

Załącznik nr

PROJEKT UMOWY

Umowa MKUO ProNatura ZP/NO/ /20- wzór

zawarta w dniu r. w Bydgoszcy pomiędzy:

Międzygminnym Kompleksem Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców KRS przez Sąd Rejonowy w Bydgoszcy, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000296965; o wysokości kapitału zakładowego 29.423.000,00 zł, NIP 953-25-59-741, REGON 340378577, BDO 000010322, reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej „**Zamawiającym**”

a

..... z siedzibą, wpisaną do

....., numer NIP:,

REGON:

reprezentowanym przez:

.....,

zwanym dalej „**Wykonawcą**”

zwanymi dalej bez rozróżnienia łącznie „**Stronami**” a każdy z osobna „**Stroną**”,

o następującej treści:

Reprezentanci Stron oświadczają, że są w pełni uprawnieni do zawarcia niniejszej umowy, oraz że ich umocowania nie wygasły ani nie zostały ograniczone.

W rezultacie wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego oznaczonego nr sprawy: **MKUO ProNatura ZP/NO/ 67 /20** , została zawarta umowa (zwana dalej „*umową*”) o następującej treści:

§ 1

Definicje

Beneficjent (Zamawiający)	Podmiot korzystający z publicznych środków wspólnotowych Funduszu Spójności w formie dofinansowania przedsięwzięcia, z którym NFOŚiGW zawiera Umowę o dofinansowanie przedsięwzięcia.
Dane Wykonawcy	oznacza wszelkie dane, projekty, mapy, modele, rysunki, druki, informacje, obliczenia, wydruki, opracowania, formularze, analizy, próbki, instrukcje, prezentacje, specyfikacje, raporty, sprawozdania, schematy, zestawienia, instrukcje, dokumenty sporządzone pismem odręcznym, notatki robocze, dokumenty, fotografie, dyski oraz podobne pozycje związane z realizacją obowiązków umownych sporządzone przez Wykonawcę
Decyzja ULICP	Decyzja ustanowienia lokalizacji inwestycji celu publicznego.
Dokumentacja Powykonawcza	Dokumentacja Projektowa z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót oraz geodezyjnymi pomiarami powykonawczymi.
Dokumentacja Projektowa	Sporządzone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego z dn. 02.09.2004 r. (t. jedn. Dz. U. z 2013r, poz. 1129 ze zm.)) opracowania niezbędne dla prawidłowej realizacji Przedsięwzięcia łącznie z wymaganymi uzgodnieniami i zatwierdzeniami oraz schematami technologicznymi projektami i instrukcjami montażu, instrukcjami obsługi itp.
Dokumenty Zamawiającego	Dokumenty dotyczące Projektu i Przedsięwzięcia znajdujące się w posiadaniu Zamawiającego w szczególności takie jak: wniosek/umowa o dofinansowanie Projektu, Decyzje OOS, Decyzje ULICP, SIWZ, PFU, Studium Wykonalności, analizy i oceny.
Dostawy	Wszelkie dostawy, które mają być wykonane w ramach Przedsięwzięcia
Dziennik budowy	Opatrzony pieczęcią organu wydającego zeszyt formatu A4 z ponumerowanymi stronami, wydany i prowadzony zgodnie z obowiązującymi w tej dziedzinie przepisami, przeznaczony do rejestracji w formie wpisów przebiegu robót budowlanych oraz

	wszystkich zdarzeń i okoliczności zachodzących w toku ich wykonywania i mających znaczenie przy ocenie technicznej prawidłowości wykonywania budowy, rozbioru lub montażu, w którym zapisów mogą dokonywać: inwestor (Zamawiający), Inżynier za pośrednictwem Inspektorów nadzoru, projektanci, kierownik budowy, kierownik robót budowlanych, osoby wykonujące czynności geodezyjne na terenie budowy, pracownicy organów nadzoru budowlanego i innych organów uprawnionych do kontroli przestrzegania przepisów na budowie
FS	Fundusz Spójności - instrument polityki strukturalnej Unii Europejskiej wdrażany na poziomie wybranych państw. Jego celem jest wspieranie polityki spójności gospodarczej i społecznej oraz niwelowanie dysproporcji rozwojowych słabiej rozwiniętych krajów m.in. poprzez budowę wielkich sieci transportowych oraz obiektów infrastruktury ochrony środowiska o dużym zasięgu oddziaływania
Harmonogram	Dokument, który przedstawia w formie graficznej i tabelarycznej plan oraz kolejność głównych działań Wykonawcy, Inżyniera i Zamawiającego w trakcie realizacji Przedsięwzięcia oraz związane z tymi działaniami koszty.
Harmonogram Płatności	Dokument, który przedstawia w formie graficznej i tabelarycznej zakładane wartości płatnicze w poszczególnych okresach obliczeniowych
Inspektor nadzoru/Inspektor nadzoru inwestorskiego	Osoba posiadająca uprawnienia do pełnienia samodzielnej funkcji inspektora nadzoru w odpowiedniej specjalności, zgodnie z treścią Prawa Budowlanego (pojęcie Inspektor nadzoru, Inspektor nadzoru inwestorskiego są stosowane zamiennie).
Inżynier/Inżynier Kontraktu	Wykonawca wybrany do realizacji niniejszego zamówienia (pojęcie Inżynier, Inżynier Kontraktu stosowane są zamiennie).
JRP	Jednostka Realizująca Projekt powołana w ramach struktur Beneficjenta
KE	Komisja Europejska
Kraj Beneficjenta	Rzeczpospolita Polska
Kwalifikowalność wydatków	Spełnienie przez wydatki poniesione przez Beneficjenta warunków określonych w Rozporządzenie Rady (WE) nr 1084/2006 z dnia 11 lipca 2006r. ustanawiające Fundusz Spójności i uchylające rozporządzenie (WE) 1164/94 oraz w Rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 z dnia 11 lipca 2006r. ustanawiające przepisy ogólne dotyczące Europejskiego

	Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1260/1999 , oraz innych przepisów i Decyzji KE dotyczących Projektu.
Monitorowanie	Proces systematycznego zbierania i analizowania informacji finansowych, statystycznych oraz o postępie Robót i/lub Dostaw i/lub Usług objętych Przedsięwzięciem.
Nieprawidłowości	Jakiegokolwiek naruszenie przepisów prawa polskiego i wspólnotowego oraz Dokumentów Zamawiającego wynikające z działania lub zaniedbania ze strony podmiotu realizującego Projekt i/lub Przedsięwzięcie, które spowodowało lub mogło spowodować szkodę w budżecie Projektu, zmniejszenie lub utratę przychodów lub nieuzasadniony wydatek.
Personel Inżyniera	Zespół pracowników Inżyniera Kontraktu w skład którego wchodzi w szczególności: specjaliści, asystenci oraz inne osoby zatrudnione przez Inżyniera Kontraktu do realizacji niniejszego zamówienia. (Pojęcie Personel Inżyniera, Zespół Inżyniera są traktowane zamiennie).
Personel Wykonawcy Robót	Oznacza cały personel Wykonawcy realizującego Zadania nr 1 i 2 dotyczące realizacji Robót, Usług i Dostaw w ramach Projektu
Personel Zamawiającego	Pracownicy Zamawiającego oraz wszelkie inne osoby działające na jego rzecz i przez niego wskazane.
PFU	Program Funkcjonalno-Użytkowy stanowiący załącznik do SIWZ dla Przedsięwzięcia.
Plac Budowy	Teren, na którym prowadzone są Roboty obejmujący swoim zasięgiem również zaplecze socjalne, magazyny, ciągi komunikacyjne, tereny na których Wykonawca Przedsięwzięcia prowadzi prace przygotowawcze dla Robót, Dostaw, montażu przekazany na czas realizacji Robót Wykonawcy Przedsięwzięcia.
Plan BIOZ	Dokument stanowiący składnik projektu budowlanego. Informacja o planie BIOZ musi spełniać wymogi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U 2003 nr 106, poz. 1126). Na podstawie informacji o planie BIOZ kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania Planu BIOZ.
Płatność	Kwota wsparcia udzielona Beneficjentowi ze środków publicznych pochodzących z budżetu środków europejskich,

	przeznaczona na realizację Projektu w wysokości określonej w Umowie o dofinansowanie.
Płatność końcowa	Dofinansowanie przekazane Beneficjentowi na podstawie Umowy, zgodnie z warunkami określonymi w Wytycznych w zakresie sprawozdawczości POIiŚ wydanych przez Ministra Rozwoju Regionalnego w celu refundacji ostatniej części lub całości wydatków kwalifikowanych poniesionych w ramach realizacji Projektu.
Płatność pośrednia	Dofinansowanie przekazane Beneficjentowi na podstawie Umowy, zgodnie z warunkami określonymi w Wytycznych w zakresie sprawozdawczości POIiŚ wydanych przez Ministra Rozwoju Regionalnego w celu refundacji części wydatków kwalifikowanych poniesionych w ramach realizacji Projektu a niebędących płatnością końcową.
POIiŚ	Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko
Pozwolenie na budowę	Decyzja administracyjna zezwalająca na rozpoczęcie i prowadzenie budowy lub wykonywanie robót budowlanych wydana na podstawie ustawy Prawo budowlane.
Prawo Budowlane	Oznacza przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (t. jedn. Dz. U z 2020r., poz. 1333 ze zm.) oraz wydane na jej podstawie przepisy wykonawcze.
Projekt	Pełen zakres Robót, Usług i Dostaw, dla którego została zawarta umowa o dofinansowanie z FS, opisany w Decyzji KE a dotyczący projektu pn. „Zwiększenie efektywności instalacji do odzysku surowców wtórnych w Zakładzie Gospodarki Odpadami Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. w Bydgoszczy”.
ProNatura	Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. w Bydgoszczy
Przedsięwzięcie	Komplet zadań, który obejmuje swym zakresem dwa Zadania: <u>Zadanie nr 1:</u> Budowa hali sortowni wraz infrastrukturą towarzyszącą – roboty budowlane, <u>Zadanie nr 2:</u> Dostawa maszyn i urządzeń. W zakres Zadania nr 1 wchodzi min.: ▪ przygotowanie terenu, ▪ zaprojektowanie i budowa hali sortowni odpadów wraz z infrastrukturą towarzyszącą,

