

Numer sprawy: DZ/22/22

Umowa nr []

zwana dalej „**umową**”, zawarta pomiędzy:

Instytutem Łączności – Państwowym Instytutem Badawczym, z siedzibą w Warszawie, przy ul. Szachowej 1, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod numerem 0000023097, NIP 525-000-93-12, Regon: 000132629, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

Mariusza Zdrodowskiego – p.o. dyrektora

a

.....

z siedzibą w, wpisaną do, pod numerem, kapitał zakładowy, NIP, Regon:, zwaną dalej „**Wykonawcą**”,

reprezentowaną przez:

.....

łącznie zwani dalej także „**Stronami**” a osobno „**Stroną**”.

W wyniku wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zostaje zawarta umowa o następującej treści:

§ 1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest realizacja zadania pod nazwą „Dostawa, montaż i uruchomienie, wraz z projektem, komory bezodbiowej hybrydowej 10 m wraz z kompletnym systemem przeznaczonym do prowadzenia pomiarów kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) i pomiarów parametrów anten w warunkach bezodbiowych i ekranowanych od wpływu otoczenia, składającej się z:
 - komory semi-bezodbiowej (SAC 10M),
 - komory bezodbiowej (FAR 3M),
 - ekranowanych pomieszczeń: aparaturowego i pomocniczego,
 - systemu do pomiarów anten w polu bliskim (Near-Field Measurement System)”,
(dalej jako „przedmiot umowy” lub „zamówienie”).
2. Przedmiot zamówienia będzie realizowany zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”, w szczególności z Opisem Przedmiotu Zamówienia oraz ofertą Wykonawcy, stanowiącymi odpowiednio załączniki nr 9 i **1 oraz 1A** do SWZ. Do wszelkich

wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia, w szczególności sposobu jego realizacji i rozliczenia, nieuregulowanych w umowie, mają zastosowanie postanowienia SWZ.

3. Przedmiot umowy obejmuje:
 - 1) opracowanie i dostawę dokumentacji - wytycznych dla wykonawcy robót budowlanych pn. „Rozbudowa budynku Instytutu o halę badawczą w celu posadowienia w niej komory bezodbiociowej hybrydowej 10m”,
 - 2) dostawę dokumentacji projektowej elementów komory bezodbiociowej hybrydowej 10 m,
 - 3) dostawę części składowych elementów komory - pomieszczeń ekranujących zgodnie ze specyfikacją,
 - 4) dostawę części składowych elementów komory - dostawa absorberów i ferrytów,
 - 5) transport części składowych elementów komory do lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego (IŁ – PIB Wrocław, ul. Swojczycka 38),
 - 6) montaż w lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego, zgodnie z dostarczoną dokumentacją,
 - 7) uruchomienie w lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego,
 - 8) przeprowadzenie kalibracji oraz testów funkcjonalnych,
 - 9) przeprowadzenie 3-dniowego (24h) szkolenia praktycznego celem wdrożenia personelu wskazanego przez Zamawiającego (do 10 osób) (wdrożenie musi zostać przeprowadzone przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego),
 - 10) dostawę dokumentacji powykonawczej.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1, w następujących etapach, tj.:
 - 1) Etap I, tj.:
 - a) opracowanie wytycznych dla wykonawcy robót budowlanych pn. „Rozbudowa budynku Instytutu o halę badawczą w celu posadowienia w niej komory bezodbiociowej hybrydowej 10m”,
 - b) opracowanie dokumentacji projektowej elementów komory bezodbiociowej hybrydowej 10 m (szczegółowo opisanej w OPZ);
 - 2) Etap II, tj.:
 - a) dostawę części składowych elementów komory - pomieszczeń ekranujących zgodnie ze specyfikacją,
 - b) dostawę części składowych elementów komory - dostawa absorberów i ferrytów,
 - c) montaż i uruchomienie komory bezodbiociowej hybrydowej 10 m, tj.: komory EMC i FAR z pomieszczeniami dodatkowymi i systemu do pomiarów anten w polu bliskim,
 - d) wykonanie testów akceptacyjnych,
 - e) przeprowadzenie szkolenia praktycznego,
 - f) opracowanie dokumentacji powykonawczej komory bezodbiociowej hybrydowej 10 m, zdefiniowanej w OPZ (w ramach kolejnych etapów realizacji opisanych w OPZ).
5. Inwestycja realizowana jest w ramach Projektu „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem” o akronimie „PL-5G” realizowanego w ramach PROGRAMU OPERACYJNEGO

Inteligentny Rozwój 2014-2020, Oś priorytetowa IV. Zwiększenie potencjału naukowo – badawczego Działanie 4.2 Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki na podstawie umowy nr POIR.04.02.00-00-D008/20-00.

6. Przedmiot umowy realizowany jest przez Zamawiającego równolegle z inwestycją obejmującą „Rozbudowę budynku Instytutu o halę badawczą w celu posadowienia w niej komory bezodbiociowej hybrydowej 10m”.
7. Wykonawca jest zobowiązany ściśle współpracować z Zamawiającym w związku z prowadzonymi na potrzeby powstania komory równolegle robotami budowlanymi, stanowiącymi przedmiot odrębnego zamówienia (umowy).
8. Ilekroć w Umowie mowa jest o: poszczególnych urządzeniach, elementach składowych komory czy elementach komory, dotyczy to zawsze odpowiednich części składowych komory hybrydowej 10 m – stanowiącej całość inwestycji składającej się w poszczególnych części.

§ 2 Obowiązki stron

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy w terminie wskazanym w § 3 ust. 1 Umowy, na własny koszt i ryzyko.
2. Zakres zobowiązania Wykonawcy jest tożsamy z ofertą złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego i warunkami tego postępowania. Wykonawca oświadcza, że oferta przez niego złożona obejmuje całość przedmiotu umowy określonego w SWZ.
3. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania pisemnego potwierdzenia i zgody Zamawiającego na realizację rozwiązań technicznych zaproponowanych przez siebie na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy.
4. Zamawiający jest w szczególności zobowiązany do:
 - 1) współpracy z Wykonawcą w taki sposób, aby przedmiot umowy był wykonany w terminowo,
 - 2) terminowej wypłaty Wykonawcy wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.

