***Załącznik nr 4 do ZO po zmianie nr 1***

**PROJEKT**

**UMOWA Nr CTM/………/2019**

zawarta w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_w Gdyni pomiędzy:

**Ośrodkiem Badawczo – Rozwojowym Centrum Techniki Morskiej S.A.** z siedzibą w Gdyni przy ul. A. Dickmana 62, kod pocztowy 81-109, NIP 584-020-36-01, Regon 220535280, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym Gdańsk – Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000295769, o kapitale zakładowym 30 000 000,00 zł wpłaconym
w całości, (zwaną dalej: „**Zamawiającym**”), reprezentowaną przez:

-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

a

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(zwaną dalej: „**Dostawcą urządzeń i wyposażenia**”), reprezentowaną przez:

-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

przy czym Zamawiający i Dostawca urządzeń i wyposażenia będą w dalszej części niniejszej umowy (dalej jako „Umowa”) łącznie „**Stronami**”, a każdy z osobna „**Stroną**”.

Zważywszy, że:

1. Zamawiający w ramach prowadzonej działalności oraz w celu dalszego rozwoju planuje zrealizować inwestycję obejmującą „Budowę hali laboratoryjnej i stanowiska do badań pól magnetycznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” (dalej jako: „**Inwestycja**”);
2. Inwestycja realizowana będzie w ramach projektu „Polska Sieć Laboratoriów EMC (EMC-LabNet)” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014–2020, Priorytet IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego, Działanie 4.2: Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (dalej jako: „**Projekt**”);
3. Zamawiający planuje zrealizować Inwestycję we współpracy z Dostawcą urządzeń i wyposażenia, który przygotuje w tym celu niezbędną dokumentację projektową wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz dostarczy (w zależności od dokonanego wyboru przez Zamawiającego oferty najkorzystniejszej w ramach zadania nr 1 i/lub zadania nr 2, określonych w §1 ust. 1 Umowy części, tj.:
* Część 1 - komorę semi-bezodbiciową (SAC 10M) wraz ze zbiornikiem pomiarowym (zwaną jako „**Komora”**),
* Część 2 - element Komory - zestaw do pomiaru emisji przewodzonych/promieniowanych,
* Część 3 - element Komory - zestaw do badań odporności promieniowanej,
* Część 4 - stanowisko do badania odporności urządzeń i systemów techniki morskiej na oddziaływanie pól elektromagnetycznych impulsowych wysokiej mocy,

zwanych dalej jako: „**element Stanowiska/Stanowisko**”) wraz z jego uruchomieniem, sprawdzeniem prawidłowości działania i potwierdzeniem zgodności z postawionymi wymaganiami, a także zapewnieniem usługi szkoleniowej i serwisowej;

1. W celu wyboru Dostawcy urządzeń i wyposażenia Zamawiający przeprowadził postępowanie o udzielenie zamówienia w trybie konkurencyjnym.

Strony zawarły niniejszą umowę (dalej jako „**Umowa**”, o następującej treści:

**§1** **Przedmiot Umowy/Zamówienia**

1. Zamawiający zleca, a Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązuje się wykonać zamówienie, którego przedmiotem jest:
2. **Zadanie nr 1\*** – opracowanie dokumentacji projektowej stanowiska do bezodbiciowego badania pól elektromagnetycznych od urządzeń
i systemów techniki morskiej wraz z dostawą, montażem, uruchomieniem stanowiska i pełnieniem nadzoru autorskiego. Zadanie nr 1 obejmuje swoim zakresem 3 (trzy) części, tj.:
3. Część 1 - komorę semi-bezodbiciową (SAC 10M) wraz ze zbiornikiem pomiarowym (zwaną dalej jako „Komorą**”**),
4. Cześć 2 - element Komory - zestaw do pomiaru emisji przewodzonych/promieniowanych,
5. Cześć 3 - element Komory - zestaw do badań odporności promieniowanej;
6. **Zadanie nr 2\*** – opracowanie dokumentacji projektowej stanowiska do badania odporności urządzeń i systemów techniki morskiej na oddziaływanie pól elektromagnetycznych impulsowych wysokiej mocy wraz z dostawą, montażem, uruchomieniem stanowiska i pełnieniem nadzoru autorskiego. Zadanie nr 2 obejmuje swoim zakresem Część 4 (czwartą) przedmiotu zamówienia, tj.:

Cześć 4 - Stanowisko do badania odporności urządzeń i systemów techniki morskiej na oddziaływanie pól elektromagnetycznych impulsowych wysokiej mocy;

dla Inwestycji „Budowa hali laboratoryjnej i stanowiska do badań pól magnetycznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” realizowanej
w ramach projektu „Polska Sieć Laboratoriów EMC (EMC-LabNet)” zgodnie
z treścią Oferty Dostawcy urządzeń i wyposażenia, stanowiącej ***załącznik nr 4*** do Umowy oraz Opisem Przedmiotu Zamówienia (dalej: „OPZ"), który stanowi ***załącznik nr 1*** do Umowy.

\**wybrać właściwe zadanie*

1. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1 powyżej, dla każdego z zadań, w dwóch etapach, tj.:
2. **Etap I – zamówienie podstawowe** (dalej jako „zamówienie podstawowe”) – tj. opracowanie dokumentacji projektowej Stanowiska, opisanego w Zadaniu nr 1/Zadaniu nr 2,\* szczegółowo opisanej w OPZ, w ramach Fazy I,
3. **Etap II – zamówienie warunkowe** (dalej jako „zamówienie warunkowe”) – tj. dostawa, montaż, uruchomienie Stanowiska, opisanego w Zadaniu nr 1/Zadaniu nr 2\* szczegółowo opisane w OPZ, w ramach Fazy II i Fazy III.

\**wybrać właściwe zadanie*

1. Umowa obowiązuje Strony z dniem jej zawarcia, z zastrzeżeniem postanowień ust. 4÷6 poniżej.
2. Etap II Umowy „zamówienie warunkowe” podlega realizacji, w terminach wskazanych w §3 Umowy, pod warunkiem uzyskania przez Zamawiającego prawomocnej Decyzji o Pozwoleniu na Budowę hali laboratoryjnej, w której przewidziany jest montaż i uruchomienie Stanowiska oraz po podjęciu przez Zamawiającego decyzji o przystąpieniu do kontynuowania Umowy na realizację Inwestycji, zatwierdzonej przez Instytucję Zarządzającą Programem Operacyjnym „Inteligentny Rozwój”, zgodnie z zapisami umowy
o dofinansowanie Projektu.
3. Zamawiający niezwłocznie poinformuje Dostawcę urządzeń i wyposażenia
o terminie otrzymania prawomocnej Decyzji o Pozwoleniu na Budowę hali laboratoryjnej (dalej: „Decyzja”) i o swojej decyzji czy przystępuje do kontynuowania Umowy w ramach Fazy II i Fazy III, jednak nie później niż
w terminie do 30 dni od otrzymania prawomocnej Decyzji lub odmowy jej wydania.
4. W przypadku nieotrzymania prawomocnej Decyzji do 31.03.2020 r. lub
w przypadku podjęcia przez Zamawiającego w terminie do 30.06.2020 r. decyzji o niekontynuowaniu Umowy, Umowa ulega rozwiązaniu w części dotyczącej Etapu II bez prawa Stron do jakichkolwiek wzajemnych roszczeń.
5. W ramach Etapu II Umowy tj. „zamówienia warunkowego” zamówienie obejmować będzie:
6. **zamówienie gwarantowanej** (dalej jako „zamówienie gwarantowane”)***,*** którego realizacja będzie pewna w przypadku uruchomienia „zamówienia warunkowego”, oraz
7. **zamówienie opcjonalne** (dalej jako „zamówienie opcjonalne”)***,*** którego realizacja będzie poddana uznaniu Zamawiajacego, w przypadku uruchomienia „zamówienia warunkowego”, w trybie i na zasadach określonych dla ‘prawa opcji” w ust. 8÷13 niniejszego paragrafu.

Szczegółowy opis zakresu zamówień objętych: „zamówieniem gwarantowanym” i „zamówieniem opcjonalnym” zawiera Załącznik nr 1 do OPZ.

1. Zamawiający przewiduje w okresie, o którym mowa w §3 Umowy, zlecenie „zamówienia opcjonalnego”, o którym mowa w ust. 7 pkt 2) niniejszego paragrafu. Zamawiający uzależnia zlecenie wykonania dostaw(y) wraz z usługą, objętych(ej) tym zamówieniem, od potrzeb Zamawiającego.
2. Warunkiem uruchomienia zamówienia, o którym mowa w ust. 7 pkt 2), jest złożenie przez Zamawiającego pisemnego oświadczenia woli w przedmiocie skorzystania z „zamówienia opcjonalnego”, w określonym przez niego zakresie. Do realizacji Umowy w tym zakresie nie jest potrzebna odrębna zgoda Dostawcy urządzeń i wyposażenia, przy czym Dostawca urządzeń i wyposażenia w terminie 7 dni złoży pisemnie lub w drodze elektronicznej na adres e-mail emclabnet@ctm.gdynia.pl Oświadczenie, iż przystępuje do realizacji „zamówienia opcjonalnego”.
3. Zamawiający złoży Dostawcy urządzeń i wyposażenia pisemne oświadczenie o zleceniu wykonania opcji w określonym przez Zamawiającego zakresie, z poszanowaniem postanowień zawartych w ust. 9 powyżej, nie później jednak niż do dnia 31.01.2021 r.
4. Niezłożenie przez Zamawiającego oświadczenia, o którym mowa w ust. 9, oznacza rezygnację z korzystania przez Zamawiającego z „zamówienia opcjonalnego”. W takim przypadku Dostawcy urządzeń i wyposażenia przysługuje w ramach „zamówienia warunkowego”, jeżeli będzie miało zastosowanie, jedynie wynagrodzenie za realizację „zamówienia gwarantowanego”, o którym mowa w ust. 7 pkt 1) niniejszego paragrafu.
5. Nieuruchomienie przez Zamawiającego zakresu prac objętego „zamówieniem opcjonalnym” nie wymaga podania przyczyn. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania w całości przedmiotu umowy objętego „zamówieniem opcjonalnym”. Dostawcy urządzeń i wyposażenia nie przysługują wobec Zamawiającego jakiekolwiek roszczenia, z tego tytułu, w tym odszkodowanie czy zwrot kosztów.
6. Dostawca urządzeń i wyposażenia oświadcza, że zgadza się na przewidziane umową „zamówienie opcjonalne” w przypadku złożenia przez Zamawiającego, w terminie określonym w ust. 10, pisemnego oświadczenia, o którym mowa w ust. 9 o chęci skorzystania z „zamówienia opcjonalnego” oraz, że nie przysługują mu żadne roszczenia z tytułu niezlecenia przez Zamawiającego realizacji przedmiotu umowy w zakresie objętym „zamówieniem opcjonalnym”.
7. Dostawca urządzeń i wyposażenia oświadcza, że przedmiot zamówienia wykonany i dostarczony w ramach Umowy będzie nowy, wolny od wszelkich wad fizycznych i prawnych oraz obciążeń prawami osób trzecich, kompletny zarówno z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, jak i dokumentacją producenta urządzeń i wyposażenia. Każde z urządzeń i wyposażenia musi posiadać wymagane prawem polskim atesty dopuszczające do stosowania na rynku polskim.
8. Dostawca urządzeń i wyposażenia bierze na siebie odpowiedzialność za braki
i wady powstałe w czasie transportu, rozładunku i montażu przedmiotu Umowy do czasu jego odebrania przez Zamawiającego oraz ponosi z tego tytułu wszelkie skutki prawne.