	▪ przebudowa kolizji planowanej Inwestycji z istniejącymi obiektami (place na terenie Zakładu oraz sieci uzbrojenia terenu), ▪ budowa niezbędnych elementów infrastruktury technicznej (m.in. zewnętrznych instalacji: wodociągowej, kanalizacji ścieków deszczowych i technologicznych, instalacji elektroenergetycznej, teletechnicznej, ewentualna modernizacja i rozbudowa stacji transformatorowej), ▪ budowa wraz z odbudową placów manewrowych i technologicznych. W zakres Zadania nr 2 wchodzi zaprojektowanie i realizacja: ▪ linii sortowniczej odpadów – dostawa maszyn i urządzeń.
PZP	Ustawa prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r.
Raport OOS	Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko
Roboty	Wszelkie roboty stałe i roboty tymczasowe, które mają zostać wykonane (włączając w to dokumentację projektową i związane z nią decyzje administracyjne) w ramach Przedsięwzięcia.
SIWZ	Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
System Przepływu Informacji	Oznacza zebrane w spójny system metody wymiany informacji pomiędzy Inżynierem, Zamawiającym i Wykonawcą obejmujący wzory i szablony formularzy powiadomień, poleceń, protokołów odbiorów, protokołów z narad, wzory korespondencji, raportów oraz innych dokumentów, które będą wykorzystywane w trakcie realizacji Projektu
Teren Budowy	Obszar obejmujący Place Budowy i inne tereny, na których będzie realizowane Przedsięwzięcie (np.: budowa sieci ciepłej, sieci elektroenergetycznej, przyłączy wodno-kanalizacyjnych itp.).
UE	Unia Europejska
Usługi	Wszelkie usługi, które mają być wykonane w ramach Przedsięwzięcia
Wydatek kwalifikowany	Wydatek lub koszt poniesiony zgodnie z zasadami określonymi w Wytycznych w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach POIiŚ wydanych przez Ministra Rozwoju Regionalnego, który kwalifikuje się do refundacji ze środków przeznaczonych na realizację POIiŚ.

Wykonawca	Osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
Zamawiający	Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Spółka z o.o. w Bydgoszczy (MKUO ProNatura)
ZGO	Zakład Gospodarki Odpadami w MKUO ProNatura

Ponadto do określeń używanych w Umowie mają zastosowanie definicje i pojęcia wskazane w Umowie o dofinansowanie Projektu z załącznikami. Liczba pojedyncza danego terminu, pojęcia, czy wyrażenia obejmuje także jego liczbę mnogą i na odwrót, chyba, że co innego wynika z kontekstu.

§ 2

Przedmiot Umowy i zasady jej wykonywania

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **usługę pełnienia funkcji Inżyniera Kontraktu oraz nadzór nad realizacją modernizacji Stacji Segregacji Odpadów** przy ul. Prądocińskiej 28 w Bydgoszczy w ramach projektu pn. „Zwiększenie efektywności instalacji do odzysku surowców wtórnych w Zakładzie Gospodarki Odpadami Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. w Bydgoszczy”. Przedmiotem Umowy jest objęte również świadczenie usług doradczych związanych z prowadzeniem spraw i czynności wynikających z Umowy o dofinansowanie.
2. Zakresem obowiązków Wykonawcy jest objęte również pełnienie funkcji w zakresie nadzoru inwestorskiego w rozumieniu Ustawy Prawo budowlane.
3. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania profesjonalnej staranności w celu prawidłowej i terminowej realizacji Umowy, Umowy o dofinansowanie i zapewnienia prawidłowej realizacji umów z Wykonawcami.
4. Przedmiot umowy należy wykonać zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków zamówienia NR z dnia wraz z załącznikami , odpowiedziami na pytania Wykonawców (dalej SIWZ) i ofertą Wykonawcy z dnia.....
5. Dokumenty wymienione w ust. 4 są integralną częścią niniejszej Umowy i załącznikami do niej. Umowę oraz dokumenty, o których mowa w ust. 4 należy traktować jako wzajemnie wyjaśniające się i uzupełniające w taki sposób, że w wyniku znalezionych dwuznaczności lub rozbieżności między tymi dokumentami Wykonawca nie może ograniczyć ani zakresu Przedmiotu Umowy, ani wymaganego zakresu należytej staranności.
6. Usługi Inżyniera Kontraktu będą wykonywane zgodnie z zapisami Umowy, Umowy o dofinansowanie, SIWZ, ofertą Inżyniera Kontraktu, Pozwoleniami, wytycznymi pochodzącymi

od Instytucji Pośredniczącej i Instytucji Wdrażającej, Przepisami Prawa, Normami, Standardami Projektowania i Budowy.

7. Ilekroć Umowa stanowi, iż dana Strona zobowiązana jest do wykonania określonych czynności lub osiągnięcia określonych rezultatów lub zapewnia prawdziwość i kompletność określonych oświadczeń, rozumie się przez to, iż Strona ta ponosi odpowiedzialność za niewykonanie zobowiązania, nieosiągnięcie określonych rezultatów lub nieprawdziwość bądź niekompletność złożonych oświadczeń.