§ 3 Termin wykonania umowy

1. Termin wykonania Przedmiotu Umowy wynosi **11 miesięcy od dnia zawarcia Umowy, jednak nie później niż do 15 grudnia 2023 r. Po 22 grudnia 2023r. nie jest dopuszczalne wystawianie i finansowanie faktur dotyczących niniejszej Umowy.**
2. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania poszczególnych czynności w następujących terminach:
 - 1) dostarczenia wytycznych dla wykonawcy robót budowlanych pn. „Rozbudowa budynku Instytutu o halę badawczą w celu posadowienia w niej komory bezodbiociowej hybrydowej 10m” - do 30 dni od dnia zawarcia umowy;
 - 2) opracowania dokumentacji projektowej elementów komory bezodbiociowej hybrydowej 10 m, szczegółowo opisanej w OPZ – do 45 dni od dnia zawarcia umowy;

- 3) dostawy, montażu i uruchomienia przedmiotu umowy, przeprowadzenie wdrożenia - do 300 dni od dnia zawarcia umowy lub do 15 grudnia 2023r. w zależności od tego, który z tych terminów jest wcześniejszy.
3. Szczegółowy podział wszystkich prac objętych umową wraz z terminami ich wykonania i przekazania Zamawiającemu został przedstawiony w harmonogramie rzeczowo-finansowym, stanowiącym załącznik nr 4 do umowy.
4. Dniem wykonania przedmiotu umowy jest dzień podpisania przez Strony, bez zastrzeżeń, protokołu odbioru końcowego.

§ 4 Przedstawiciele Stron

1. Do realizacji umowy są wyznaczeni następujący przedstawiciele:
 - 1) w imieniu Wykonawcy: numer telefonu; e-mail:,
 - 2) w imieniu Zamawiającego:
 - a)
 - b)
 - c)
2. Osoby, o których mowa w ust. 1, są upoważnione do bieżącego koordynowania spraw związanych z realizacją umowy, bez prawa dokonywania w niej zmian oraz zaciągania zobowiązań finansowych.
3. Zmiana osób, będących przedstawicielami Stron, o których mowa w ust. 1 - 3 nie powoduje zmiany umowy. Zmiana następuje poprzez doręczenie pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie o dokonaniu zmiany i wskazaniu nowej osoby lub osób wyznaczonych do realizacji przedmiotu umowy.

§5 Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie całkowite za wykonanie przedmiotu umowy ze wszystkimi czynnościami określonymi w SWZ oraz umowie wynosi:
..... zł netto (słownie kwota netto:.....00/100)
.....zł brutto (słownie kwota brutto:.....00/100)
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 będzie płatne w następujący sposób:
 - 1) 30% wynagrodzenia w formie zaliczki, o której mowa w § 12 umowy rozliczonej po dokonaniu dostawy części składowych elementów komory tj. pomieszczeń ekranujących, potwierdzonej protokołem odbioru dostawy, o którym mowa w § 7 ust. 8,
 - 2) 20% wynagrodzenia w formie zaliczki po, o której mowa w § 12 umowy rozliczonej po dokonaniu dostawy części składowych elementów komory tj. absorberów i ferrytów potwierdzonej protokołem odbioru dostawy, o którym mowa w § 7 ust. 8,
 - 3) 20% wynagrodzenia w formie zaliczki, o której mowa w § 12 umowy rozliczonej po dokonaniu montażu i uruchomienia komory, potwierdzonej protokołem odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 8,

- 4) 20% wynagrodzenia w formie zaliczki, o której mowa w § 12 umowy rozliczonej po wykonaniu testów, oddaniu dokumentacji powykonawczej, przeprowadzeniu szkolenia z zakresu obsługi komory, potwierdzonej protokołem odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 8,
 - 5) 10% wynagrodzenia rozliczonego na podstawie faktury końcowej, po wykonaniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonym protokołem odbioru końcowego, z zastrzeżeniem ust. 3 i 4 poniżej.
3. Zamawiający może udzielić kolejnych zaliczek, pod warunkiem, że Wykonawca wykaże, że wykonał Zamówienie w zakresie wartości poprzednio udzielonej zaliczki.
 4. W przypadku nieudzielenia Wykonawcy zaliczki, o której mowa w § 12 umowy, wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 płatne będzie w następujący sposób:
 - 1) 80% wynagrodzenia płatne będzie na podstawie faktury częściowej, po dokonaniu dostawy, potwierdzonej protokołem odbioru dostawy, o którym mowa w § 7 ust. 8.
 - 2) 20% wynagrodzenia płatne będzie na podstawie faktury końcowej, po wykonaniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonym protokołem odbioru końcowego-
 5. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę:
 - 1) faktury częściowej będzie podpisany przez obie Strony bez zastrzeżeń protokołów odbioru dostawy,
 - 2) faktury końcowej będzie podpisany przez obie Strony bez zastrzeżeń protokołów odbioru końcowego.
 6. Wynagrodzenie określone w ust. 1 ma charakter ryczałtowy i zawiera wszystkie koszty realizacji całości przedmiotu umowy. .
 7. Płatność realizowana będzie przelewem w terminie 14 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury i w pełni odpowiadającej stanowi faktycznemu. Bieg terminu rozpoczyna się z chwilą dostarczenia faktury do Zamawiającego.
 8. Płatności będą realizowane przez Zamawiającego przelewem na konto bankowe Wykonawcy:
.....
Zmiana rachunku bankowego wskazanego powyżej wymaga sporządzenia aneksu do umowy. Wykonawca oświadcza, że wskazany rachunek bankowy jest właściwy do realizacji płatności z tytułu umowy oraz jest rachunkiem zgłoszonym organowi podatkowemu i wymienionym w rejestrze podatników VAT.
 9. Za termin dokonania płatności uważa się złożenie polecenia przelewu w banku Zamawiającego.
 10. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 ze zm. – „Ustawa o Fakturowaniu”).
 11. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, o której mowa w ust. 9, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania („PEF”). Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana

faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 6 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy.

12. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 10 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.
13. W przypadku wystawienia faktury w formie pisemnej, prawidłowo wystawiona faktura powinna być doręczona do:.....
14. Wynagrodzenie umowne określone w ust. 1 uwzględnia zmianę najniższego wynagrodzenia od 01 stycznia 2023r. wynikającą z rozporządzenia Rady Ministrów z 13 września 2022r. w sprawie wysokości minimalnego wynagrodzenia o pracę oraz wysokości minimalnej stawki godzinowej w 2023r.

§ 6 Podwykonawcy

1. Wykonawca ma obowiązek zgłoszenia Zamawiającemu wszystkich podwykonawców przed ich przystąpieniem do realizacji powierzonych im części zamówienia oraz poinformowania o zmianie podwykonawców lub rezygnacji z ich udziału w realizacji zamówienia.
2. Do skutecznego zgłoszenia, zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy wymagane jest, aby stosowna informacja w formie pisemnej została skierowana do Zamawiającego.

§ 7 Odbiór przedmiotu umowy

1. Zamawiający przewiduje następujące odbiory:
 - 1) odbiór dokumentacji projektowej,
 - 2) odbiory po każdej dostawie elementów składowych komory,
 - 3) odbiór końcowy.
2. Odbiór dokumentacji projektowej obejmuje dokumentację, o której mowa w § 1 ust. 3 pkt 1 i 2 umowy. Dokumentacja, o której mowa w § 1 ust. 3 pkt 10 podlega odbiorowi w ramach odbioru końcowego.
3. Każdy element składowy dokumentacji przedmiotu umowy opracowywany przez Wykonawcę podlega procedurze weryfikacji, oceny i zatwierdzenia przez Zamawiającego.
4. Odbiór dokumentacji projektowej polega na ocenie zgodności dokumentacji z OPZ.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 3 pkt 2 w terminie wskazanym w § 3 ust. 1 pkt 1 umowy. Zamawiający na podstawie pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru dokumentacji w terminie do 5 dni roboczych od daty zgłoszenia, przystąpi do odbioru tej dokumentacji i dokona odbioru w terminie 10 dni roboczych od daty przystąpienia do odbioru.
6. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek w dokumentacji Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie do 10 dni roboczych.
7. Dokonanie odbioru dokumentacji projektowej nie pozbawia Zamawiającego prawa do zgłaszania zastrzeżeń i dochodzenia roszczeń z tytułu jakości dokumentacji projektowej i poprawności przyjętych przez Wykonawcę rozwiązań.

8. Odbiór po fizycznej dostawie urządzeń dokonany zostanie po dokonaniu przez Wykonawcę dostawy urządzeń składających się na przedmiot umowy. Z odbioru podpisany zostanie protokół częściowy odbioru dostawy.
9. Wykonawca pisemnie lub elektronicznie zgłasza Zamawiającemu gotowość do przystąpienia przez Zamawiającego do odbioru po dostawie urządzeń.
10. Zamawiający przystąpi do odbioru po dostawie urządzeń w terminie **2** dni roboczych, licząc od daty zgłoszenia gotowości przez Wykonawcę i dokona odbioru w terminie **5** dni roboczych.
11. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad w przedmiocie umowy, Zamawiający odmawia dokonania odbioru i podpisania protokołu częściowego. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia zgłoszonych przez Zamawiającego wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego, a procedura odbioru po dostawie urządzeń podlega powtórzeniu.
12. W ramach realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu umowy podlegającego odbiorowi po dostawie urządzeń na własny koszt i ryzyko oraz własnym staraniem na adres: IŁ-PIB, Wrocław ul. Swojczycka 38.
13. Protokół odbioru końcowego zostanie przeprowadzony po wykonaniu całości przedmiotu umowy przez Wykonawcę.
14. Wraz ze zgłoszeniem przedmiotu umowy do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu niezbędną dokumentację dotyczącą dostaw, w szczególności instrukcje obsługi w języku polskim i/lub angielskim, wszelkie niezbędne pozwolenia, atesty lub certyfikaty, gwarancje niezbędne do korzystania z wyposażenia przez Zamawiającego lub przez osoby trzecie.
15. Wykonawca pisemnie lub elektronicznie zgłasza Zamawiającemu gotowość do przystąpienia przez Zamawiającego do odbioru końcowego.
16. Zamawiający przystąpi do odbioru końcowego w terminie **2** dni roboczych, licząc od daty zgłoszenia gotowości przez Wykonawcę i dokona odbioru w terminie **5** dni roboczych.
17. Z czynności odbioru końcowego Strony sporządzą pisemny protokół odbioru końcowego.
18. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad w przedmiocie umowy, Zamawiający odmawia dokonania odbioru końcowego i podpisania protokołu. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia zgłoszonych przez Zamawiającego wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego, a procedura odbioru końcowego podlega powtórzeniu.