**§ 2 Komunikacja pomiędzy Stronami**

1. Strony wskazują, że komunikacja związana z realizacją Umowy powinna odbywać się w formie pisemnej i/lub mailowej, na następujące adresy:
2. dla Zamawiającego:
* adres: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* osoba kontaktowa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* adres mailowy osoby kontaktowej: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* telefon do osoby kontaktowej: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
1. dla Dostawcy urządzeń i wyposażenia:
* adres: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* osoba kontaktowa: Kierownik Kontraktu, tj.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* adres mailowy osoby kontaktowej: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
* telefon do osoby kontaktowej: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

**§3 Termin realizacji Umowy**

Strony ustalają następujące terminy realizacji przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia przedmiotu Umowy:

### Dzień rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy – dzień zawarcia Umowy,

###  Szczegółowy podział wszystkich prac objętych Umową wraz z terminami ich wykonania i przekazania Zamawiającemu ujęty jest w Harmonogramie Rzeczowo–Finansowym, stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***.

**§4 Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Strony ustalają maksymalną kwotę zobowiązania Zamawiającego za wykonanie wszelkich zobowiązań Dostawcy urządzeń i wyposażenia wynikających
z Umowy i załączników do niej, w tym za wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami na łączną kwotę brutto ............................................ PLN (słownie: …………………………...złotych), w tym podatek VAT …….%, zgodnie
z ofertą Dostawcy urządzeń i wyposażenia, stanowiącą ***załącznik nr 4*** do Umowy, w tym, w zakresie:

### **„zamówienia podstawowego”** Etap I Umowy, o którym mowa w §1 ust. 2 pkt 1) Umowy (Faza I): wynagrodzenie brutto ……………..PLN,(słownie:……………….PLN),

### **„zamówienia warunkowego”** Etap II Umowy, o którym mowa w §1 ust. 2 pkt 2) Umowy (Fazy: II i III): wynagrodzenie brutto …………………………..PLN (słownie: ……………………….PLN), w tym, w ramach:

1. **„zamówienia gwarantowanego”*,*** o którym mowa w §1 ust. 7 pkt 1) Umowy, wynagrodzenie brutto …………………………..PLN (słownie: ……………………….PLN),
2. **„zamówienia opcjonalnego”**, o którym mowa w §1 ust.7 pkt 2) Umowy, łączne maksymalne wynagrodzenie brutto …………………………..PLN (słownie: ……………………….PLN).
3. Wysokość Wynagrodzenia określona w ust. 1 powyżej jest niezmienna
w stosunku do ustalonej w toku postępowania poprzedzającego zawarcie Umowy i zawiera w sobie cenę netto oraz wszystkie koszty towarzyszące oraz wszelkie należne podatki, opłaty lub cła.
4. Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy i nie zostanie podwyższone. Dostawca urządzeń i wyposażenia nie może żądać podwyższenia należnego mu wynagrodzenia z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, chociażby w chwili zawarcia Umowy nie mógł przewidzieć faktycznych kosztów prac, albo koszty te okazały się większe niż przewidywał. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty, które zgodnie z Umową mają na celu kompletne i należyte wykonanie przedmiotu Umowy, niezależnie od tego czy są one wyraźnie wskazane
w Umowie, względnie w załącznikach do niej. Błędy rachunkowe bądź inne pomyłki w ustaleniu wynagrodzenia lub kalkulacji sporządzonej przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia nie stanowią podstawy do zmiany wynagrodzenia.
5. Podatek od towarów i usług (VAT) wg obowiązującej stawki zostanie zapłacony ze środków własnych Zamawiającego. Natomiast w przypadku Dostawcy urządzeń i wyposażenia zagranicznego, który nie jest zarejestrowany w Polsce, podatek od towarów i usług zostanie rozliczony przez Zamawiającego zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2174).
6. Płatność za wykonanie zobowiązań, w zakresie wykonania przedmiotu Umowy nastąpi w drodze płatności częściowych w wysokości wskazanej
w Harmonogramem Rzeczowo – Finansowym stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***.
7. Wynagrodzenie należne Dostawcy urządzeń i wyposażenia będzie płatne na rachunek bankowy wskazany na prawidłowo wystawionej przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia fakturze wraz z dokumentami rozliczeniowymi,
o których mowa w §5 Umowy. O każdej zmianie rachunku wskazanego przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia na poprzedniej fakturze Dostawca urządzeń
i wyposażenia każdorazowo powiadomi Zamawiającego osobnym pismem.
8. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest do wystawienia faktur VAT wyłącznie na następujące dane Zamawiającego: Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Centrum Techniki Morskiej S.A., ul. A. Dickmana 62, 81-109 Gdynia.
9. Do każdej faktury, z wyjątkiem pierwszej, Dostawca urządzeń i wyposażenia przedkłada oświadczenia Dostawcy urządzeń i wyposażenia oraz jego Podwykonawców (podpisane zgodnie z zasadami reprezentacji), że wszystkie należności wynikające z faktur jego Podwykonawców, których termin płatności upłynął w okresie objętym daną fakturą, zostały zapłacone.
10. Dostawca urządzeń i wyposażenia w terminie 30 dni od daty wystawienia ostatniej faktury dostarczy do Zamawiającego oświadczenia Dostawcy urządzeń i wyposażenia oraz jego Podwykonawców (podpisane zgodnie z zasadami reprezentacji), że wszystkie należności wynikające z faktur z tytułu realizacji umów o podwykonawstwo zostały zapłacone.
11. Podstawą wystawienia przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia faktur częściowych oraz faktury końcowej będą Protokoły Odbioru, o których mowa
w § 5 Umowy, sporządzone dla etapów wyszczególnionych w Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym, stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***), podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego.
12. Wykazanie w fakturze nieprawidłowej kwoty wynagrodzenia lub nieprawidłowej stawki (albo kwoty) podatku VAT i/lub stwierdzenie błędów w protokołach odbioru uprawnia Zamawiającego do wstrzymania się z płatnością wynagrodzenia dla Dostawcy urządzeń i wyposażenia. W takim przypadku termin zapłaty będzie liczony od daty otrzymania przez Zamawiającego stosownej korekty do faktury i/lub otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionych ww. dokumentów.
13. Wszelkie konsekwencje wynikające z wadliwego wystawienia faktur(y) i innych dokumentów rozliczeniowych obciążają wyłącznie Dostawcę urządzeń
i wyposażenia i nie mogą być powodem dochodzenia jakichkolwiek roszczeń.
14. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, Dostawcy urządzeń i wyposażenia przysługiwać będzie część wynagrodzenia proporcjonalna do stanu zaawansowania prac określonego w Harmonogramie Rzeczowo–Finansowym, stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***.
15. Należność z tytułu płatności wynagrodzenia Dostawcy urządzeń i wyposażenia, będzie regulowana w formie polecenia przelewu z rachunku Zamawiającego na rachunek Dostawcy urządzeń i wyposażenia w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury VAT wraz z kserokopią Protokołu Odbioru.
16. Za datę dokonania płatności wynagrodzenia Dostawcy urządzeń i wyposażenia uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
17. Odsetki za nieterminowe regulowanie płatności będą obliczane według obowiązujących odsetek ustawowych określonych przez Radę Ministrów
w rozporządzeniu w sprawie określenia wysokości odsetek ustawowych
w transakcjach handlowych, publikowanym w Dzienniku Ustaw. Odsetki za opóźnioną płatność będą zastosowane do czasu, który upłynie pomiędzy datą ostatecznego terminu płatności (wyłącznie), a datą obciążenia rachunku Zamawiającego (włącznie), zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów
z dnia 22 sierpnia 2005 r. w sprawie naliczania odsetek za zwłokę oraz opłaty prolongacyjnej, a także zakresu informacji, które muszą być zawarte
w rachunkach (Dz. U. z 2005 r. Nr 165, poz. 1373 z późn. zm.).
18. Płatność odsetek będzie dokonywana na podstawie noty odsetkowej wystawionej przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia.
19. Strony ustalają, że Zamawiający może potrącić z należnego Dostawcy urządzeń i wyposażenia wynagrodzenia wszelkie wierzytelności pieniężne powstałe
z tytułu realizacji Umowy w tym, w szczególności, kary umowne, przy czym potrącenie, o którym mowa nie ogranicza w żaden sposób praw Zamawiającego do potrącenia ustawowego. Potrącenie może być dokonywane bezpośrednio z faktur wystawianych przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia.