§ 3

Podstawowe obowiązki Wykonawcy

1. Podstawowym obowiązkiem Wykonawcy jest wykonywanie obowiązków przewidzianych dla Inżyniera Kontraktu oraz wykonywanie obowiązków niezbędnych do prawidłowego wykonania, w tym rozliczenia Umowy o dofinansowanie.
2. Obowiązkami Inżyniera Kontraktu są w szczególności:
 - 1) Koordynacja wszystkich Robót oraz towarzyszących im Usług i Dostaw w ramach Przedsięwzięcia na wykonanie których Zamawiający zawrze umowę/umowy,
 - 2) Nadzór nad właściwym wykonaniem Robót oraz towarzyszących im Usług i Dostaw w ramach Przedsięwzięcia,
 - 3) Monitoring, nadzór, kontrola, raportowanie i sprawozdawczość w zakresie rzeczowym i finansowym Przedsięwzięcia,
 - 4) Wykonywanie obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego,
 - 5) uzgodnienia i zatwierdzenia w zakresie Projektu Budowy oraz Projektu Technologii oraz prowadzenia budowy i montażu,
 - 6) Konsultacje, doradztwo i analiza ryzyk,
 - 7) Rozliczenia finansowe pośrednie z uwzględnieniem Kwalifikowalności kosztów zgodnie z wymaganiami prawa i wytycznymi dla projektów współfinansowanych z Funduszu Spójności,
 - 8) Nadzór nad usuwaniem wad z wyłączeniem wad zgłaszanych w okresie rękojmi i gwarancji,
 - 9) Końcowe rozliczenie finansowe Przedsięwzięcia,
 - 10) Uzgadnianie z Zamawiającym (w przypadku dokumentacji składanej przez Zamawiającego) lub opiniowanie (w przypadku dokumentacji składanej przez Wykonawców Przedsięwzięcia) następującej Dokumentacji: wszystkie wnioski i dokumenty składane w celu uzyskania pozwoleń, opinii, uzgodnień lub decyzji, projekt budowlany, projekt technologiczny, projekty wykonawcze, programy rozruchów Dokumentacja Powykonawcza, instrukcje eksploatacji etc.
 - 11) Opracowanie i wdrożenie Systemu Przepływu Informacji pomiędzy Inżynierem Kontraktu, Zamawiającym i Wykonawcami poszczególnych Zadań wchodzących w skład Przedsięwzięcia oraz zapewnienie stałej wymiany informacji z Zamawiającym, przez cały okres trwania umowy. Wykonawca zobowiązany jest stosować na dokumentach tworzonych w trakcie realizacji Przedsięwzięcia oznakowań wynikających z wytycznych dla Beneficjentów Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (logo Unii Europejskiej wraz z odniesieniem do Unii Europejskiej i Europejskiego Funduszu Spójności oraz flagę Rzeczypospolitej Polskiej);
 - 12) Zgłaszanie Wykonawcom oraz Zamawiającemu uwag oraz zastrzeżeń dotyczących przekazywanej Dokumentacji, w szczególności co do zgodności Dokumentacji

z postanowieniami Umów, Przepisami Prawa, Normami, BAT, w terminie 14 dni od dnia otrzymania Dokumentacji,

- 13) Analizowanie i sugerowanie Zamawiającemu i Wykonawcy Przedsięwzięcia wszelkich zmian w koncepcjach, projektach i specyfikacjach, które mogą okazać się niezbędne lub pożądane podczas realizacji Przedsięwzięcia;
- 14) Zweryfikowanie Dokumentacji Projektowej, wskazanie ewentualnych błędów w dokumentacji oraz interpretacja wpływu błędu na Przedsięwzięcie, zaproponowanie konkretnych zmian i rozwiązań, sprawdzenia wzajemnej zgodności i kompletności poszczególnych elementów składających się na tę dokumentację;
- 15) Przeprowadzenie inspekcji placów budów w celu sprawdzenia stanu istniejącego z dokumentacją projektową,
- 16) Udział, na wniosek Zamawiającego, w spotkaniach, radach budowy, naradach, komisjach, etc.,
- 17) Przeprowadzanie na własny koszt i rachunek badań i pomiarów na Terenie Budowy oraz wykonywanie innych czynności, niezbędnych do stwierdzenia, czy Przedsięwzięcie jest realizowane zgodnie z postanowieniami Umów z Wykonawcami poszczególnych Zadań, przepisami prawa, normami, BAT.
- 18) Analizowanie raportów składanych Zamawiającemu przez Wykonawców,
- 19) Opiniowanie planu działań w przypadku zmaterializowania się ryzyk Terenu Budowy w terminie 7 dni i uzgodnienie planu działań w terminie 14 dni,
- 20) Uczestniczenie w odbiorach częściowych, odbiorach poszczególnych zadań i odbiorze końcowym Przedsięwzięcia,
- 21) Akceptacja materiałów szkoleniowych oraz zakresu szkoleń jakie Wykonawca zamierza przeprowadzić dla personelu przed rozpoczęciem okresu prób, i rozruchów Instalacji w celu zakończenia okresu budowy i rozpoczęcia okresu eksploatacji.