§ 8 Gwarancja

1. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca udzieli gwarancji i zapewni serwis na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Okres gwarancji wynosi dla:
 - 1) aparatury pomiarowo-badawczej i osprzętu pomiarowego - 36 miesięcy na jego całość jako kompletnych stanowisk badawczych z wyposażeniem,
 - 2) klatki ekranującej - rozszerzona gwarancja i zapewnienie wymaganej skuteczności ekranowania - 60 miesięcy przy zapewnieniu wymaganych przez producenta przeglądów realizowanych przez Wykonawcę,

- 3) materiałów pochłaniających promieniowanie elektromagnetyczne – rozszerzoną gwarancję - 60 miesięcy na trwałość konstrukcji i skuteczność działania,
 - 4) systemu do pomiarów w polu bliskim – 60 miesięcy.
4. Okres gwarancji, o którym mowa w zdaniu pierwszym biegnie od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego.
 5. Wykonawca zapewni bezpłatne wsparcie techniczne przez czas trwania gwarancji.
 6. Nieprzekraczalny czas podjęcia decyzji o sposobie usunięcia wady i usterki przez Wykonawcę od momentu jej zgłoszenia wynosi 3 dni robocze.
 7. Czas przystąpienia do naprawy przy zgłoszeniu wady lub usterki wynosi nie więcej niż 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia telefonicznego.
 8. Maksymalny czas usunięcia wady lub usterki urządzenia w okresie gwarancyjnym wynosi 14 dni roboczych od chwili dotarcia urządzenia do Wykonawcy lub w przypadku elementów, których naprawa może odbyć się jedynie u Zamawiającego, 14 dni od dnia podjęcia decyzji przez Wykonawcę o sposobie usunięcia wady lub usterki. W uzasadnionym przypadku Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o przedłużenie terminu naprawy do maksymalnie 30 dni roboczych.
 9. Wykonawca zapewni bezpłatne wsparcie techniczne oraz serwis przez okres min. 10 lat od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
 10. Wykonawca zapewni bezpłatne aktualizacje oprogramowania przez okres min. 5 lat od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
 11. W okresie obowiązywania gwarancji wady lub usterki będą zgłaszane Wykonawcy telefonicznie na numer Zgłoszenia dokonane telefonicznie będą potwierdzone niezwłocznie drogą elektroniczną na adres e-mail:.....
 12. Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8:00 - 16:00.
 13. Zamawiający i Wykonawca wspólnie ustalą czas trwania naprawy, nie dłuższy jednak niż dni roboczych. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie okresu usunięcia wady lub usterki.
 14. Jakakolwiek wada lub usterka, która nastąpi w okresie gwarancji będzie usunięta przez Wykonawcę bezpłatnie, łącznie z dojazdem serwisu, kosztami części i robocizny.
 15. Na czas naprawy, liczony od dnia zgłoszenia wady lub usterki do dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru naprawionego przedmiotu umowy, upływ okresu gwarancji określonego w ust. 3, ulega zawieszeniu.
 16. Wykonawca jest zwolniony od odpowiedzialności z tytułu gwarancji jeżeli wykaże, że wady powstały z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności z powodu niezgodnego z przeznaczeniem używania rzeczy, niewłaściwej obsługi.
 17. W razie zniszczenia lub zgubienia dokumentu gwarancyjnego Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże za pomocą innego dowodu, w szczególności – niniejszej umowy, istnienie zobowiązania z tytułu gwarancji.

18. Postanowienia powyższe nie uchybiają uprawnieniom Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady rzeczy, określonym w Kodeksie Cywilnym. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
19. W przypadku, gdy Wykonawca nie usunie wady w terminie ustalonym przez Strony, Zamawiający ma prawo podjąć niezbędne działania naprawcze na ryzyko i koszt Wykonawcy, bez wcześniejszego wezwania Wykonawcy, co nie narusza innych praw i zobowiązań Stron określonych w Umowie. Poprzez działania naprawcze, o których mowa powyżej, Strony rozumieją ewentualne zlecenie usunięcia danej wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy w ramach wykonawstwa zastępczego. Zamawiający ma prawo potrącenia kosztów wykonawstwa zastępczego w zakresie prawnie dopuszczalnym z kwot należnych Wykonawcy.
20. Zastrzega się, iż wybór podstawy prawnej dochodzenia usunięcia wad przedmiotu Umowy należy do Zamawiającego i pozostaje wiążący dla Wykonawcy.
21. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować dodatkowe szkolenie uzupełniające, realizowane w okresie Gwarancji w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, do 6 miesięcy po odbiorze końcowym (grupa szkoleniowa do 5 osób, 7 godzin szkolenia).

§ 9 Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminów o którym mowa w § 3 ust. 2 w wysokości 0,1 % wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za zwłokę w usunięciu wad lub usterek w okresie gwarancji w wysokości 0,01 % wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki.
3. Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 25 % wartości umowy brutto.
4. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego zapłaci on Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wartości umowy brutto, poza przypadkiem określonym w art. 456 PZP.
5. Zapłata kary umownej nastąpi w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania w sposób wskazany w tym wezwaniu.
6. W przypadku opóźnienia w zapłacie kary umownej przez Wykonawcę, Zamawiający dokona potrącenia stosownej kwoty, naliczonej tytułem kar umownych, z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę.
7. Maksymalna wysokość kar umownych, jakie Zamawiający może naliczyć Wykonawcy wynosi 30% wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1.
8. Maksymalna wysokość kar umownych, jakie Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu wynosi 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1.

§ 10 Zmiany umowy

1. Zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1 PZP, Zamawiający przewiduje zmiany postanowień zawartej

umowy w stosunku do treści oferty w następujących przypadkach:

- 1) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku, gdy ze względów organizacyjnych lub technicznych leżących po stronie Zamawiającego trwających dłużej niż 7 dni kalendarzowych, nie było możliwe przystąpienie do wykonania lub kontynuowanie zamówienia, w terminie przewidzianym przez Zamawiającego. W takim przypadku zmiana terminu nastąpi o okres trwania przeszkody;
- 2) zmiany postanowień umowy, które wynikają ze zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie postanowień umowy do nowego stanu prawnego. Zmiany w tym zakresie ograniczone będą wyłącznie do dostosowania umowy do zmienionych regulacji prawnych;
- 3) możliwość wydłużenia terminu realizacji zamówienia w przypadku wystąpienia Siły wyższej (na przykład powódź, huragan, trzęsienie ziemi, śnieżyca, uderzenia pioruna, gradobicie, tąpnięcia górnicze, epidemie, pożary, wojna, zamieszki krajowe, strajki, zaprzestania, wstrzymania produkcji sprzętu przez producenta lub organy do tego upoważnione) uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami. W takim przypadku wydłużenie terminu nastąpi o okres niezbędny do usunięcia skutków działania siły wyższej nie dłużej jednak niż o 3 miesiące;
- 4) zmiana modeli, typów i parametrów technicznych urządzeń składających się na przedmiot umowy, wynikająca z wycofania z produkcji modeli, typów i parametrów technicznych urządzeń opisanych w SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia. Zmiana możliwa jest na sprzęt o parametrach technicznych i funkcjonalnych co najmniej takich, jak wskazane w SWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, bez zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w niniejszej umowie. Przed dokonaniem zmiany Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu opis parametrów technicznych i funkcjonalnych proponowanych modeli, typów i konfiguracji technicznych urządzeń,
- 5) zmiana sposobu płatności wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy w przypadku niewniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia zaliczki, o którym mowa w § 12,
- 6) przedłużenie terminu robót budowlanych w ramach zamówienia publicznego pn. „Rozbudowa budynku Instytutu o halę badawczą w celu posadowienia w niej komory bezodbićowej hybrydowej 10m”,
- 7) przedłużające się terminy uzyskania uzgodnień organów administracji i innych podmiotów oraz podmiotów wydających decyzje, z powodów niezależnych od Wykonawcy,
- 8) zmiana przepisów prawnych obowiązujących i niezbędnych dla sporządzenia przedmiotu umowy dotyczących zmian terminów uzyskania decyzji, wydawania opinii i postanowień przez właściwe organy oraz wymagań dotyczących zakresu i formy projektu budowlanego.

2. Zmiany i uzupełnienia umowy mogą zostać zainicjowane zarówno przez Zamawiającego, jak i przez Wykonawcę.
3. W przypadku konieczności wprowadzenia zmian do umowy strona zainteresowana przekazuje drugiej stronie wniosek na piśmie na adresy wskazane w umowie wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę do żądania takiej zmiany.
4. Wniosek, o którym mowa powyżej powinien zostać przekazany niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie 5 dni roboczych od dnia, w którym Strona dowiedziała się, lub powinna dowiedzieć się o danym zdarzeniu lub okolicznościach.
5. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia wraz z wnioskiem wszelkich innych dokumentów wymaganych Umową uzasadniających żądanie zmiany Umowy, stosownie do zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę żądania zmiany.
6. W terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania wniosku wraz z uzasadnieniem żądania zmiany Umowy, druga strona zobowiązana jest do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego żądania zmiany Umowy.
7. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany Umowy następujące zmiany:
 - 1) danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,
 - 2) danych teleadresowych,
 - 3) danych rejestrowych,
 - 4) będące następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron Umowy.

§11 Odstąpienie od umowy

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym, innych przepisach obowiązującego prawa, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w poniżej opisanych przypadkach:
 - 1) otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy;
 - 2) wykreślenia Wykonawcy z właściwego rejestru lub ewidencji;
 - 3) zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie Umowy;
 - 4) gdy Wykonawca przerwał realizację umowy bez uzasadnionej przyczyny i przerwa trwa dłużej niż 14 dni,
 - 5) gdy Wykonawca realizuje przedmiot umowy niezgodnie z postanowieniami określonymi w niniejszej umowie, pomimo wezwania przez Zamawiającego do prawidłowej realizacji
 - 6) gdy ze względów organizacyjnych lub technicznych leżących po stronie Zamawiającego trwających dłużej niż 1 miesiąc, nie było możliwe przystąpienie do wykonania lub kontynuowanie zamówienia, w terminie przewidzianym przez Zamawiającego,
 - 7) w przypadku wystąpienia siły wyższej (powódź, huragan, trzęsienie ziemi, śnieżyca, uderzenia pioruna, gradobicie, epidemie, pożary, wojna, zamieszki krajowe, strajki, zaprzestania, wstrzymania produkcji sprzętu przez producenta lub organy do tego

upoważnione) uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami, trwającej dłużej niż 3 miesiące.

2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i zawiera uzasadnienie. Termin na złożenie oświadczenia o odstąpieniu wynosi 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uprawniających do odstąpienia od umowy, a określonych w niniejszym paragrafie.
3. Wykonawca w terminie 7 dni od otrzymania oświadczenia o odstąpieniu od umowy lub odstąpieniu od Umowy zwróci całą kwotę nierozliczonej zaliczki lub zostanie ona wypłacona Zamawiającemu z zabezpieczenia zaliczki.

