust. 2, pkt. 1) lit. d),
11. w wysokości 0,1% ceny brutto umowy jeśli Wykonawca nie dokona zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom zamówień na roboty budowlane,
12. w wysokości 0,1% ceny brutto umowy jeśli Wykonawca nie przedłoży do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
13. w wysokości 0,1% ceny brutto umowy jeśli Wykonawca nie przedłoży poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
14. w wysokości 0,1% ceny brutto umowy jeśli Wykonawca nie dokona zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w terminie 7 dni od daty powiadomienia przez Zamawiającego.
15. za niedopełnienie obowiązku wykonania przeglądów gwarancyjnych, o których mowa w § 13 ust. 2, pkt 3 - 0,1% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
16. za opóźnienie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wykonaniu napraw, o których mowa w § 13 ust. 2 pkt 6 - 0,1% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia.
17. w wysokości 500zł brutto za pierwszy przypadek naruszeń przepisów BHP, w wysokości 1000 zł brutto za drugi stwierdzony przypadek naruszeń BHP przez Wykonawcę, w wysokości 3000zł brutto za każdy kolejny stwierdzony przypadek naruszeń przepisów BHP przez Wykonawcę.
18. w wysokości 3000zł brutto za każdy stwierdzony przypadek braku sprawowania nadzoru budowlanego nad prowadzonymi pracami.
19. za niedopełnienie obowiązku Wykonawcy, o którym mowa §31 ust. 1 umowy w wysokości 0,5 % wartości brutto umowy, za każde niedopełnienie
20. W razie odstąpienia od Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do:
21. sporządzenia przy udziale osób uprawnionych do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego protokołu inwentaryzacji robót w toku, na dzień odstąpienia;
22. zabezpieczenia przerwanych robót w uzgodnionym zakresie, na koszt strony, która spowodowała odstąpienie od Umowy;
23. sporządzenia wykazu materiałów, których pozostawienie na terenie placu budowy jest niezbędne;
24. wezwania osób uprawnionych do nadzoru nad przestrzeganiem realizacji umowy w imieniu Zamawiającego do dokonania odbioru wykonanych robót w toku i robót zabezpieczających,
25. Do odbioru robót w toku i robót zabezpieczających stosuje się odpowiednie przepisy o odbiorze.
26. Maksymalna wysokość kar umownych za każde opóźnienie, nie może przekroczyć trzykrotności kary za odstąpienie od umowy
27. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego..
28. W przypadku naliczania kar umownych Zamawiający pomniejszy płatność za fakturę o naliczone kary umowne.

**§ 15  
Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca ustanawia na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości ceny ofertowej brutto tj. ……………..………….zł (słownie:……………….……………………………………………………../100)   
   w formie …………………………………………………………………………..
2. Zwrot zabezpieczenia regulują zapisy Rozdz. XVI SWZ.

**§ 16**

Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenosić wierzytelności wynikających z umowy niniejszej na osoby trzecie, ani rozporządzać nimi w jakiejkolwiek prawem przewidzianej formie. W szczególności wierzytelność nie może być przedmiotem zabezpieczenia zobowiązań Wykonawcy (art. z tytułu umowy kredytu, pożyczki). Wykonawca nie może również zawrzeć umowy z osobą trzecią o podstawienie w prawa wierzyciela (art. 518 Kodeksu cywilnego) umowy poręczenia, przekazu. Art. 54 ust. 5, 6 i 7 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011r. o działalności leczniczej (Dz. U. z 2020r. poz. 295 z późn. zm.) ma zastosowanie.

**§ 17**

**Zmiana umowy**

1. Zmiana umowy może nastąpić za zgodą obu stron w przypadkach ściśle określonych   
   w SWZ w formie aneksu.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej.