3. W celu wykonania obowiązków objętych przedmiotem niniejszej Umowy Wykonawca jest zobowiązany w szczególności do:

- 1) bezstronnego i obiektywnego uczestniczenia w procesie realizacji Przedsięwzięcia poprzez realizację nadzoru nad prawidłowym wykonywaniem przez Wykonawców poszczególnych Zadań, przy czym wszystkie czynności i działania, które tego wymagają będą realizowane z udziałem specjalistów branżowych,
- 2) opiniowania Harmonogramów Rzeczowo-Finansowych oraz Harmonogramów Realizacji,
- 3) zatwierdzania bądź zgłaszania uwag do raportów przedkładanych przez Wykonawców,
- 4) monitorowania postępu finansowego i rzeczowego prac poprzez sprawdzenie ich rzeczywistego zaawansowania i zgodności realizacji z Harmonogramami obowiązującymi przy realizacji Umowy dofinansowanie,
- 5) przedstawiania opinii dotyczących prowadzonych przez Wykonawców Robót Budowlanych lub Dostaw i montażu,
- 6) opiniowania informacji i dokumentów przedłożonych w związku ze zlecaniem części Prac Podwykonawcom,
- 7) sprawdzania i formułowania zaleceń dotyczących poprawności i autentyczności wszelkich certyfikatów, tytułów własności sprzętu itp.,
- 8) rzetelnego raportowania postępu realizacji Przedsięwzięcia - Inżynier Kontraktu nie powinien być jedynie obserwatorem realizowanych Prac, lecz aktywnie wpływać na ich prawidłowe wykonanie, w szczególności poprzez zgłaszanie uwag Zamawiającemu w terminach

- umożliwiających ich uwzględnienie, przedkładanie Zamawiającemu wczesnej analizy zagrożeń oraz wniosków w opracowywanych przez Inżyniera Kontraktu Raportach,
- 9) informowania o wszystkich występujących i przewidywanych problemach przy realizacji Przedsięwzięcia oraz proponowanie działań naprawczych lub/i zapobiegawczych dla ich przezwyciężenia,
 - 10) informowania Zamawiającego o zagrożeniach w terminowym ukończeniu prac objętych każdym etapem,
 - 11) uczestniczenia w sporządzaniu list wad i usterek w ramach odbiorów etapów i uczestniczenie w uzgadnianiu terminów i sposobów usunięcia wad i usterek,
 - 12) kontroli przestrzegania przez Wykonawców obowiązujących przepisów prawa, w szczególności bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów przeciwpożarowych,
 - 13) określania zakresu koniecznych do wykonania robót poprawkowych,
 - 14) sprawdzania zestawień ilości i wartości wykonanych prac,
 - 15) weryfikacji dokumentów będących podstawą do wypłaty dofinansowania zgodnie z Umową o dofinansowanie,
 - 16) identyfikowania wszędzie tam, gdzie jest to możliwe ryzyk powstania potencjalnych roszczeń i niezwłoczne informowanie o tym Zamawiającego z propozycjami sposobów rozwiązania kwestii mogących być podstawą do wystąpienia z roszczeniem,
 - 17) rozpatrywania roszczeń Wykonawców od strony technicznej i przedstawiania Zamawiającemu stanowiska w odniesieniu do nich,
 - 18) pomoc w ustaleniu ewentualnych szkód (w tym ich zakresu) wyrządzonych przez Wykonawców oraz wsparcie merytoryczne Zamawiającego w negocjacjach, mediacjach, sporach arbitrażowych i sądowych,
 - 19) reprezentowania Zamawiającego (na jego prośbę oraz po udzieleniu stosownego umocowania) w kontaktach z osobami trzecimi w sprawach związanych z realizacją Przedsięwzięcia, w tym organami władzy publicznej,
 - 20) pełnienia funkcji pierwszego rozjemcy w sporach zaistniałych pomiędzy Wykonawcą/ Podwykonawcą, a Zamawiającym oraz współpraca z Zamawiającym w egzekwowaniu postanowień umownych oraz podjętych ustaleń,
 - 21) sporządzania wniosków o płatność, sprawozdań i innych niezbędnych dokumentów wynikających z Umowy o dofinansowanie oraz zgodnie z wymaganiami Instytucji Wdrażającej, przy wzięciu pod uwagę ustaleń z Zamawiającym,
 - 22) Powołanie i udział w pracach komisji do ustalenia przyczyn stwierdzonych wad i usterek w zrealizowanych i przekazanych do użytkowania obiektach oraz uzgadnianie sposobów ich usunięcia i kontrolowanie postępu tych prac.
4. Inżynier Kontraktu zobowiązany jest wykonywać usługi z należytą dbałością, efektywnością oraz najwyższą starannością, zgodnie z najlepszą praktyką zawodową, obowiązującymi przepisami prawa, a także podejmować wszelkie czynności związane z realizacją usług w sposób bezstronny jako sumienny doradca Zamawiającego. Inżynier Kontraktu zobowiązuje się nie angażować się w żadną działalność, która mogłaby być sprzeczna z interesami Zamawiającego w związku z realizacją Umowy lub Umowy o dofinansowanie.
5. Zamawiający nie wymaga stałej obecności przedstawiciela Inżyniera Kontraktu w czasie realizacji umowy na Terenie Budowy ani w siedzibie Zamawiającego. Inżynier Kontraktu zobowiązany jest do zapewnienia stałego kontaktu telefonicznego i mailowego, w celu bieżącego reagowania na