**§5 Odbiory**

1. Strony postanawiają, że z wszystkich odbiorów będą sporządzane protokoły, zawierające wszelkie ustalenia dokonane w toku odbiorów.
2. Odbiory Dokumentacji projektowej elementów Stanowiska/Stanowiska (Faza I) odbywać się będą według następujących zasad:

### Każdorazowo, przekazywanie dokumentacji stanowiącej przedmiot zamówienia będzie dokonywane w siedzibie Zamawiającego, w terminach określonych w Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym, stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***.

### Dokumentem potwierdzającym dostarczenie Zamawiającemu każdego z części przedmiotu zamówienia będzie Protokół Przekazania przygotowany przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia podpisany przez obie strony.

### Dokumentem potwierdzającym sprawdzenie i przyjęcie przez Zamawiającego każdej części przedmiotu zamówienia będzie Protokół Odbioru sporządzony i podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego

### Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązuje się dostarczyć poszczególne opracowania będące przedmiotem Umowy w ilości kompletnych egzemplarzy określonych w OPZ.

1. Dla dostawy, montażu, uruchomienia i sprawdzenia zgodności z postawionymi wymaganiami elementów Stanowiska/Stanowiska stosowane będą następujące rodzaje odbiorów (Faza II i III) :

### **Odbiory częściowe (w tym odbiór dostawy)** – polegające na ocenie ilości i jakości wykonanych prac, w przypadku, gdy:

### Dostawca urządzeń i wyposażenia dostarczył fizyczne urządzenia, materiały i elementy składowe Stanowiska.

### Przed przystąpieniem do kolejnej fazy prac zachodzi potrzeba odbioru wykonanych już robót zanikających lub zakrywanych.

### Zachodzi potrzeba oceny jakości zamontowanych elementów lub urządzeń (np. zamontowane urządzenie przed podłączeniem).

### **Odbiór instalacji, uruchomienia i potwierdzenie zgodności z postawionymi wymaganiami elementów Stanowiska/Stanowiska** – dokonany po uruchomieniu, przed oddaniem Stanowiska do eksploatacji.

### **Odbiór końcowy elementów Stanowiska/Stanowiska** – polega na ocenie ilości i jakości całości wykonanych prac stanowiących przedmiot Umowy oraz potwierdzeniu przeprowadzenia szkolenia dla personelu Zamawiającego, o którym mowa w p. 4.6 OPZ .

###  **Odbiór pogwarancyjny elementów Stanowiska/Stanowiska** – przeprowadzony po zakończeniu okresu gwarancji, określonego w Umowie i polegający na ocenie prac związanych z usunięciem Wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym i w okresie gwarancji.

1. Szczegółowe zasady i terminy dokonywania odbiorów, o których mowa
w punkcie 2 i 3 powyżej zostały określone w pkt. 6.4 OPZ.
2. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone Wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

### jeżeli Wady nadają się do usunięcia:

### może odebrać przedmiot Umowy z Wadami i wyznaczyć termin na ich usunięcie,

### jeżeli Wady są istotne i w szczególności uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy, może odmówić odbioru końcowego do czasu ich usunięcia;

### jeżeli Wady nie nadają się do usunięcia:

### ale umożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, może on obniżyć odpowiednio Wynagrodzenie Dostawcy urządzeń i wyposażenia i dokonać odbioru końcowego,

### i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, może odmówić odbioru końcowego i żądać od Dostawcy urządzeń i wyposażenia wykonania przedmiotu Umowy bez Wad, bez względu na koszt.

**§6 Obowiązki Dostawcy urządzeń i wyposażenia**

1. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy z należytą starannością, wiedzą techniczną, normami technicznymi, przepisami wewnętrznymi Zamawiającego oraz innymi przepisami prawa, obowiązującymi na dzień przekazywania danego etapu albo innych czynności przewidzianych w Umowie.
2. Dokumentacja projektowa i powykonawcza powinna być kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
3. Ani Dostawca urządzeń i wyposażenia, ani jego Podwykonawcy, ani też ich Personel nie zaangażują się w trakcie obowiązywania Umowy, pośrednio lub bezpośrednio, w żadną działalność gospodarczą lub zawodową, która stałaby
w sprzeczności z obowiązkami ciążącymi na nich na podstawie Umowy.
4. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy, w formacie \*.mpp \*.gan lub równoważnym, Szczegółowego Harmonogramu Realizacji prac
z określeniem poszczególnych etapów i Faz wykonywania przedmiotu Umowy, zawierających szczegółowe dane (w tym dot. wykazu pozyskania wymaganych uzgodnień i pozwoleń, certyfikatów, badań, koniecznych do zakup czy też wyprodukowanie części, itp…) dotyczące poszczególnych etapów i Faz,
w szczególności zaś termin wykonania i zakres przedmiotowy prac przewidzianych do wykonania w danym etapie.
5. Zamawiający zatwierdza harmonogram, o którym mowa w ustępie poprzedzającym w terminie 7 dni od dnia jego przedłożenia lub wnosi uwagi, które Dostawca urządzeń i wyposażenia jest zobowiązany uwzględnić. Brak zatwierdzenia harmonogramu przez Zamawiającego nie zwalnia Dostawcy urządzeń i wyposażenia z obowiązku terminowego wykonania przedmiotu Umowy lub jej części.
6. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest do umożliwienia Zamawiającemu kontroli wykonywania przedmiotu Umowy w każdym czasie,
w terminie wskazanym przez Zamawiającego w siedzibie Dostawcy urządzeń
i wyposażenia lub innym miejscu faktycznego wykonywania przedmiotu Umowy. Wykonanie lub niewykonanie w całości lub części przez Zamawiającego prawa kontroli nie zwalnia Dostawcy urządzeń i wyposażenia
z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy.

**§7 Nadzór Autorski**

1. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązuje się do pełnienia w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 pkt 1) Umowy Nadzoru Autorskiego nad realizacją prac montażowych, prowadzonych na podstawie Dokumentacji Projektowej, której opracowanie objęte jest przedmiotem Umowy.
2. Zakres pełnionego przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia Nadzoru Autorskiego określają odpowiednie zapisy pkt 4.5 OPZ.
3. Autorzy dokumentacji projektowej, o której mowa powyżej uczestniczyć będą w nadzorze autorskim na każde wezwanie Zamawiającego.
4. Usuwanie wad dokumentacji projektowej, stwierdzonych w trakcie realizacji prac montażowych oraz prac realizowanych przez generalnego wykonawcę robót budowlanych inwestycji nie wchodzi w zakres Nadzoru Autorskiego
i stanowi obowiązek Dostawcy urządzeń i wyposażenia bez dodatkowego wynagrodzenia.

**§ 8 Prawa Autorskie**

## Dostawca urządzeń i wyposażenia oświadcza, iż:

### w chwili dokonania Odbioru (Protokołem Odbioru) Dokumentacji projektowej elementów Stanowiska/Stanowiska lub jej części będą przysługiwały mu w całości i na wyłączność majątkowe prawa autorskie i prawa zależne do dokumentacji objętej przedmiotem Umowy;

### nie istnieją żadne ograniczenia, które uniemożliwiałyby Dostawcy urządzeń i wyposażenia przenieść autorskie prawa majątkowe i prawa zależne w zakresie opisanym w pkt 1 powyżej do przedmiotu Umowy na Zamawiającego;

### autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do przedmiotu Umowy nie są i nie będą przedmiotem zastawu lub innych praw na rzeczy osób trzecich i zostaną przeniesione na Zamawiającego bez żadnych ograniczeń i obciążeń;

### przeniesienie autorskich praw majątkowych i praw zależnych Dostawcy urządzeń i wyposażenia nie będzie dokonane w terminie późniejszym niż dzień przekazania przedmiotu Umowy Zamawiającemu;

### zapewnił sobie, a w przypadku jeśli tego nie uczynił, to będzie dysponował zapewnieniem twórcy/autorów opracowań projektowych przedmiotu Umowy w chwili przekazania przedmiotu Umowy Zamawiającemu, iż w przypadku powstania nowych pól eksploatacji przedmiotu Umowy nie znanych w chwili zawarcia Umowy, prawo do eksploatacji przedmiotu Umowy na tych polach zostanie na niego przeniesione, a on przeniesie je w ramach wynagrodzenia ustalonego w §4 ust. 1 Umowy na rzecz Zamawiającego na jego pierwsze żądanie. Powyższe odnosi się również do pól eksploatacji przedmiotu Umowy znanych w chwili zawarcia niniejszej Umowy, lecz w niej niewymienionych.

## Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego przedmiotu Umowy Dostawca urządzeń i wyposażenia przenosi na Zamawiającego bezwarunkowo i na wyłączność, w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 Umowy, całość przysługujących autorskich praw majątkowych i praw zależnych do przedmiotu Umowy, bez dodatkowych oświadczeń Stron w tym zakresie i bez jakichkolwiek dodatkowych opłat. Równocześnie przenosi na Zamawiającego własność wszelkich egzemplarzy przedmiotu Umowy, które przekaże Zamawiającemu stosownie do postanowień Umowy oraz nośników, na których zostaną one utrwalone.

## Zamawiający z chwilą przeniesienia na niego autorskich praw majątkowych i praw zależnych do przedmiotu Umowy będzie mógł korzystać z niego w sposób nieograniczony i w nieograniczonym czasie w całości lub w części, w szczególności na następujących polach eksploatacji:

### niegraniczone utrwalanie i zwielokrotnianie techniką poligraficzną (drukarską), fotograficzną i cyfrową;

### wprowadzanie do pamięci komputera i innych urządzeń i nośników oraz do sieci multimedialnej, w tym do Internetu;

### wprowadzanie do obrotu;

### najem, dzierżawa;

### udzielanie licencji na wykorzystanie;

### ekspozycja;

### nadawanie za pomocą wizji lub fonii;

### udostępnianie wykonawcom i podwykonawcom;

### wielokrotne wykorzystywanie do realizacji inwestycji;

### wielokrotne wykorzystywanie do opracowania i realizacji projektu technicznego z przedmiarami i kosztorysami inwestorskimi;

### przetwarzanie;

### wprowadzanie zmian;

### publikowanie części lub całości.

## Postanowienia powyższych ustępów stosuje się odpowiednio do zmian w dokumentacji stanowiącej przedmiot Umowy w ramach Nadzoru Autorskiego dokonane podczas wykonywania prac realizowanych w oparciu o dokumentację stanowiącą przedmiot Umowy.