**§ 18**

**Termin realizacji, warunki odstąpienia, wstrzymania**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, zainstalować i uruchomić sprzęt medyczny wraz   
   z przebudową, rozbudową oraz przeprowadzeniem niezbędnych prac remontowych pomieszczeń Zakładu Medycyny Nuklearnej, związanych z instalacją **Gammakamery hybrydowej SPECT-CT** **ze zintegrowanym spiralnym, diagnostycznym tomografem komputerowym minimum 16-rzędowym,** w terminie **31.11.2023 r.**
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni roboczych od wystąpienia okoliczności w szczególności będących podstawą do odstąpienia, - tj.:
3. w razie nie przejęcia przez Wykonawcę placu budowy w terminie określonym   
   w §7 ust. 2 pkt 4) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
4. w przypadku opóźnienia w realizacji robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczających 10 dni roboczych od terminów ustalonych w „Harmonogramie rzeczowo-finansowym”;
5. jeżeli jakość wykonywanych robót, wbudowywanych materiałów jest niezgodna   
   ze Specyfikacjami Technicznymi i technologią oraz nie gwarantuje wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością;
6. wykonywanie robót z naruszeniem regulaminu, nie utrzymywanie porządku   
   i naruszanie warunków BHP w sposób rażący, gdy narusza zapisy Specyfikacji Technicznej Warunków Wykonania i Odbioru Robót – warunki ogólne i branżowych Specyfikacji Technicznych, umowy lub gdy nie przestrzega terminów realizacji umowy i „Harmonogramu rzeczowo-finansowego”, co nie daje pewności wykonania umowy   
   w określonym terminie;
7. nie dostarczy dokumentów, o których mowa w §7 ust. 2 pkt 1) lit e)
8. za 5 krotne niedopełnienie obowiązku Wykonawcy, o którym mowa §31 ust. 1 umowy.
9. W razie odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku w terminie 3 dni roboczych od dnia odstąpienia od umowy.
10. Zamawiający ma prawo wstrzymać realizację przedmiotu umowy do czasu usunięcia zaniedbań z tytułu:
11. nienależytego zabezpieczenia remontowanej części budynku od pozostałej powierzchni użytkowanej;
12. braku Kierownika budowy (robót) na placu budowy – wymagany stały nadzór nad realizowanymi pracami budowlanymi,
13. nieprzestrzegania zasad BHP, p.poż.,
14. nieprzestrzegania jakości robót, zgodności z normą i technologią, oraz sztuką budowlaną
15. nieuporządkowania terenu lub placu budowy oraz miejsca składowania materiałów,
16. transportu materiałów lub gruzu niezgodnego z zapisami Specyfikacji Technicznej Warunków Wykonania i Odbioru Robót – warunki ogólne i branżowych Specyfikacji Technicznych;
17. Okres wstrzymania robót do 5 dni roboczych wlicza się w okres trwania umowy.
18. W przypadku wstrzymania robót powyżej 5 dni roboczych Zamawiający ma prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni roboczych od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**§ 19**

**Postępowanie polubowne**

1. Wszelkie spory strony zobowiązują się załatwić w pierwszej kolejności polubownie.
2. Na podstawie art. 591 ust. 1 PZP, w sprawie majątkowej, **o wartości sporu 100 tys PLN i powyżej**, w której zawarcie ugody jest dopuszczalne, wprowadza się następujące klauzule:
   1. Klauzula mediacyjna - W przypadku zaistnienia pomiędzy stronami sporu, wynikającego z umowy lub pozostającego w związku z umową, strony zobowiązują się do podjęcia próby jego rozwiązania w drodze mediacji. Mediacja prowadzona będzie przez Mediatorów Stałych Sądu Polubownego przy Prokuratorii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z Regulaminem tego Sądu.

lub

2) Klauzula koncyliacyjna - W przypadku zaistnienia pomiędzy stronami sporu, wynikającego z umowy lub pozostającego w związku z umową, strony zobowiązują się do podjęcia próby jego rozwiązania w drodze koncyliacji. Koncyliacja będzie prowadzona przez Koncyliatorów Stałych Sądu Polubownego przy Prokuratorii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z Regulaminem tego Sądu.