ewentualne problemy lub zagadnienia wymagające niezwłocznego rozstrzygnięcia. Inżynier Kontraktu zobowiązany jest do udziału w tele- i wideokonferencjach w terminach wskazanych przez Zamawiającego. Inżynier Kontraktu zobowiązuje się zapewnić stałe wykonywanie usług w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji Przedsięwzięcia, do organizacji pracy w taki sposób, aby zapewnić ciągłość działania i zastępowalność osób skierowanych do realizacji Umowy oraz wykonanie w okresie budowy zgodnie z obowiązującymi Harmonogramami.

6. Inżynier Kontraktu zapewni obecność na miejscu realizacji inwestycji swojego przedstawiciela/przedstawicieli w miarę potrzeb Zamawiającego i na jego wniosek, w terminie 24 godzin od momentu zgłoszenia zapotrzebowania. Po rozpoczęciu budowy, a następnie montażu maszyn i urządzeń przedstawiciel/ przedstawiciele Inżyniera Kontraktu właściwi merytorycznie do prowadzonych na danym etapie prac obecni będą na cotygodniowych spotkaniach w miejscu realizacji Przedsięwzięcia.
7. Inżynier Kontraktu zapewni swojemu personelowi na swój koszt i ryzyko sprzęt, materiały, oprogramowanie i urządzenia, a także środki transportu i łączności niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy.
8. Obowiązkiem Inżyniera Kontraktu jest wspieranie Zamawiającego we wszystkich czynnościach administracyjnych i organizacyjnych związanych z realizacją Przedsięwzięcia oraz wykonywanie czynności administracyjno-biurowych (np. przygotowywanie propozycji korespondencji, obsługa spotkań, sporządzanie notatek ze spotkań itp., prowadzenie i przechowywanie korespondencji oraz przekazywanie Zamawiającemu kopii wszelkiej korespondencji prowadzonej przez Inżyniera Kontraktu w związku z wykonywaniem Umowy - bez zbędnej zwłoki, przy czym nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania lub przekazania takiej korespondencji, a w sytuacjach wymagających stanowiska Zamawiającego w terminie 1 dnia roboczego od dnia otrzymania lub przekazania takiej korespondencji).
9. Do obowiązków Inżyniera Kontraktu należy udział w charakterze doradczym w mediacjach, w sporach, procedurach arbitrażowych, sądowych tj. doradztwo na rzecz Zamawiającego, opiniowanie dokumentów, wydawanie opinii Inżyniera Kontraktu, udział w spotkaniach oraz posiedzeniach związanych z procedurą mediacyjną lub sądową.
10. Inżynier Kontraktu jest zobowiązany gromadzić i w prawidłowy sposób grupować i segregować wszelkie dane niezbędne do oceny procesu realizacji Przedsięwzięcia, w szczególności w zakresie wymaganym przez Zamawiającego, zgodnie z Systemem Przepływu Informacji oraz przygotować posiadane przez Zamawiającego dokumenty dotyczące Przedsięwzięcia do archiwizacji zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie uregulowaniami prawnymi lub wymogami Zamawiającego lub Instytucji Wdrażającej.

§ 4

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający jest zobowiązany do współpracy z Wykonawcą w czasie realizacji Umowy.
2. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia podpisania Umowy prześle Wykonawcy kopie dokumentacji będącej w posiadaniu Zamawiającego, niezbędnej do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy przez Inżyniera Kontraktu, w szczególności:
 - 1) kopię Umowy o dofinansowanie,
 - 2) kopie dokumentacji dotyczących realizacji przedsięwzięcia, w tym: Program Funkcjonalno - Użytkowy, Studium Wykonalności, SIWZ-ów, ofert, umów z Wykonawcami etc.,

- 3) dokumenty formalno-prawne dotyczące realizacji Przedsięwzięcia, w tym pozwolenia, raporty, etc.
3. Zamawiający jest zobowiązany do zapewnienia Wykonawcy wsparcia w zagadnieniach formalnych w przypadkach, gdy uczestnictwo Zamawiającego jest wymagane, m.in. poprzez udzielenie Wykonawcy odpowiednich pełnomocnictw oraz udzielenie, w zakresie w jakim będzie to możliwe, pomocy Inżynierowi Kontraktu na jego wniosek, w pozyskaniu kopii dokumentów, które mogą mieć wpływ na wypełnianie przez Inżyniera Kontraktu jego obowiązków wynikających z Umowy. Koszty pozyskania tych dokumentów obciążają Inżyniera Kontraktu.
4. Na Zamawiającym w ramach wykonywania Umowy spoczywa obowiązek zapłaty Inżynierowi Kontraktu wynagrodzenia z tytułu należytego wykonywania usług objętych Przedmiotem Umowy, na warunkach i w terminach określonych Umową.