## Wraz z przekazaniem Zamawiającemu przedmiotu Umowy lub jego części Dostawca urządzeń i wyposażenia przekaże oświadczenie autorów opracowań projektowych, iż nie będą zgłaszać wobec Zamawiającego roszczeń wynikających z osobistych praw autorskich do przedmiotowych opracowań projektowych. Autorzy zobowiążą się w szczególności do upoważnienia osób, wskazanych przez Zamawiającego, do pełnienia nadzoru autorskiego, w sytuacji zaprzestania pełnienia nadzoru autorskiego przez autora bez względu na powód.

## W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego, zgłaszającą roszczenia z tytułu naruszenia praw autorskich oraz praw zależnych, zarówno osobistych, jak i majątkowych, Dostawca urządzeń i wyposażenia:

1. przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;
2. w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego, wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;
3. poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia.

## Każdy egzemplarz przedmiotu Umowy będzie zawierał oświadczenie, stanowiące ***załącznik nr 2*** do Umowy, osoby wskazanej na nim jako twórca/autor opracowań projektowych, iż przeniósł on na Dostawcę urządzeń i wyposażenia na wyłączność i bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do dokumentacji oraz oświadczenie Dostawcy urządzeń i wyposażenia stanowiące ***załącznik nr 3*** do Umowy. W przypadku, gdy dokumentacja lub jej część realizowana jest przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę, Dostawca urządzeń i wyposażenia przedstawi analogiczne oświadczenia tych podmiotów, stwierdzające przeniesienie praw majątkowych i praw zależnych do dokumentacji. Ewentualne braki w treści oświadczeń nie uchybiają prawom Zamawiającego i obowiązkom Dostawcy urządzeń i wyposażenia przewidzianych w niniejszym paragrafie i w razie konieczności zostaną one niezwłocznie uzupełnione przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia.

**§9 Kary umowne**

## 1. Dostawca urządzeń i wyposażenia zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

### w przypadku opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym (dalej: Harmonogram), stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***. Dla pozycji Harmonogramu: „Instalacja, montaż i uruchomienie elementów Stanowiska/Stanowiska” w wysokości

### ….0,4 % kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 pkt 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia – w przypadku opóźnienia w wykonaniu „zamówienia podstawowego”;

###  0,1 % kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy za każdy dzień opóźnienia – w przypadku opóźnienia w wykonaniu „zamówienia gwarantowanego”;

* + 0,2  *% kwoty wynagrodzenia brutto, za każdą część (L.p.) tego zamówienia określoną w tabeli nr 2 załącznika nr 3 OPZ, za każdy dzień opóźnienia – w przypadku opóźnienia w wykonaniu „zamówienia opcjonalnego”.*

### w przypadku rozwiązania Umowy z przyczyn leżących po stronie Dostawcy urządzeń i wyposażenia – w wysokości:

### 20 % kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 1 Umowy – w przypadku rozwiązania Umowy w ramach realizacji „zamówienia podstawowego”;

###  10 % kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy – w przypadku rozwiązania Umowy w ramach realizacji „zamówienia gwarantowanego”;

### 10 *% kwoty wynagrodzenia brutto, za każdą część (L.p.) tego zamówienia określoną w tabeli nr 2 załącznika nr 3* OPZ *– w przypadku rozwiązania Umowy w ramach realizacji „zamówienia gwarantowanego”,*

### za opóźnienie w usunięciu wad ujawnionych w czasie odbioru przedmiotu Umowy lub w okresie rękojmi i gwarancji – w wysokości:

### …. 0,4% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 1 Umowy – w przypadku opóźnienia w ramach realizacji „zamówienia podstawowego”;

### 0,1 % kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy – w przypadku opóźnienia w ramach realizacji „zamówienia gwarantowanego”;

### 0,2*% kwoty wynagrodzenia brutto, za każdą część (L.p.) tego zamówienia określoną w tabeli nr 2 załącznika nr 3 OPZ – w przypadku opóźnienia w ramach realizacji „zamówienia opcjonalnego”;*

### za każdy dzień opóźnienia, liczone od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wady;

### za dostarczenie dokumentacji (projektowa, powykonawcza) w wersji elektronicznej różniącej się w jakimkolwiek merytorycznym zakresie od jej odpowiedników w wersji papierowej – w wysokości:

###  0,5% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 1 Umowy – w przypadku stwierdzenia takiej różnicy w dokumentacji projektowej w ramach realizacji „zamówienia podstawowego”;

###  0,05% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy – w przypadku stwierdzenia takiej różnicy w dokumentacji powykonawczej w ramach realizacji „zamówienia gwarantowanego ”;

* 0,05 *% kwoty wynagrodzenia brutto, za każdą część (L.p.) tego zamówienia określoną w tabeli nr 2 załącznika nr 3 OPZ – w przypadku stwierdzenia takiej różnicy w dokumentacji w ramach realizacji „zamówienia opcjonalnego”.*

### za nieprzedłużenie ważności zabezpieczenia należytego wykonania Umowy zgodnie z § 11 ust. 10 Umowy w wysokości:

###  5 % kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 1 Umowy – w przypadku nieprzedłużenia zabezpieczenia w ramach realizacji „zamówienia podstawowego” ;

### 5 % kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy – w przypadku nieprzedłużenia zabezpieczenia w ramach realizacji „zamówienia gwarantowanego” ;

### 5 *% kwoty wynagrodzenia brutto, za każdą część (L.p.) tego zamówienia określoną w tabeli nr 2 załącznika nr 3 OPZ – w przypadku nieprzedłużenia zabezpieczenia w ramach realizacji „zamówienia opcjonalnego”.*

### za powierzenie wykonania części przedmiotu Umowy Podwykonawcom bez pisemnej zgody Zamawiającego, w wysokości:

###  2 % kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 1 Umowy – w przypadku takiego powierzenia w ramach realizacji „zamówienia podstawowego”;

### 1 % kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy – w przypadku takiego powierzenia w ramach realizacji „zamówienia gwarantowanego”;

### 1*% kwoty wynagrodzenia brutto, za każdą część (L.p.) tego zamówienia określoną w tabeli nr 2 załącznika nr 3* OPZ *– w przypadku takiego powierzenia w ramach realizacji „zamówienia opcjonalnego”.*

### za każde niestawienie się albo nieterminowe stawienie Dostawcy urządzeń i wyposażenia w związku z wezwaniem na plac budowy lub w inne miejsce wskazane przez Zamawiającego – w wysokości 500 PLN (słownie: pięćset złotych) za każdy dzień opóźnienia;

### za przekroczenie określonego w wezwaniu Nadzoru Autorskiego terminu dostarczenia skutecznego rozwiązania problemu zgłaszanego przez Zamawiającego w wysokości 500 PLN (słownie: pięćset złotych) za każdy dzień opóźnienia,

## 2. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej.

## 3. Dostawca urządzeń i wyposażenia wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego Dostawcy urządzeń i wyposażenia wynagrodzenia, określonego w § 4 ust. 1 Umowy, oraz z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

## 4. Kary umowne mogą być naliczane niezależnie od siebie.

## 5. Łączna suma naliczonych kar umownych, określonych w ust. 1, nie powinna przekroczyć 30% wartości maksymalnej kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy.

**§ 10 Prawo odstąpienia i wypowiedzenia umowy**

1. W trakcie realizacji każdego z etapów Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym bez potrzeby wyznaczania dodatkowego terminu i żądać kary umownej oraz odszkodowania za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu Umowy, w następujących przypadkach:
2. w przypadku co najmniej 21-dniowego opóźnienia Dostawcy urządzeń i wyposażenia w realizacji któregokolwiek etapu Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego, stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***.),
3. zajęcia majątku Dostawcy urządzeń i wyposażenia w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie Umowy;
4. gdy łączna suma naliczonych kar umownych wyniesie :
* 20% kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 pkt 1 Umowy – w ramach realizacji „zamówienia podstawowego”;

### 20% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy – w ramach realizacji „zamówienia gwarantowanego”;

### 10 *% kwoty wynagrodzenia brutto, za każdą część (L.p.) tego zamówienia określoną w tabeli nr 2 załącznika nr 3* OPZ *– w przypadku takiego powierzenia w ramach realizacji „zamówienia opcjonalnego”.*

1. W trakcie realizacji każdego z etapów Zamawiający ma prawo odstąpienia od Umowy, po uprzednim wezwaniu Dostawcy urządzeń i wyposażenia do należytej realizacji Umowy oraz wyznaczeniu odpowiedniego terminu na naprawę naruszeń w następujących przypadkach:
2. Dostawca urządzeń i wyposażenia w sposób rażący naruszy postanowienia Umowy, a naruszenie to ma istotny negatywny wpływ na realizację Umowy w taki sposób, że dalsze wykonywanie Umowy jest obiektywnie nie do zaakceptowania z punktu widzenia interesu Zamawiającego i realizacji Umowy;
3. Dostawca urządzeń i wyposażenia odmawia bezzasadnie lub nie wykonuje Poleceń wydawanych przez Zamawiającego do jakich Zamawiający jest uprawniony na mocy Umowy;
4. Dostawca urządzeń i wyposażenia powierza wykonywanie swoich obowiązków podmiotom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego lub wykonuje Umowę przy użyciu Personelu niezaakceptowanego przez Zamawiającego,
5. gdy Dostawca urządzeń i wyposażenia nie zapewni zabezpieczenia należytego wykonania Umowy zgodnie z § 11 ust. 1 Umowy, w tym gdy niemożliwe okaże się skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnień uregulowanych w § 11 ust. 3 Umowy.
6. Zamawiający może również odstąpić od Umowy bez odszkodowania
w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości
o tych okolicznościach.