§12 Zaliczka

1. W terminie 30 dni od podpisania umowy Wykonawca, który jest zainteresowany otrzymaniem jednorazowej zaliczki na poczet wykonania przedmiotu umowy przedstawi Zamawiającemu pisemny wniosek o udzielenie zaliczki, w którym wskaże formę, w jakiej zostanie wniesione zabezpieczenie zaliczki.
2. Warunkiem zastosowania przepisów niniejszego paragrafu i otrzymania zaliczki jest wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia zaliczki w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej. Przez wniesienie zabezpieczenia zaliczki należy rozumieć dostarczenie Zamawiającemu oryginału dokumentu gwarancji.
3. Zamawiający przekaze Wykonawcy zaliczkę w maksymalnej wysokości 30% wartości wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 5 ust. 1.
4. Zaliczka przekazana będzie jednorazowo w całości na rachunek bankowy Wykonawcy podany w § 5 ust. 7.
5. Wypłata zaliczki nastąpi na podstawie faktury zaliczkowej w terminie 30 dni od daty jej dostarczenia Zamawiającemu. Wykonawca jest uprawniony do wystawienia faktury zaliczkowej nie wcześniej niż w dniu wniesienia zabezpieczenia zaliczki.
6. Wysokość zabezpieczenia wynosi 100% wartości udzielonej zaliczki. Przewiduje się możliwość zmiany formy zabezpieczenia zaliczki w trakcie realizacji umowy, lecz nie może to być inna forma niż wskazana w ust. 2.
7. Wykonawca ma obowiązek uzgodnić treść gwarancji z Zamawiającym. Zamawiający ma prawo nie przyjąć gwarancji, która nie była z nim uprzednio uzgodniona.
8. Zabezpieczenie zaliczki będzie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni po jej całkowitym rozliczeniu lub zwróceniu.
9. Zamawiający dokona wypłaty z zabezpieczenia zaliczki jeżeli:
 - 1) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zaliczka nie zostanie rozliczona w terminie określonym w ust. 10 – w takiej sytuacji Zamawiający dokona rozliczenia zaliczki wypłacając z zabezpieczenia zaliczki kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy kwotą udzielonej zaliczki a kwotą rozliczenia zaliczki uznaną na dzień określony w ust. 10;
 - 2) Wykonawca nie zwrócił zaliczki w terminie określonym w § 11 ust. 3 – w takiej sytuacji Zamawiający dokona wypłaty kwoty zabezpieczenia zaliczki stanowiącego różnicę pomiędzy kwotą udzielonej zaliczki a kwotą rozliczenia zaliczki uznaną na ostatni dzień miesiąca

poprzedzającego miesiąc w którym Zamawiający zażąda wypłaty z zabezpieczenia zaliczki.

10. Udzielona zaliczka powinna zostać rozliczona po dokonaniu każdej dostawy o której mowa w § 1 ust. 3 przez Wykonawcę.

§13 Prawa autorskie

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do wszelkich materiałów i wyników prac o charakterze autorskim, powstałych w wyniku realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, to jest dokumentacji projektowej, zwanych dalej Utworami lub osobno Utworem.
2. Przeniesienie majątkowych praw autorskich do Utworów, o których mowa w ust. 1 powyżej nastąpi w chwili przekazania Zamawiającemu Utworu.
3. Niezależnie od powyższych postanowień na pierwsze żądanie Zamawiającego, Wykonawca w każdej chwili potwierdzi na piśmie, iż nastąpiło przeniesienie na Zamawiającego majątkowych praw autorskich do wszelkich utworów, które powstały na podstawie Umowy i zostały przeniesione na Zamawiającego. Wykonawca potwierdzi przejście praw bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
4. Strony uznają, że Utwór, zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, jest przedmiotem praw autorskich.
5. Wraz z dostarczeniem Utworu, przechodzi na rzecz Zamawiającego własność wszystkich egzemplarzy Utworów powstałych przy realizacji Umowy w wersji papierowej oraz na nośniku elektronicznym.
6. Zamawiający zobowiązuje się do niewykonywania autorskich praw osobistych.
7. Przeniesienie majątkowych praw autorskich następuje bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, na niżej wymienionych polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu – wytwarzanie dowolną techniką w dowolnej skali na dowolnym materiale egzemplarzy utworu, w szczególności: techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu w całości bądź częściach w szczególności poprzez: zbywanie, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy.
 - 3) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2) – publiczne wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, wykorzystanie Utworu celem zrealizowania przedmiotu umowy, jego budowy, rozbudowy, przebudowy, remontu,
 - 4) wprowadzanie do pamięci komputera i innych podobnie działających urządzeń,
 - 5) wykorzystywania i umieszczania w aplikacjach multimedialnych czy informatycznych, w oprogramowaniach dotyczących komputera, telefonu oraz innych podobnie działających urządzeń,
 - 6) wykorzystywanie w sieci Internet lub innych sieciach komputerowych lub teleinformatycznych,
 - 7) rozpowszechnianie przez Internet (w szczególności przez pocztę elektroniczną, strony www i serwery ftp), Intranet, Extranet i inne sieci komputerowe
 - 8) używania we wszystkich formach reklamy,

- 9) umieszczanie na towarach lub opakowaniach,
 - 10) umieszczania na środkach trwałych, wyposażeniu, dokumentach, pismach,
 - 11) swobodnego używania i korzystania w zakresie promocji i reklamy tak przez Zamawiającego, jak i przez podmioty pozostające z nim w związkach kapitałowych, personalnych i gospodarczych,
7. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Utworów i zezwala na korzystanie przez Zamawiającego z zależnych praw autorskich, w tym udzielanie zezwoleń na m.in. dokonywanie opracowań, przeróbek, itp. Utwór po wykonaniu zależnego prawa autorskiego, w tym m.in. modyfikacji, podlega tym samym możliwym polom eksploatacyjnym wynikającym z przeniesienia autorskich praw majątkowych do Utworów na Zamawiającego.
8. Prawa określone w ust. 6 i 7 Zamawiający może wykonywać bez ograniczeń.
9. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego udzielenia Zamawiającemu zezwolenia na korzystanie z Utworu na nowym polu eksploatacji, nieznanym w chwili zawarcia Umowy. Wykonawca może odmówić udzielenia zezwolenia tylko z ważnych powodów.
10. Wykonawca oświadcza, iż jest podmiotem praw autorskich do Utworu.
11. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z roszczeniami do Zamawiającego dotyczącymi naruszenia ich praw do utworu o którym mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest na każde wezwanie Zamawiającego przedstawić wszystkie posiadane informacje pomocne do wyjaśnienia zasadności roszczeń osób trzecich. Nadto Wykonawca zobowiązany będzie w wypadku wytoczenia powództwa pokryć koszty zastępstwa procesowego, koszty sądowe oraz zapłacić zasądzone odszkodowanie lub koszty polubownego załatwienia sprawy. Wykonawca zobowiązuje się dokonać wszelkich działań niezbędnych do zwolnienia Zamawiającego z odpowiedzialności z tytułu jakichkolwiek roszczeń osób trzecich i doprowadzić do stanu zgodnego z postanowieniami niniejszej Umowy.
12. Niezależnie od praw do dokumentacji, z dniem podpisania Protokołu Odbioru, Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminowej i nieograniczonej terytorialnie licencji na korzystanie z dostarczonego Oprogramowania, na następujących polach eksploatacji:
- 1) wprowadzenie i zapisywanie w pamięci komputera,
 - 2) odtwarzanie i przechowywanie,
 - 3) wyświetlanie,
 - 4) instalowanie i deinstalowanie Oprogramowania,
 - 5) korzystanie na wszystkich polach funkcjonalności,
 - 6) korzystanie i modyfikowanie dokumentów oraz danych wykorzystywanych przy pomocy Oprogramowania.
- W ramach licencji Zamawiający będzie miał prawo do korzystania z dokumentacji Oprogramowania.
13. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić po stronie Zamawiającego do wszystkich sporów mogących wyniknąć z roszczeń zgłaszanych przez osoby trzecie z tytułu naruszenia przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, w tym w szczególności praw do patentu, praw autorskich, praw do znaku towarowego lub z tytułu przywłaszczenia tajemnic handlowych.