1. W przypadku sporów sądowych strony ustalają właściwość sądu siedziby Zamawiającego.

**§ 20**

***Oferta cenowa Wykonawcy***

*–wg załącznika nr 2 do SWZ*

**§ 21**

**Pozostałe postanowienia**

1. Niniejsza umowa podlega wyłącznie prawu polskiemu. Strony zgodnie wyłączają stosowanie Konwencji Narodów Zjednoczonych o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów. W sprawach nie unormowanych umową oraz do wykładni jej postanowień zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Kodeks cywilny oraz innych obowiązujących aktów prawnych.
2. Integralną częścią umowy jest specyfikacja warunków zamówienia oraz oferta sporządzona i złożona w postępowaniu przetargowym, przy czym oferta i SWZ, jako sporządzone w jednym egzemplarzu, nie stanowią załącznika i znajdują się u Zamawiającego wraz z całą dokumentacją postępowania, którego wynikiem jest niniejsza umowa.
3. Wykonawca realizuje umowę z należytą starannością przy wykorzystaniu wiedzy   
   i umiejętności zawodowych, z uwzględnieniem postępu w danej dziedzinie medycyny,   
   z zachowaniem obowiązków określonych w obowiązujących przepisach prawa oraz zawartych w niniejszej umowie.

**§ 22**

**Powierzenie przetwarzania danych osobowych**

1. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu, w trybie art. 28 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej Rozporządzenie lub RODO, dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej umowie.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
3. Podmiot przetwarzający oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.

**§ 23**

**Zakres i cel przetwarzania danych**

1. Podmiot przetwarzający będzie przetwarzał, powierzone na podstawie umowy dane osobowe a) pacjentów: ………………**(*np. imię, nazwisko, pesel, data urodzenia, płeć, waga, ciśnienie krwi, wzrost, kardiostymulator / rozrusznik, rasa, palący/niepalący itd*. – podać jakie …………)** [[1]](#footnote-1)

b)pracowników/ personelu medycznego 4 WSK z P SPZOZ we Wrocławiu - tytuły naukowe, imiona i nazwiska

1. Powierzone przez Administratora danych dane osobowe będą przetwarzane przez Podmiot przetwarzający wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy, opisanym w §8.

**§ 24**

**Obowiązki podmiotu przetwarzającego**

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu danych osobowych.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy.
4. Lista osób, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy stanowi ***załącznik nr 3b oraz załącznik nr 3c.***
5. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie tajemnicy ( o której mowa w art. 28 ust. 3 pkt. B Rozporządzenia ), przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
6. Podmiot przetwarzający po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem usuwa administratorowi wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
7. W miarę możliwości Podmiot przetwarzający pomaga administratorowi w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia.
8. Podmiot przetwarzający po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych bez zbędnej zwłoki zgłasza je Administratorowi w ciągu 24 godz.

**§ 25**

**Prawo kontroli**

1. Administrator danych zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Podmiot przetwarzający przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia umowy.
2. Administrator danych realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Podmiotu przetwarzającego i z minimum 7 dniowym jego uprzedzeniem.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Administratora danych nie dłuższym niż 7 dni
4. Podmiot przetwarzający udostępnia Administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.

**§ 26**

**Dalsze powierzenie danych do przetwarzania**

1. Podmiot przetwarzający może powierzyć dane osobowe objęte niniejszą umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Administratora danych.
2. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Administratora danych chyba, że obowiązek taki nakłada na Podmiot przetwarzający prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Podmiot przetwarzający. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Podmiot przetwarzający informuje Administratora danych o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.
3. Podwykonawca, o którym mowa w §4 ust. 5 Umowy winien spełniać te same gwarancje i obowiązki jakie zostały nałożone na Podmiot przetwarzający w niniejszej Umowie.
4. Podmiot przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora za nie wywiązanie się ze spoczywających na podwykonawcy obowiązków ochrony danych.

**§ 27**

**Odpowiedzialność Podmiotu przetwarzającego**

1. Podmiot przetwarzający jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Administratora danych o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Podmiot przetwarzający danych osobowych określonych w umowie, o jakiejkolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Podmiotu przetwarzającego, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania w Podmiocie przetwarzającym tych danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Generalnego Inspektora Ochrony Danych Osobowych. Niniejszy ustęp dotyczy wyłącznie danych osobowych powierzonych przez Administratora danych.

**§ 28**

**Rozwiązanie umowy**

1. Administrator danych może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym gdy Podmiot przetwarzający:
2. pomimo zobowiązania go do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli nie usunie ich w wyznaczonym terminie;
3. przetwarza dane osobowe w sposób niezgodny z umową;
4. powierzył przetwarzanie danych osobowych innemu podmiotowi bez zgody Administratora danych;
5. W przypadku rozwiązania umowy, wszystkie nośniki na których zapisywane były dane osobowe muszą być wyczyszczone zgodnie z przyjętymi u Zamawiającego procedurami lub pozostawione nieodpłatnie u Zamawiającego.