**§11 Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (dalej: „ZNWU”) wynosi 10% maksymalnej ceny brutto (wraz z podatkiem VAT), określonej w §4 ust. 1 Umowy i jest wnoszone na zasadach określonych poniżej:
2. najpóźniej w dniu zawarcia Umowy (na realizację Etapu I Umowy – „zamówienia podstawowego”) Dostawca urządzeń i wyposażenia wniesie ZNWU w wysokości …………..zł (słownie złotych:…………), co stanowi 10% ceny brutto (wraz z podatkiem VAT) Etapu I, określonej w §4 ust.1 pkt 1) Umowy,
3. na realizację Etapu II Umowy – „zamówienia gwarantowanego” w ramach „zamówienia warunkowego”), w terminie 14 dni liczonym od dnia otrzymania od Zamawiającego oświadczenia, o którym mowa w §1 ust. 5 Umowy, pod rygorem odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z winy Dostawcy urządzeń i wyposażenia i naliczenia kary umownej, o której w §9 ust. 1 pkt 2) tiret drugie Umowy, Dostawca urządzeń i wyposażenia wniesie ZNWU w wysokości ……………… zł (słownie złotych: ……….), co stanowi 10% ceny brutto (wraz z podatkiem VAT) Etapu II, określonej w §4 ust. 1 pkt 2) litera a) Umowy,
4. na realizację Etapu II Umowy – „zamówienia opcjonalnego” w ramach „zamówienia warunkowego”, w terminie 14 dni liczonym od dnia otrzymania od Zamawiającego oświadczenia , o którym mowa w §1 ust. 9 Umowy, pod rygorem odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z winy Dostawcy urządzeń i wyposażenia i naliczenia kary umownej, o której w §9 ust. 1 pkt 2) tiret trzecie Umowy, Dostawca urządzeń i wyposażenia wniesie ZNWU w wysokości ……………… zł (słownie złotych: ……….), co stanowi 10% ceny brutto (wraz z podatkiem VAT) Etapu II, określonej w §4 ust. 1 pkt 2) litera b) Umowy.
5. ZNWU może być wniesione:
	1. w pieniądzu (przelew na konto:

**BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO BGK REGION POMORSKI**

**Nr konta bankowego: 08 1130 1121 0006 5642 1820 0001**lub

* 1. nieodwołanych i bezwarunkowych poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
	2. nieodwołanych i bezwarunkowych gwarancjach bankowych,
	3. nieodwołanych i bezwarunkowych gwarancjach ubezpieczeniowych,
	4. nieodwołanych i bezwarunkowych poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
1. Gwarancja wystawiona przez bank lub zakład ubezpieczeń nienadzorowane przez Komisję Nadzoru Finansowego „KNF” albo przez oddział zagranicznej instytucji kredytowej lub ubezpieczeniowej spoza listy KNF wymaga uzyskania regwarancji przez podmiot nadzorowany przez KNF lub przez oddział zagranicznej instytucji kredytowej lub ubezpieczeniowej z listy KNF
(https://www.knf.gov.pl/podmioty/wyszukiwarka\_podmiotow). Gwarancja nie może być wystawiona przez banki lub zakłady ubezpieczeń objęte postępowaniem upadłościowym lub restrukturyzacyjnym.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, a w szczególności opóźnienia w wykonaniu Umowy.
3. Zamawiający zwróci Dostawcy urządzeń i wyposażenia 70% wartości ZNWU za dany etap, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, w terminie do 30 dni od dnia wykonania przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia w całości danego etapu przedmiotu Umowy, o którym mowa w §1 ust. 2 Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonany. Dokumentem potwierdzającym należyte wykonanie danego etapu przedmiotu Umowy będzie Protokół Odbioru podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
4. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi/gwarancji za wady będzie wynosiła 30 % wysokości ZNWU za dany etap, o którym mowa
w ust. 1 niniejszego paragrafu.
5. Kwota, o której mowa w ust. 6, zostanie zwrócona Dostawcy urządzeń
i wyposażenia nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi/gwarancji za wady, określonego w § 12 ust. 2 Umowy.
6. W przypadku ZNWU wniesionego w formie innej niż w pieniądzu, zobowiązanie Gwaranta powinno przewidywać wypłatę kwoty zabezpieczenia
w wysokościach i w terminach, jak w ust. 5÷7 powyżej.
7. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania Umowy wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z Umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Dostawcy urządzeń i wyposażenia.
8. Dostawcy urządzeń i wyposażenia w trakcie realizacji Umowy przysługuje prawo dokonania zmiany formy ZNWU na wskazane w ust. 2niniejszego paragrafu. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy może nastąpić wyłącznie za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego
z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
9. W przypadku wydłużenia terminu realizacji przedmiotu Umowy, o którym mowa w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***), Dostawca urządzeń i wyposażenia ma obowiązek na miesiąc przed wygaśnięciem terminu gwarancji należytego wykonania Umowy przedłużyć jej ważność do terminu ustalonego
z Zamawiającym. W przypadku zaniechania tego obowiązku, Zamawiający będzie uprawniony do żądania wypłaty całości sumy gwarancyjnej najpóźniej
w ostatnim dniu obowiązywania gwarancji.
10. Dostawca urządzeń i wyposażenia zapewni, że ZNWU będzie ważne
i wykonalne, aż do należytego zrealizowania i ukończenia danego etapu przedmiotu Umowy przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia oraz usunięcia przez niego wszelkich wad i usterek. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 30 dni dłuższym, od dnia wykonania danego etapu przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane, a zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w okresie rękojmi/gwarancji (wysokości 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy) będzie obowiązywało w okresie o 15 dni dłuższym niż termin rękojmi.
11. W przypadku gdy Dostawca urządzeń i wyposażenia nie przedłuży ZNWU Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania płatności do czasu przedłużenia zabezpieczenia lub prawo, według wyboru Zamawiającego, do zrealizowania zabezpieczenia i traktowania uzyskanych pieniędzy jako zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu bądź prawo do uzupełnienia
z płatności należnych Dostawcy urządzeń i wyposażenia do wysokości kwoty należnego zabezpieczenia Umowy poprzez potracenie i traktowanie uzyskanych pieniędzy jako zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu, na co Dostawca urządzeń i wyposażenia wyraża zgodę. W przypadku dostarczenia przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia Zamawiającemu przedłużonego zabezpieczenia w innej formie niż pieniężna, Zamawiający zwróci pieniądze traktowane dotychczas jako zabezpieczenie wniesione w pieniądzu. Rozliczenie odbywać się będzie zgodnie z zasadami rozliczenia zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu. W przypadku wstrzymania płatności, Dostawcy urządzeń i wyposażenia nie przysługują odsetki od wstrzymanej płatności.

**§12 Gwarancja i rękojmia**

1. Dostawca urządzeń i wyposażenia zapewni, że dostarczone urządzenia oraz wszystkie Instalacje dostarczone przez niego będą wykonane z najlepszych materiałów, przy zastosowaniu najwyższych standardów wykonania, fabrycznie nowe, nieużywane oraz będą spełniać pod wszystkimi względami wymogi
i będą zgodne z warunkami określonymi przez Zamawiającego w OPZ, stanowiącym **załącznik nr 1** do Umowy.
2. Dostawca urządzeń i wyposażenia udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot zamówienia dostarczony w ramach Umowy dla:
3. Części 1\* - komory semi-bezodbiciowej (SAC 10M) wraz ze zbiornikiem pomiarowym (zwaną dalej jako „Komorą”)- **na okres ……… m-cy,**
4. Części 2\* - elementu Komory - zestawu do pomiaru emisji przewodzonych/promieniowanych - **na okres ……… m-cy,**
5. Części 3\* - elementu Komory - zestawu do badań odporności promieniowanej - **na okres ……… m-cy,**
6. Części 4\* - stanowiska do badania odporności urządzeń i systemów techniki morskiej na oddziaływanie pól elektromagnetycznych impulsowych wysokiej mocy - **na okres ……… m-cy.**