§14 Zabezpieczenie umowy

1. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie w wysokości: PLN (słownie: i/100 PLN).
2. Strony postanawiają, że 30% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający może, po wykonaniu zamówienia i uznaniu go za należyte wykonane, zatrzymać na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
3. W przypadku nienależytego wykonania umowy, w szczególności w sytuacji nie usunięcia przez Wykonawcę wad lub usterek, Zamawiający ma prawo finansować z kwoty zabezpieczenia, zastępcze usuwanie wad lub usterek, wykonanie zastępcze jak również zaspokoić roszczenia z tytułu rękojmi za wady lub roszczenia z tytułu kar umownych lub odszkodowań. Zamawiający może potrącać z zabezpieczenia w szczególności naliczone kary umowne oraz wynagrodzenia za wykonanie zastępcze.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
 - a) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane,
 - b) 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.

§15 Ubezpieczenie

1. W związku z realizacją przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do posiadania przez co najmniej okres realizacji przedmiotu umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż **2 000 000 zł** (słownie złotych: dwa miliony) na jedno i wszystkie zdarzenia.
2. W przypadku wystąpienia szkody, za którą ubezpieczyciel odmówi wypłaty odszkodowania w części lub całości, Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia niewypłaconej wartości odszkodowania na rzecz poszkodowanego.
3. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej.
4. Polisa ubezpieczeniowa będzie odnawiana w trakcie realizacji niniejszej Umowy. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego ma obowiązek przedstawić kopię polisy.

§16 Klauzula informacyjna

Na podstawie przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwanego dalej „RODO”) Wykonawca oświadcza, że został poinformowany o tym, iż:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych przekazanych w toku niniejszego postępowania jest Instytut Łączności – Państwowy Instytut Badawczy ul. Szachowa 1, 04-894 Warszawa, reprezentowany przez Dyrektora IŁ;

- 2) Instytut Łączności - PIB wyznaczył inspektora ochrony danych. Kontakt z inspektorem możliwy jest przez e-mail: iod@itl.waw.pl,
- 3) Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c, e i f RODO, w celu:
 - a) dysponowania danymi osobowymi, przez okres poprzedzający zawarcie Umowy dla potrzeb złożenia oferty lub negocjacji oraz przez okres wykonywania Umowy, jej realizacji, rozliczenia, koordynacji przez osoby fizyczne wskazane do kontaktów roboczych,
 - b) wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na administratorze, w szczególności wynikających z przepisów rachunkowo-podatkowych; z obowiązku archiwizacyjnego, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
 - c) wykonanie zadania realizowanego w interesie publicznym, polegającego w szczególności na prowadzeniu działalności naukowej, świadczeniu usług badawczych oraz transferu wiedzy i technologii do gospodarki,
 - d) w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony przed ewentualnymi roszczeniami z tytułu realizacji umowy, stanowiących prawnie uzasadniony interes administratora,
- 4) Źródłem danych osobowych może być osoba, której dane dotyczą, ale również Strona umowy. Przetwarzane będą następujące kategorie danych: dane osobowe reprezentantów, pracowników/współpracowników – wskazane w treści umowy lub inne dane kontaktowe niezbędne do jej realizacji, koordynacji i rozliczenia, w szczególności: imię i nazwisko, e-mail służbowy, nr telefonu, stopień/tytuł naukowy, funkcja/stanowisko i miejsce pracy.
- 5) Odbiorcami danych mogą być:
 - a) organy publiczne i urzędy państwowe lub inne podmioty upoważnione na podstawie przepisów prawa lub wykonujące zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej,
 - b) inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Instytutem Łączności przetwarzają dane osobowe dla których administratorem jest Instytut Łączności, w szczególności podmioty świadczące dla Administratora obsługę informatyczną,
- 6) Administrator będzie przechowywał dane osobowe przez okres niezbędny do udokumentowania czynności z udziałem osób, których dane dotyczą, w związku z podjęciem działań przed zawarciem umowy i jej wykonywaniem, przez okres wynikający z przepisów rachunkowo-podatkowych. W przypadku potrzeby ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami z tytułu realizacji niniejszej umowy, do czasu przedawnienia ewentualnych roszczeń. Dokumentacja będzie podlegała archiwizacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
- 7) W związku z przetwarzaniem danych osobowych, osobom, których dane dotyczą, przysługują (na zasadach określonych w RODO) następujące uprawnienia: prawo dostępu do treści swoich danych osobowych, sprzeciwu, prawo ich sprostowania, usunięcia, przenoszenia oraz ograniczenia przetwarzania oraz prawo do złożenia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych

Osobowych,

- 8) Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej,
- 9) Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale też niezbędne do zawarcia oraz realizacji umowy,
- 10) Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.