**§ 29**

**Zasady zachowania poufności**

* + - 1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora danych i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).
      2. Podmiot przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora danych w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy.

**§ 30**

**Informacja**

Administrator danych informuje, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest 4. Wojskowy Szpital Kliniczny   
   z Polikliniką we Wrocławiu
2. administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: abi@4wsk.pl
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO   
   w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.
4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 PZP.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP. przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanym   
   z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane   
   w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
8. posiada Pani/Pan na podstawie art. 15 RODO
9. prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);
10. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
11. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania   
    o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
12. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
13. nie przysługuje Pani/Panu:
14. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
15. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
16. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
17. przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne   
    z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych,   
    ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

**§ 31**

1. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca **ma obowiązek przedłożenia** Zamawiającemu dowody na zatrudnienie osób na umowę o pracę do realizacji zamówienia (zgodnie z Rozdz. IV pkt 4 lub Rozdz. XI pkt 5 SWZ):
2. oświadczenie o zatrudnieniu osób na podstawie umowy o pracę do realizacji przedmiotu umowy;
3. zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
4. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń,
5. zanonimizowaną poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z kopią dokumentu regulującego zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana o dane zbędne w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1781 ze zm.). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu, imię i nazwisko osoby zatrudnionej powinny być możliwe do zidentyfikowania. Obowiązkiem Wykonawcy lub podwykonawcy jest informowanie pracowników o przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego w zakresie ww. informacji o zatrudnieniu takiego pracownika przez Wykonawcę lub podwykonawcę;
6. Niewykonanie obowiązku wynikającego z ust. 1 spowoduje naliczenie kar umownych lub odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy

**§ 32**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej   
ze Stron.

**Wykonawca: Zamawiający:**

**Załącznik nr 1**

**(wzór)**

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO – ODBIORCZY**

**do umowy nr …………… z dnia ………………**

Miejscowość: Wrocław data odbioru .....................................

1. **Zamawiający:**

4 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

ul. Weigla 5

50-981 Wrocław

w imieniu którego odbioru dokonują:

……………………………………………

imię i nazwisko

……………………………………………

imię i nazwisko

**Wykonawca:**

………………………………………………………………

………………………………………………………………

………………………………………………………………

w imieniu którego sprzęt przekazuje:

…………………………………………… …………………………………...

imię i nazwisko stanowisko

1. Przedmiot protokołu……………………………………………………………………

typ ……………………, rok produkcji …………, producent ……………:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NAZWA | Numer katalogowy /TYP | ILOŚĆ SZTUK | Numer  seryjny | Kod SSM |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Odbiorca potwierdza otrzymanie wraz z dostarczonym sprzętem medycznym :

* instrukcji obsługi i użytkowania w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej wykazu autoryzowanych punktów serwisowych,
* Kopii Certyfikatu CE wydanego przez jednostkę notyfikowaną (jeżeli dotyczy) wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w jęz. obcym,
* Kopii Deklaracji Zgodności wystawioną przez producenta wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w jęz. obcym,
* wykaz czynności serwisowych, które mogą być wykonywane przez użytkownika samodzielnie nieskutkujące utratą gwarancji,
* karty gwarancyjnej,
* paszportu technicznego,
* projekt osłon stałych,
* testy odbiorcze i specjalistyczne

1. Szkolenie personelu medycznego w zakresie obsługi, konserwacji, mycia i dezynfekcji przedmiotu przekazania przeprowadzono w dniach:  
   …………………… w godz. ……………
2. W szkoleniu tym wzięły udział następujące osoby:

* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………
* …………………………………………………………………

Certyfikaty szkolenia zostaną dosłane do 14 dni od daty podpisania protokołu.

1. Niniejszym zgodnie stwierdzamy, ze sprzęt wymieniony w pkt. 2 niniejszego protokołu zostaje przyjęty do eksploatacji **bez zastrzeżeń.**

**Wykonawca: Zamawiający:**

**Załącznik nr 2**

**Lista pracowników Wykonawcy**

uprawnionych do realizacji zadań wynikających z umowy Nr ……………………, spełniających wymogi niniejszej umowy.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko** | **Nr telefonu** | **Adres e-mail** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

……………….…dnia…………… ………...............................................................................

(podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie

uprawniającym do występowania w obrocie prawny lub

posiadających pełnomocnictwo)

**Załącznik nr 2a**

**( wzór)**

**„WZÓR - LISTA PRACOWNIKÓW - ZASADY UDZIELENIA ZDALNEGO DOSTĘPU DO ZASOBÓW”**

Niniejszy załącznik ustala zasady udzielenia Wykonawcy zdalnego dostępu do zasobów sieci teleinformatycznej Zamawiającego w celu umożliwienia Wykonawcy realizacji jego zobowiązań wynikających z umowy, w szczególności określonych w §2:

**§ 1 Udostępnienie**

1. Zdalny Dostęp zostanie udostępniony Wykonawcy przez Zamawiającego w terminie   
   14 dni od daty złożenia wniosku o udostępnienie – po spełnieniu przez Wykonawcę wszystkich wymagań Ośrodka Przetwarzania Danych 4WSKzP SP ZOZ.
2. Zdalny Dostęp udostępniony zostanie na cały czas trwania niniejszej umowy.
3. Lista osób Wykonawcy uprawnionych do Zdalnego Dostępu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko** | **Nr telefonu** | **Adres e-mail** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. Bezpośredni dostęp do systemów Zamawiającego jest możliwy tylko i wyłącznie po udostępnieniu go przez administratora Zamawiającego i po przekazaniu wymaganych uprawnień i haseł.
2. W przypadku zgłoszenia błędu krytycznego Zamawiający zapewni sprawne działanie zdalnego dostępu.

**§ 2 Zasady korzystania**

1. Korzystając ze Zdalnego Dostępu Wykonawca:
   1. będzie wykorzystywał Zdalny Dostęp wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy;
   2. nie będzie pozyskiwał ani przetwarzał żadnych innych danych, za wyjątkiem danych niezbędnych do realizacji niniejszej umowy;
2. Zabrania się Wykonawcy przekazywania danych logowania (login lub hasło) innym osobom niż wymienione w § 1 ust. 3 niniejszego załącznika.
3. Zdalny dostęp udostępnia się tylko do przeglądu danych.

**§ 3 Warunki Techniczne do uzyskania Zdalnego Dostępu**

1. Wykonawca dostarczy listę komputerów (wraz z adresami IP), z których będzie realizował Zdalny Dostęp do sieci teleinformatycznej Zamawiającego.
2. Zamawiający zapewni jeden z czterech rodzajów połączeń:
   1. VPN - zapewni bezpieczny sposób komunikacji z siecią poprzez udostępnienie bezpiecznego kanału VPN;
   2. Udostępnienie terminala - zapewni bezpieczny sposób komunikacji z siecią poprzez udostępnienie bezpiecznego terminala;
   3. Udostępnienie portu do bazy danych – zapewni bezpieczny sposób komunikacji z siecią poprzez udostępnienie IP i portu pozwalającego na komunikację z bazą danych.
3. Zamawiający przekaże każdej osobie z podanej listy użytkowników Wykonawcy, określonych   
   w § 1 ust. 3 niniejszego załącznika, zestaw odpowiadających im identyfikatorów użytkowników (login) wraz z ich hasłami dostępu oraz innymi parametrami niezbędnymi do zestawienia zdalnego połączenia. Użytkownicy po stronie Wykonawcy zobowiązują się do nie udostępniania tych identyfikatorów i haseł innym osobom oraz wykorzystywania dostępu wyłącznie w celu realizacji niniejszej Umowy.
4. Wszystkie dane dotyczące parametrów logowania zostaną przekazane na indywidualne konta   
   e-mail. Tą samą drogą dostarczone zostanie również oprogramowanie Klienta VPN lub klienta terminalowego. Oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerach użytkowników staraniem Wykonawcy.

…………..…dnia…………… ..................................................................

podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie

uprawniającym do występowania w obrocie prawnym

lub posiadających pełnomocnictwo

1. Zaznaczyć właściwe, pozostałe wykreślić, dopisać inne [↑](#footnote-ref-1)