*\*wybrać właściwe Części*

1. Okres rękojmi za wady Stanowiska jest równy okresowi udzielenia gwarancji. Udzielona gwarancja i rękojmia za wady oznaczają, że Dostawca urządzeń
i wyposażenia ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wynikłe szkody
w mieniu Zamawiającego, będące następstwem ujawnionych wad elementu Stanowiska/Stanowiska.
2. Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się od dnia podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru końcowego elementu Stanowiska/Stanowiska stanowiącej przedmiot Umowy.
3. Obowiązki gwaranta pełni Dostawca urządzeń i wyposażenia, przy czym wykonanie napraw gwarancyjnych Dostawca urządzeń i wyposażenia może zlecić innemu profesjonalnemu podmiotowi, na własną odpowiedzialność i na własny koszt. W okresie gwarancji Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania wszelkich zaistniałych wad
i uszkodzeń elementu Stanowiska/Stanowiska, tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany – według wyboru Dostawca urządzeń i wyposażenia: podzespołów, elementów wyposażenia, części, które w okresie gwarancji okażą się wadliwe, tj. niepełnowartościowe lub uszkodzone na skutek zastosowania wadliwych materiałów, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn. Dwukrotna naprawa upoważnia Zamawiającego do żądania wymiany wadliwego elementu. Gwarancją objęte są wady elementu Stanowiska/Stanowiska wynikające z wad materiałowych oraz wad wykonania.
4. Strony ustalają, że naprawa w ramach gwarancji i rękojmi za wady wykonywane będą w siedzibie Zamawiającego, chyba, że serwis jakiejkolwiek części bądź całości systemu musi być wykonany poza siedzibą Zamawiającego. Koszty dojazdu, wyżywienia i noclegów serwisantów, transportu, materiałów do naprawy, części zamiennych i podzespołów oraz wszelkie inne koszty związane z wykonaniem naprawy w ramach gwarancji i rękojmi za wady obciążają Dostawcę urządzeń i wyposażenia.
5. Na czas trwania naprawy, Dostawca urządzeń i wyposażenia zapewnia nieodpłatnie zamiennik części, nie gorszy, niż taki, który jest przedmiotem dostawy. Zapis ten nie dotyczy elementów Stanowiska specjalnie zaprojektowanych na potrzeby niniejszej dostawy.
6. Dostawca urządzeń i wyposażenia deklaruje, że najpóźniej w kolejnym dniu roboczym od zgłoszenia (za pośrednictwem faksu na numer ……………. lub poczty elektronicznej na adres: ………….@........), zorganizuje z przedstawicielami Zamawiającego spotkanie, dotyczące przedmiotu zgłoszenia. Spotkanie może być przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego lub on-line (zdalny pulpit, skype, telekonferencja, itp.).
7. Strony zgodnie ustalają, że Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest do przystąpienia do usuwania wad Stanowiska ujawnionych w okresie gwarancji, w kolejnym dniu roboczym od momentu stwierdzenia konieczności interwencji serwisowej w siedzibie Zamawiającego.
8. Dostawca urządzeń i wyposażenia oświadcza, że okres naprawy gwarancyjnej nie przekroczy ….. dni roboczych od dnia doręczenia mu zgłoszenia, o którym mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu. Opóźnienie Dostawcy urządzeń i wyposażenia w tym zakresie uzasadniać mogą jedynie zdarzenia stanowiące siłę wyższą określone w §18. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych części lub podzespołów, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany. Jeżeli Dostawca urządzeń
i wyposażenia nie usunie wad elementu Stanowiska/ Stanowiska w wskazanym powyżej terminie. Zamawiający może je usunąć samodzielnie lub zlecić ich usunięcie osobie trzeciej – na koszt i ryzyko Dostawcy urządzeń i wyposażenia.
9. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych Strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszt tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspert. Gdy strony w terminie 14 dni roboczych nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu.
10. Dokonanie odbioru elementu Stanowiska/Stanowiska zgodnie
z postanowieniami Umowy nie zwalnia Dostawcy urządzeń i wyposażenia od roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji.
11. Dostawca urządzeń i wyposażenia przez okres gwarancji odpowiada wobec Zamawiającego również za wady prawne przedmiotu Umowy. W razie wystąpienia wad prawnych Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest je usunąć, oraz w przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osobę trzecią z roszczeniami wynikającymi z naruszenia jej praw w związku
z korzystaniem lub rozporządzaniem przedmiotem umowy przez Zamawiającego, zobowiązany jest do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu oraz do naprawienia wszelkich szkód, które Zamawiający poniesie w wyniku wystąpienia takich roszczeń.
12. W przypadku rozwiązania umowy (ex nunc) postanowienia § 12 stosuje się odpowiednio w zakresie w jakim Zamawiający dokonał odbioru prac.

**§13 Ubezpieczenie**

1. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązuje się do posiadania polisy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności – przez cały okres trwania Umowy, w wysokości adekwatnej do rozmiaru działalności i realizowanych umów, w tym Umowy.
2. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu potwierdzone za zgodność z oryginałem kopie polis ubezpieczeń określonych w niniejszym paragrafie najpóźniej w dniu podpisania Umowy. W przypadku wznowienia polisy – dostarczyć jej potwierdzoną kopię w ciągu 7 dni od daty jej podpisania.
3. Dostawca urządzeń i wyposażenia, w zakresie i na warunkach określonych poniżej ubezpieczy na własny koszt i zapewni ciągłość ubezpieczenia (lub spowoduje taki stan) na wszystkie podane poniżej ryzyka:
	1. ubezpieczenie wszystkich ryzyk budowy i montażu (CAR/EAR)- ubezpieczenie mienia inwestycji);
	2. ubezpieczenia obowiązkowe wymagane przez przepisy prawa (OC obowiązkowe).
4. Ubezpieczenie Wszystkich Ryzyk Budowy i Montażu (CAR / EAR):
	1. Dostawca na własny koszt ubezpieczy w imieniu swoim i na swoją rzecz oraz na rzecz Zamawiającego, podwykonawców, wszystkich innych stron zaangażowanych w realizację inwestycji, w zakresie opartym na bazie wszystkich ryzyk (construction / ereaction all risks), roboty budowlane lub montażowe, dostawy oraz wszelkie inne prace i usługi związane
	z realizacją Umowy na okres ubezpieczenia określony poniżej - od wszelkich szkód/kosztów, które mogą powstać w czasie lub w związku
	z realizacją Umowy, na sumę nie niższą od pełnego kosztu odtworzenia (w minimalnym zakresie na sumę nie niższą niż pełna wartość Umowy bez VAT);
	2. ubezpieczenie będzie obowiązywało w okresie od dnia pierwszej dostawy elementów składowych elementu Stanowiska/Stanowska (Fazy II) do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego elementów Stanowiska/Stanowiska.
5. Żadne prace/usługi związane z realizacją Umowy nie mogą być rozpoczęte lub kontynuowane przed przedstawieniem Zamawiającemu przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia (tj.: spełniających wymogi Umowy) kopii polis lub ich wznowień.

**§ 14 Tajemnica Przedsiębiorstwa**

1. Strony zobowiązują się zachować w ścisłej tajemnicy wszelkie informacje techniczne, technologiczne, ekonomiczne, finansowe, handlowe, prawne, organizacyjne oraz dane osobowe, dotyczące lub należące do Stron, uzyskane w trakcie realizacji Umowy oraz w związku z jej zawarciem – niezależnie od formy przekazania tych informacji, jak również ich źródła i sposobu przetwarzania informacji na temat infrastruktury technicznej i działalności Stron oraz wszelkich innych informacji, co do których Strona mogła wedle obiektywnie rozsądnej oceny uznać, że mają one charakter Tajemnicy Przedsiębiorstwa lub że są traktowane przez drugą Stronę, jako informacje stanowiące Tajemnicę Przedsiębiorstwa. Powyższym obowiązkiem zachowania
w tajemnicy objęte są również wszelkie informacje o wynikach Prac realizowanych w ramach Umowy.
2. Obowiązek określony w ust. 1 powyżej odnosi się do wszelkich informacji, niezależnie od tego czy Strona uzyskała je bezpośrednio od drugiej Strony, od jej podwykonawców czy też od osób trzecich działających w jej imieniu, jak również do treści Umowy oraz wszelkiej związanej z nią korespondencji.
3. Obowiązek zachowania w tajemnicy informacji stanowiących Tajemnicę Przedsiębiorstwa obejmuje w szczególności zakaz ich ujawniania osobom trzecim, z wyłączeniem sytuacji, w których obowiązek udostępnienia uzyskanych informacji wynika z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa i podmioty uprawnione zwrócą się do Strony z żądaniem udostępnienia informacji objętych niniejszą klauzulą. W takim wypadku Strona jest zobowiązana niezwłocznie poinformować drugą Stronę o zgłoszeniu takiego żądania, w miarę możliwości przed udostępnieniem informacji stanowiących Tajemnice Przedsiębiorstwa podmiotowi występującemu z takim żądaniem, chyba że sprzeciwiałoby się to bezwzględnie obowiązującym przepisom prawa lub decyzji podmiotu żądającego informacji.
4. Strony są uprawnione do przekazywania informacji stanowiących Tajemnicę Przedsiębiorstwa wyłącznie tym swoim pracownikom i w takim zakresie, który jest im niezbędny do wykonywania ich obowiązków w ramach przedmiotu Umowy.
5. Wymianę dokumentacji zawierającej informacje stanowiące Tajemnicę Przedsiębiorstwa za pośrednictwem poczty elektronicznej Strony zobowiązane są prowadzić z zastosowaniem metody szyfrowania określonej przez Zamawiającego [np. programu szyfrującego PGP (Pretty Good Privacy)].
6. W zakresie zobowiązania określonego w niniejszym paragrafie Strony odpowiadają za działania swoich pracowników, współpracowników, podwykonawców oraz wszelkich osób działających na ich zlecenie lub w ich interesie, jak za swoje własne.
7. Strony zobowiązują się, w trakcie obowiązywania Umowy, a także po jej wygaśnięciu rozwiązaniu lub odstąpieniu od niej, do zachowania w tajemnicy, nierozpowszechniania, niekopiowania i nieujawniania (nieudostępniania)
w jakikolwiek sposób, wszelkich informacji będących danymi osobowymi
w rozumieniu relewantnych przepisów, w szczególności 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.U.UE.L.2016.119.1) oraz ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1000).
8. Strony oświadczają, że zapewniają wystarczające gwarancje wdrożenia środków technicznych i organizacyjnych – by przetwarzanie danych osobowych
w związku z realizacją Umowy, spełniało obowiązujące przepisy o ochronie danych osobowych, w tym zwłaszcza w zakresie bezpieczeństwa danych osobowych.

**§ 15 Podwykonawcy**

1. Strony postanawiają, że Dostawca urządzeń i wyposażenia może na swój koszt
i ryzyko powierzyć wykonanie części usług objętych Umową podwykonawcy,
z tym jednak zastrzeżeniem, iż podwykonawstwo nie może obejmować pełnienia funkcji Kierownika Kontraktu.
2. Wykonanie przedmiotu Umowy przez podwykonawcę nie zwalnia Dostawcy urządzeń i wyposażenia z odpowiedzialności i zobowiązań wynikających
z Umowy. Dostawca urządzeń i wyposażenia będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawcy w takim zakresie, jak gdyby były one działaniami, uchybieniami lub zaniechaniem samego Dostawcy urządzeń i wyposażenia.
3. Zawarcie Umowy z podwykonawcą nie stwarza żadnych stosunków zobowiązaniowych pomiędzy Zamawiającym i którymkolwiek
z podwykonawców, a w szczególności w zakresie odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia za dokonane czynności przez podwykonawców.
4. Jeżeli Dostawca urządzeń i wyposażenia będzie chciał zmienić podwykonawcę, na którego powoływał się w toku postępowania o udzielenie zamówienia,
o którym mowa w punkcie D Preambuły, zobowiązany jest złożyć takie same dokumenty i oświadczenia, jakie składał wraz z ofertą dla pierwotnego podwykonawcy. Przy czym Zamawiający ma prawo odmówić zaakceptowania zmiany takiego podwykonawcy.
5. Dostawca urządzeń i wyposażenia jest zobowiązany na każdorazowe żądanie Zamawiającego przedstawić kopię umowy z podwykonawcą potwierdzoną za zgodność z oryginałem.