§ 17 Postanowienia końcowe

1. W związku z realizacją niniejszej umowy Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej lub elektronicznej pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca nie może, bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelewać na osoby trzecie jakichkolwiek wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy, pod rygorem nieważności umowy cesji.
4. W razie jakichkolwiek sporów lub nieporozumień powstałych między Stronami w związku z postanowieniami niniejszej Umowy, Strony powinny dążyć do polubownego ich rozwiązania poprzez negocjacje. Jeżeli jakikolwiek spór lub nieporozumienie powstałe pomiędzy Stronami na tle Umowy nie będzie możliwe do rozwiązania w sposób polubowny, sądem właściwym będzie sąd właściwy dla Zamawiającego.
5. Jeżeli jakiegokolwiek z postanowień Umowy okaże się z jakichkolwiek względów nieważne, nieskuteczne lub niewykonalne, taka nieważność, bezskuteczność bądź niewykonalność nie wpływa na żadne z pozostałych postanowień Umowy, a Strony będą współpracowały w celu usunięcia nieważnych, niewykonalnych lub nieskutecznych postanowień Umowy mając na względzie intencje i zamiar istniejące w chwili podpisania niniejszej Umowy.
6. Niniejsza Umowa podlega prawu polskiemu.
7. Dopuszczalna jest zmiana personelu Wykonawcy, Zamawiającego oraz numerów kontaktowych wymienionych w umowie w przypadku gdy osoby wymienione w umowie nie mogą już pełnić swoich funkcji ze względu na chorobę, śmierć, inny wypadek losowy
8. Wszelkie doręczenia pomiędzy Stronami dokonywane będą na poniższe adresy:
 - a) Zamawiający - Instytut Łączności - Państwowy Instytut Badawczy, 04-894 Warszawa, ul. Szachowa 1
 - b) Wykonawca -
9. Strony mają obowiązek zawiadamiać się nawzajem na piśmie lub drogą mailową o każdej zmianie swojego adresu.
10. Niezawiadomienie drugiej Strony o zmianie adresu Strony obciąża wyłącznie tę stronę. W przypadku braku powiadomienia drugiej Strony o zmianie adresu do korespondencji przez jedną ze Stron, korespondencja przesłana adresatowi na dotychczasowy adres zostanie uznana przez nadawcę za skutecznie doręczoną.

11. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa, w szczególności Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
12. Zmiany lub uzupełnienia Umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie aneksu, w formie pisemnej lub w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi - pod rygorem nieważności.
13. Jeżeli umowa została zawarta w formie pisemnej, to sporządzono ją w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron. W przypadku zawarcia umowy w formie elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi.
14. Umowa została zawarta w dniu jej podpisania przez ostatnią ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załączniki:

- 1) Załącznik nr 1: SWZ
- 2) Załącznik nr 2: Oferta Wykonawcy
- 3) Załącznik nr 3: Wzór protokołu odbioru częściowego
- 4) Załącznik nr 3A: Wzór protokołu odbioru końcowego
- 5) Załącznik nr 4: Harmonogram rzeczowo-finansowy

Numer sprawy: DZ/...../22

(wzór)

PROTOKÓŁ ODBIORU CZĘŚCIOWEGO

do umowy nr

1. Miejsce i data sporządzenia:

..... dnia

2. Osoby uczestniczące w odbiorze:

2.1. Komisja Odbiorowa Zamawiającego:

-
-
-

2.2. Przedstawiciele Wykonawcy:

-
-

3. Szczegółowy zakres rzeczowy odbieranego przedmiotu umowy:

.....
.....

4. Dokumenty i materiały przedstawione Komisji:

.....
.....

5. Dokumenty potwierdzające udzielone gwarancje

.....
.....

6. Wyniki odbioru prac:

Komisja dokonała oględzin przedmiotu odbioru i stwierdziła, co następuje:

Odebrać przedmiot umowy bez uwag.

Wykonawca ma prawo do zapłaty zgodnie z warunkami Umowy.

☐ NIE ODEBRAĆ przedmiotu umowy.

Wykonawca nie ma prawa do zapłaty.

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich działań naprawczych. Przedmiot umowy zostanie ponownie poddany procedurze odbioru.

7. Jakość lub kompletność wykonanych prac:

.....
.....

Tabela 1 Lista działań naprawczych

1	2	3	4	
Nr	Lista wad, usterek	Termin wykonania	Potwierdzenie zrealizowania działania naprawczego	
			Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za potwierdzenie zrealizowania działania	Data i podpis osoby odpowiedzialnej za potwierdzenie zrealizowania działania
1				
2				
3				

8. Lista załączników:

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

9. Podpisy członków Komisji Odbioru i przedstawicieli Wykonawcy:

Przewodniczący:

Członek

Członek

Przedstawiciele Wykonawcy:

.....

Numer sprawy: DZ/...../22

(wzór)

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO

do umowy nr

10. Miejsce i data sporządzenia:

..... dnia

11. Osoby uczestniczące w odbiorze:

2.1. Komisja Odbiorowa Zamawiającego:

-
-
-

2.2. Przedstawiciele Wykonawcy:

-
-

12. Szczegółowy zakres rzeczowy odbieranego przedmiotu umowy:

.....
.....

13. Dokumenty i materiały przedstawione Komisji:

.....
.....

14. Dokumenty potwierdzające udzielone gwarancje

.....
.....

15. Wyniki odbioru prac:

Komisja dokonała oględzin przedmiotu odbioru i stwierdziła, co następuje:

Odebrać przedmiot umowy bez uwag.

Wykonawca ma prawo do zapłaty zgodnie z warunkami Umowy.

☒ NIE ODEBRAĆ przedmiotu umowy.
Wykonawca nie ma prawa do zapłaty.

16. Jakość i kompletność wykonanych prac:

.....
.....

17. Lista załączników:

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

18. Podpisy członków Komisji Odbioru i przedstawicieli Wykonawcy:

Przewodniczący:
Członek
Członek

Przedstawiciele Wykonawcy:

.....