**§16 Osoby wykonujące przedmiot Umowy**

Zgodnie z zapisami punktu 6.2 Opisu Przedmiotu Zamówienia (***załącznik nr 1*** do Umowy) Dostawca urządzeń i wyposażenia jest zobowiązany do wyznaczenia osoby odpowiedzialnej za zarządzanie Personelem Dostawcy urządzeń
i wyposażenia (Kierownik Kontraktu) oraz innych osób nadzorujących realizację poszczególnych Etapów Umowy.

Na dzień podpisania Umowy Dostawca urządzeń i wyposażenia wyznacza następujące osoby:

* 1. imię i nazwisko oraz funkcja (zakres powierzonych czynności):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

* 1. imię i nazwisko oraz funkcja (zakres powierzonych czynności):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Dostawca urządzeń i wyposażenia będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia lub zaniechania osób, o których mowa w § 16 ust.1 Umowy, w takim zakresie, jak gdyby były one działaniami, uchybieniami lub zaniechaniem samego Dostawca urządzeń i wyposażenia.

Zmiana osób wskazanych w § 16 ust. 1 Umowy, możliwa jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego. W przypadku zamiaru zmiany wyżej wymienionych osób Dostawca urządzeń i wyposażenia powiadomi o tym Zamawiającego oraz wskaże przyczynę zmiany i osobę zastępującą, przedstawiając jej kwalifikacje.

Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest uzyskać zgodę Zamawiającego, o której mowa w ust. 3 powyżej, przed dopuszczeniem nowej osoby do realizacji Umowy. Wszelkie przerwy, przestoje i utrudnienia w realizacji Umowy wynikające ze zmian, o których mowa powyżej, w całości obciążają Dostawcę urządzeń i wyposażenia i traktowane są jako zawinione przez Dostawca urządzeń i wyposażenia.

Jeżeli osoby, o których mowa w § 16 ust. 1 Umowy, nie wykonują swoich obowiązków w sposób prawidłowy, Zamawiający w każdym czasie może żądać ich zmiany przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia. W przypadku wysunięcia takiego żądania, Dostawca urządzeń i wyposażenia jest zobowiązany wyznaczyć inną osobę w miejsce ustępującej, a postanowienia § 16 ust. 3 i 4 powyżej stosuje się odpowiednio.

Jeżeli Dostawca urządzeń i wyposażenia poweźmie wiadomość, że którykolwiek członek Personelu został skazany prawomocnym wyrokiem sądu za przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowej lub na mocy, którego został orzeczony zakaz zajmowania określonego stanowiska, wykonywania określonego zawodu lub prowadzenia określonej działalności gospodarczej – niezwłocznie zawiadomi na piśmie o tym fakcie Zamawiającego, jednocześnie przedstawiając Zamawiającemu do akceptacji inną osobę o tych samych lub wyższych kwalifikacjach.

Dostawca urządzeń i wyposażenia nie przysługuje roszczenie o zwrot kosztów wynikających bezpośrednio lub pośrednio z usunięcia lub wymiany Personelu.

**§17 Nadzór prawidłowego wykonania przedmiotu umowy**

1. Osobami nadzorującymi prawidłową realizację Umowy są:

**po stronie Zamawiającego:**

1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**po stronie Dostawcy urządzeń i wyposażenia:**

1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Każda ze Stron oświadcza, iż reprezentujące je osoby są umocowane przez Stronę do dokonywania czynności faktycznych związanych z realizacją przedmiotu Umowy. Osoby wymienione w ust. 1 powyżej nie są upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Stron z zastrzeżeniem ust. 3 poniżej.
2. Każda z osób wskazanych w ust. 1 powyżej jest uprawniona do samodzielnego działania z zastrzeżeniem, iż do wykonywania czynności związanych
z odbiorem, w tym do potwierdzenia podpisem na Protokołach Przekazania
i Protokołach Odbioru, konieczne jest działanie łączne, co najmniej 2 osób po stronie Zamawiającego (wskazanych w ust.1 powyżej) i jednej osoby po stronie Dostawcy urządzeń i wyposażenia.
3. W przypadku nieobecności lub zmiany osób wskazanych w ust. 1 powyżej, do dokonania czynności określonych w ust. 2 i 3 powyżej upoważnione są osoby je zastępujące. Upoważnienie do dokonania czynności określonych w ust. 2 i 3 powyżej dla osób zastępujących osoby, o których mowa w ust. 1 powyżej, powinno być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Stron.

**§18 Siła wyższa**

1. Dla potrzeb Umowy, „Siła Wyższa” oznacza zdarzenie, które miało miejsce po zawarciu umowy, którego wystąpienie jest niezależne od Stron i któremu nie mogą one zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, a w szczególności: wojny, stany nadzwyczajne, klęski żywiołowe, epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną, embargo, rewolucje, zamieszki i strajki, zakazy importu
i eksportu, blokady granic i portów.
2. Na czas działania Siły Wyższej obowiązki Strony, która nie jest w stanie wykonać danego obowiązku ze względu na działanie Siły Wyższej, ulegają zawieszeniu.
3. Strona Umowy, która opóźnia się ze swoim świadczeniem wynikającym
z Umowy ze względu na działanie Siły Wyższej nie jest narażona na utratę zabezpieczenia wykonania Umowy, kary umowne lub wypowiedzenie
z powodu niedopełnienia obowiązków Umownych.
4. Każda ze Stron jest obowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej ze Stron o zajściu przypadku Siły Wyższej. O ile druga ze Stron nie wskaże inaczej na piśmie, Strona, która dokonała zawiadomienia będzie kontynuowała wykonywanie swoich obowiązków wynikających z Umowy, w takim zakresie,
w jakim jest to praktycznie uzasadnione, jak również musi podjąć wszystkie alternatywne działania zmierzające do wykonania Umowy, którego nie wstrzymuje zdarzenie Siły Wyższej.
5. W przypadku ustania Siły Wyższej, Strony niezwłocznie przystąpią do realizacji swych obowiązków wynikających z Umowy.

**§ 19 Zmiany Umowy**

1. W związku z faktem, iż Inwestycja jest współfinansowana ze środków unijnych,
a Umowa została zawarta w trybie postępowania o udzielenie zamówienia,
o którym mowa w punkcie D Preambuły, Strony dopuszczają dokonywanie nieistotnych zmian postanowień łącznej kwoty. Przy czym nieistotnymi zmianami Umowy są zmiany, które łącznie spełniają następujące warunki:
	1. nie zmieniają ogólnego charakteru Umowy;
	2. nie zmieniają znacznie zakresu świadczeń lub zobowiązań wynikających
	z Umowy;
	3. nie wprowadzają warunków, które, gdyby były postawione
	w postępowaniu o udzielenie zamówienia, to w tym postępowaniu mogliby wziąć udział inni Dostawcy urządzeń i wyposażenia lub przyjęto by oferty innej treści;
	4. nie naruszają równowagi ekonomicznej umowy na korzyść Dostawcy urządzeń i wyposażenia w sposób nieprzewidziany pierwotnie
	w Umowie;
2. Istotne zmiany postanowień Umowy, w szczególności dotyczące zakresu rzeczowego Inwestycji, Harmonogramu lub wynagrodzenia Dostawcy urządzeń i wyposażenia, są dopuszczalne wyłącznie na następujących warunkach:
	1. Uległy zmianie przepisy prawa istotne dla realizacji Umowy,
	w szczególności uległa zmianie stawka podatku od towarów i usług;
	2. W przypadku konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy uwzględnieniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmianę przepisów prawa – możliwa jest w szczególności zmiana terminu realizacji Umowy o niezbędny realny czas wykonania zamówienia;
	3. Strony przewidują możliwość zmiany terminów Umowy lub poszczególnych Etapów Umowy (odpowiednio do okresu trwania przeszkody, która uniemożliwia realizację Przedmiotu Zamówienia, zgodnie z treścią Umowy i w sposób należyty), określonych
	w Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym, stanowiącym ***załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu zamówienia (OPZ)***.), wyłącznie z przyczyn niezależnych od Dostawcy urządzeń i wyposażenia i mających wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy lub jego poszczególnych Etapów, m.in.
	w następujących przypadkach:

### szczególnie uzasadnionych trudności w pozyskiwaniu materiałów wyjściowych do poszczególnych Etapów Umowy;

### przedłużające się procedury udzielenia zamówienia w innych postępowaniach związanych z Inwestycją;

### kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi inwestycjami przez Zamawiającego lub działającymi w jego imieniu i na jego rzecz wykonawcami albo z sieciami;

* 1. W przypadku zmiany korzystnej dla Zamawiającego, w szczególności wiążącej się z uzyskaniem produktów lepszej jakości – w takim przypadku dopuszcza się zmiana terminu wykonania Etapu i/lub Umowy
	o niezbędny realny czas do dokonania zmian, lub Wynagrodzenia pod warunkiem, że Dostawca urządzeń i wyposażenia wykaże, że w celu uwzględnienia powyżej opisanych uwarunkowań musi ponieść Koszty, których zawarcie w cenie oferty nie było możliwe w dniu jej składania, poprzez zmniejszenie maksymalnie o wartość oszczędzanych Kosztów lub zwiększenie do wartości pozwalającej na pokrycie dodatkowych uzasadnionych i udokumentowanych Kosztów. Jeżeli Dostawca urządzeń i wyposażenia będzie w zwłoce w wykonywaniu Etapu i/lub Umowy to wówczas niezbędny czas do dokonania zamian zostanie pomniejszony
	o czas w jakim Dostawca urządzeń i wyposażenia pozostaje w zwłoce
	w dniu, w którym obie Strony podejmą decyzję o wprowadzeniu zmiany (tzn. podpiszą aneks do Umowy w niniejszym zakresie);
	2. W przypadku zmiany wytycznych i instrukcji instytucji nadrzędnych
	w strukturze zarządzania Funduszami Europejskimi i/lub konieczności dokonania zmiany lub przygotowania analiz w wyniku wymagań innych instytucji, o ile wprowadzenie zmian będzie wpływać na ścieżkę krytyczną całej Umowy i/lub Etapu – możliwa jest w szczególności zmiana terminu wykonania Etapu i/lub Umowy o niezbędny realny czas do dokonania zmian. Jeżeli Dostawca urządzeń i wyposażenia będzie w zwłoce
	w wykonywaniu Etapu i/lub Umowy to wówczas niezbędny czas do dokonania zamian zostanie pomniejszony o czas w jakim Dostawca urządzeń i wyposażenia pozostaje w zwłoce w dniu, w którym obie Strony podejmą decyzję o wprowadzeniu zmiany (tzn. podpiszą aneks do Umowy w niniejszym zakresie);
	3. W przypadku zmiany obowiązujących Regulacji Zamawiającego
	w zakresie mającym wpływ na realizację Usługi lub świadczenia Stron, zmianie może ulec sposób realizacji Umowy, zakres obowiązków Stron
	i Wynagrodzenie, w sposób wynikający z tych zmian;
	4. Pozostałe zmiany spowodowane następującymi okolicznościami:

### Siła Wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z zapisem § 18 Umowy,

### zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 3571 Kodeksu cywilnego;

### gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania Umowy zgodnie z OPZ.

– w przypadku wystąpienia okoliczności wymienionej powyżej w ust. 2 pkt 7) możliwa jest w szczególności zmiana terminu realizacji Umowy;

1. Zamawiający dopuszcza zmianę marki/typu/producenta urządzeń
i wyposażenia, w sytuacji zaprzestania jego produkcji, dystrybucji lub wycofania tego produktu z obrotu, o ile zaoferowany przez Dostawcę urządzeń
i wyposażenia nowy produkt spełnia wymagania zawarte w OPZ (załącznik do Umowy) i nie powoduje wzrostu wartości Umowy. Zmiana ta nie stanowi zmiany Umowy. W przypadku zaistnienia wskazanej okoliczności, Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest udokumentować zarówno okoliczności uzasadniające zmianę jak również fakt, iż zaoferowany produkt spełnia wymagania określone w OPZ.

**§ 20 Postanowienia końcowe**

1. Załączniki do Umowy, w tym załączniki do nich, stanowią jej integralna część,
w tym stanowią o prawach i obowiązkach Stron, jak również o przedmiocie Umowy i jej celu oraz o sposobie ich wykonania i osiągnięcia przez Strony.
2. Wszelkie zmiany, uzupełnienia, odstąpienie lub rozwiązanie/wypowiedzenie Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, w postaci aneksu do Umowy.
3. Dostawca urządzeń i wyposażenia nie jest uprawniony do przeniesienia praw lub obowiązków, wierzytelności i roszczeń wynikających z Umowy na jakikolwiek podmiot lub osobę trzecią bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Strony oświadczają, iż w przypadku, gdy którekolwiek z postanowień Umowy,
z mocy prawa lub ostatecznego lub prawomocnego orzeczenia jakiegokolwiek organu administracyjnego lub sądu, zostaną uznane za nieważne lub bezskuteczne, pozostałe postanowienia Umowy zachowują moc  i skuteczność.
5. Postanowienia Umowy nieważne lub bezskuteczne, zgodnie z ustępem powyżej zostaną zastąpione, na mocy Umowy, postanowieniami ważnymi
w świetle prawa i w pełni skutecznymi, które wywołują skutki prawne zapewniające możliwie zbliżone do pierwotnych korzyści gospodarcze dla każdej ze Stron.
6. Dostawca urządzeń i wyposażenia zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie swoich danych adresowych lub danych do doręczeń wskazanych w Umowie. W braku zawiadomienia korespondencję uznaje się za doręczoną, jeśli została wysłana na adres wskazany w Umowie.
7. Prawem właściwym dla Umowy jest prawo polskie, a wszelkie spory związane
z jej zawarciem lub wykonaniem zostają poddane pod wyłączną jurysdykcję sądów polskich.
8. W razie zaistnienia pomiędzy Stronami sporu związanego z zawarciem lub wykonaniem Umowy, Strony zobowiązują się do podjęcia negocjacji i rozmów w celu jego polubownego rozstrzygnięcia. Jeśli polubowne rozstrzygnięcie sporu okaże się niemożliwe, sądem właściwym miejscowo do jego rozstrzygnięcia będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
9. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo autorskie i prawa pokrewne wraz z aktami wykonawczymi do ustawy.
10. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
11. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron Umowy.

Załączniki:

Załącznik nr 1: Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ),

Załącznik nr 2: Oświadczenie autora dokumentacji;

Załącznik nr 3: Oświadczenia Dostawcy urządzeń i wyposażenia;

Załącznik nr 4: Oferta Dostawcy urządzeń i wyposażenia.

**PODPISY STRON**

**ZAMAWIAJĄCY DOSTAWCA URZĄDZEŃ I WYPOSAŻENIA**

**--------------------------------------------- -------------------------------------------------**

*Załącznik Nr 2 do Umowy*

**OŚWIADCZENIE AUTORA DOKUMENTACJI ELEMENTÓW STANOWISKA/STANOWISKA**

Ja/My, niżej podpisany/ni, niniejszym oświadczam/y, iż:

1. Działając na zlecenie Dostawcy urządzeń i wyposażenia (nazwa (firma)) wykonaliśmy utwór dla postępowania pod nazwą „\_\_\_\_\_\_\_”, obejmującą \_\_\_\_\_\_\_
2. Jestem/jesteśmy autorem utworu i przysługują mi autorskie prawa osobiste do utworu.
3. Na podstawie Umowy z dnia \_\_\_\_\_\_\_ z Dostawcą urządzeń i wyposażenia zostały bezwarunkowo i na wyłączność przeniesione na Dostawcę urządzeń i wyposażenia wszelkie autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne do ww. dokumentacji na następujących polach eksploatacji:

### niegraniczone utrwalanie i zwielokrotnianie techniką poligraficzną (drukarską), fotograficzną i cyfrową;

### wprowadzanie do pamięci komputera i do sieci multimedialnej, w tym do internetu;

### wprowadzanie do obrotu;

### najem, dzierżawa;

### udzielanie licencji na wykorzystanie;

### ekspozycja;

### nadawanie za pomocą wizji lub fonii;

### udostępnianie wykonawcom i podwykonawcom;

### wielokrotne wykorzystywanie do realizacji inwestycji;

### wielokrotne wykorzystywanie do opracowania i realizacji projektu technicznego z przedmiarami i kosztorysami inwestorskimi;

### przetwarzanie;

### wprowadzanie zmian;

### publikowanie części lub całości.

Udzielamy Dostawcy urządzeń i wyposażenia wyłącznego prawa do wykonywania
i zezwalania na wykonywanie praw zależnych praw autorskich, w szczególności poprzez zezwolenie Dostawcy urządzeń i wyposażenia na dokonywanie opracowań i zmian utworów, na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami, w szczególności w sytuacji, gdy zmiany
w utworach następują na skutek sprawowania nadzoru autorskiego oraz gdy są konieczne
i uzasadnione ze względu na realizację przedmiotu umowy lub optymalizację lub charakter inwestycji. Wprowadzenie zmian oraz Nadzór Autorski może zostać wykonane przez Dostawcę urządzeń i wyposażenia lub powierzone dowolnej osobie bez pozbawienia autorów utworów praw do korzystania z osobistych praw autorskich.

Upoważniamy przy tym Dostawcę urządzeń i wyposażenia do działania w naszym imieniu. Wyrażamy także zgodę na naruszanie integralności, w tym formy i treści utworów, poprzez wprowadzanie do nich zmian – niezależnie od tego, jaki podmiot będzie dokonywał tych zmian.

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(data, podpis)*

*Załącznik Nr 3 do Umowy*

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ELEMENTÓW STANOWISKA/STANOWISKA**

Dostawca urządzeń i wyposażenia oświadcza, że:

1. Autor / Autorzy przeniósł na Dostawcę urządzeń i wyposażenia autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do utworu / utworów (Dokumentacji projektowej Stanowiska).
2. Utwór został opracowany na podstawie umowy zawartej pomiędzy Dostawcą urządzeń i wyposażenia a Zamawiającym w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_ o nr \_\_\_\_\_, zwanej dalej „Umową”.
3. Jest wyłącznym i legalnym dysponentem autorskich praw majątkowych i praw zależnych do dokumentacji projektowej.
4. Do dnia zawarcia Umowy, jak i do dnia przekazania utworu Zamawiającemu, nie przeniósł, ani nie zobowiązał się do przeniesienia autorskich praw majątkowych i praw zależnych do utworu na inny podmiot aniżeli na Zamawiającego.
5. Umowa nie narusza praw osób trzecich, w tym zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia:
	* jakiejkolwiek umowy, którą Dostawca urządzeń i wyposażenia ani Autor jest związany,
	* jakiegokolwiek orzeczenia sądu lub organu,
	* jakiegokolwiek przepisu obowiązującego prawa.
6. Autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do utworu nie są w całości lub w części przedmiotem żadnych roszczeń lub innych obciążeń na rzecz osób trzecich
z jakiegokolwiek tytułu.
7. Upoważnia Zamawiającego do dokonywania zmian w utworze sporządzonym
w ramach Umowy.
8. Przenosi bezwarunkowo i na wyłączność na rzecz Zamawiającego autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne do utworu, będącego przedmiotem zamówienia, na zasadach i w sposób wskazany w Umowie.

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(data, podpis)*