§ 5

Termin realizacji

1. Termin wykonania Przedmiotu Umowy obejmuje okres realizacji i rozliczenia Projektu, planowo 24 (dwudziestu czterech) miesięcy, liczony od dnia zawarcia Umowy. Inżynier Kontraktu zobowiązany jest wykonywać Przedmiot Umowy do dnia, w którym dojdzie do spełnienia się obu warunków: (i) zakończenia Przedsięwzięcia, potwierdzonego Protokołem Zakończenia ostatniego z Zadań i (ii) rozliczenia dotacji w ramach Umowy POIS.02.02.00-00-0033/18. Termin 24 (dwudziestu czterech) miesięcy może ulec zmianie w przypadku przedłużenia okresu realizacji Przedsięwzięcia, zaniechania realizacji Przedsięwzięcia lub innych okoliczności, których Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć w dniu podpisania Umowy.
2. Zamawiający wymaga realizacji Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, potwierdzonego Raportem Końcowym z wykonania obowiązków objętych niniejszą Umową, przyjętym i zaakceptowanym przez Zamawiającego.

§ 6

Personel Inżyniera Kontraktu i Podwykonawcy

1. Okres mobilizacyjny Zespołu Inżyniera wynosi 7 dni od dnia zawarcia umowy.
2. Inżynier Kontraktu może realizować Umowę za pośrednictwem swoich pracowników, jak również Podwykonawców, w tym zatrudnionych na podstawie kontraktów cywilnoprawnych, z zastrzeżeniem zapisów SIWZ oraz niniejszej Umowy.
3. Wykonawca nie może powierzyć Podwykonawcom kluczowej części zamówienia wskazanej w części I ust. 9 SIWZ),- pełnienia funkcji Lidera Zespołu Inżyniera Kontraktu-Rezydenta oraz pełnienie funkcji Specjalisty Kluczowego ds. finansowych i rozliczeń.
4. Wykonawca przed zawarciem umowy z Podwykonawcą musi uprzednio uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego na powierzenie wykonania części zamówienia wskazanemu Podwykonawcy. Podstawą do uzyskania takiej zgody będzie wniosek Wykonawcy przedstawiający Podwykonawcę oraz część zamówienia, którego wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcy wraz z wykazaniem zdolności Podwykonawcy do jej wykonania. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o swojej decyzji w ciągu 7 (siedmiu) dni od otrzymania wniosku, przy czym upływ tego terminu jest pocytywany jako odmowa wyrażenia zgody.
5. Zgoda Zamawiającego na wykonanie jakiegokolwiek części Przedmiotu Umowy przez wskazanego Podwykonawcę nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek jego zobowiązań wynikających z Umowy.

6. Wykonawca w stosunku do Zamawiającego ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania swoich Podwykonawców, tak jak gdyby były to działania, uchybienia lub zaniedbania własne.
7. Inżynier Kontraktu odpowiada jak za działania i zaniechania własne za działania i zaniechania osób działających przy realizacji umowy w jego imieniu, na jego rzecz lub w jego interesie, niezależnie od podstawy prawnej (lub jej braku), w szczególności swoich pracowników, personelu zatrudnionego na podstawie kontraktów cywilnoprawnych i podwykonawców i współpracowników, w szczególności ponosi pełne koszty i ryzyko ich działań lub zaniechań.
8. Inżynier Kontraktu będzie wykonywał Przedmiot Umowy w szczególności za pomocą Zespołu Kluczowych Specjalistów:

a) Specjalista kluczowy nr 1 Lider Zespołu Inżyniera Kontraktu-Rezydent, wymagania minimalne:

- wykształcenie wyższe techniczne oraz 5 lat doświadczenia zawodowego, w pracy jako Rezydent lub Kluczowy ekspert dla Inżyniera Kontraktu lub Inwestora Zastępczego,
- doświadczenie w organizowaniu i kierowaniu co najmniej 1 zrealizowanym i rozliczonym kontraktem o wartości projektu co najmniej 40 mln PLN brutto.

b) Specjalista kluczowy nr 2 Inżynier ds. Budowlanych – Inspektor Nadzoru branży budowlanej, wymagania minimalne:

- wykształcenie wyższe;
- co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego,
- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej,
- udział na stanowisku Inżyniera Budowlanego w co najmniej 1 zrealizowanym i rozliczonym kontrakcie o wartości projektu co najmniej 40 mln PLN brutto.

c) Specjalista kluczowy nr 3 ds. Finansowych i Rozliczeń wymagania minimalne:

- wykształcenie wyższe ekonomiczne,
- co najmniej 5 lat doświadczenia w pracy przy realizacji projektów w zespole Inżyniera Kontraktu lub Inwestora Zastępczego,
- doświadczenie w obsłudze finansowej i rozliczeniu co najmniej 1 projektu inwestycyjnego współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej o wartości co najmniej 40 mln PLN brutto.

d) Specjalista kluczowy nr 4 Inżynier Technolog z zakresu sortowania odpadów zbieranych selektywnie wymagania minimalne:

- wykształcenie wyższe techniczne,
- co najmniej 5 lat doświadczenia w zakresie eksploatacji lub nadzoru instalacji do sortowania odpadów zbieranych selektywnie;
doświadczenie w realizacji co najmniej 1 zakończonego projektu w zakresie budowy instalacji do sortowania i odzysku odpadów,

e) Specjalista kluczowy nr 5 Inżynier Technolog z zakresu aparatury kontrolno-pomiarowej i automatyki wymagania minimalne:

- wykształcenie wyższe techniczne;
- co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego;

- udział jako technolog w realizacji usługi dla co najmniej 2 projektów dla branży automatyki;

f) Specjalista kluczowy nr 6 Inspektor Nadzoru branży elektrycznej wymagania minimalne:

- wykształcenie wyższe techniczne kierunkowe,
- co najmniej 5 lat doświadczenia w nadzorowaniu robót sieci i instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
- Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych.

którego skład wymieniony został w wykazie osób załączonym do niniejszej umowy.

9. Każda zmiana członka Zespołu Kluczowych Specjalistów, którego skład wymieniony został w ofercie Inżyniera Kontraktu, wymaga pisemnej zgody Zamawiającego. Zmiana ta nie będzie stanowić zmiany do niniejszej Umowy, chyba że dotyczy osób o których mowa w części III ust. 1.2. pkt 2) lit B) SIWZ.
10. Zamawiający dopuszcza pełnienie przez jedną osobę kilku (nie więcej niż 3) funkcji w Zespole Kluczowych Specjalistów jednocześnie.
11. Inżynier Kontraktu zobowiązany jest z własnej inicjatywy zaproponować Zamawiającemu zastępstwo osoby wskazanej jako członek Zespołu Kluczowych Specjalistów w ofercie Wykonawcy w następujących przypadkach:
 - 1) śmierci, choroby, urlopu lub wypadku którejkolwiek z w/w osób,
 - 2) utraty uprawnień do wykonywania zawodu lub zdolności do wykonywania pracy,
 - 3) jeżeli jest konieczne zastąpienie którejkolwiek z osób personelu z innych przyczyn, niż wymienione w pkt. 1) lub 2), które nie są zależne od Wykonawcy.przy czym zmiana osób, o których mowa w osobach o których mowa w części III ust. 1.2. pkt 2) lit B) SIWZ może nastąpić wyłącznie w powyższych przypadkach.
Osoba wskazana na zastępstwo musi spełniać wymogi określone w SIWZ co najmniej na poziomie jak osoba zastępowana.
12. Inżynier Kontraktu zobowiązuje się każdorazowo do niezwłocznego informowania na piśmie Zamawiającego o planowanych, a także zaistniałych nagle zmianach personalnych oraz do zapewnienia, w miejsce osoby, której dotyczy zmiana, osoby o takich samych lub wyższych kwalifikacjach. Inżynier Kontraktu jest zobowiązany do uzasadnienia proponowanej zmiany. Jeżeli Zamawiający nie wyrazi sprzeciwu co do osoby zastępującej w terminie 7 (siedmiu) dni, przyjmuje się, że wyraził zgodę na proponowane zastępstwo, chyba że zmiana wymaga zmiany Umowy.
13. Podczas nieobecności jakiegokolwiek specjalisty kluczowego, z listy personelu przewidzianego do realizacji zamówienia, Wykonawca ma zapewnić na cały okres założonej nieobecności zastępstwo specjalisty o kwalifikacjach nie niższych od specjalisty zastępowanego. Takie zastępstwo będzie zaproponowane uprzednio na piśmie wraz z CV osoby do zaaprobowania przez Zamawiającego, z wyprzedzeniem co najmniej 7 dni roboczych od dnia planowanego objęcia zastępstwa.
14. Jeżeli nieobecność będzie trwała dłużej niż 14 dni kalendarzowych Wykonawca zapewni czasową lub trwałą zmianę na stanowisku danego specjalisty. Dla takiej zmiany Inżynier winien uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego po przedłożeniu CV i dokumentami potwierdzającymi kompetencje danej osoby, lub złożyć wniosek o zmianę Umowy, jeżeli jest wymagana dla zmiany danego Specjalisty.

15. W przypadkach nagłych (choroba, wypadek losowy) Zamawiający przyjmuje zastępstwo do wiadomości, jednak uprawniony jest do zgłoszenia sprzeciwu wobec sposobu świadczenia pracy lub usług przez osobę zastępującą w terminie 7 (siedmiu) dni od dnia podjęcia przez nią wykonywania pracy lub usług. W przypadku zgłoszenia sprzeciwu przez Zamawiającego Inżynier Kontraktu zobowiązany jest do zaproponowania na zastępstwo innej osoby o takich samych lub wyższych kwalifikacjach.
16. Zamawiający może wystąpić z wnioskiem (uzasadnionym na piśmie) o zmianę którejkolwiek z osób wskazanych w Ofercie Wykonawcy jako członek Zespołu Kluczowych Specjalistów, jeżeli w jego ocenie osoba ta jest nieefektywna lub nie wywiązuje się ze swoich obowiązków wynikających z Umowy, pomimo uprzedniego pisemnego lub mailowego wezwania do poprawy w wyznaczonym, co najmniej 7dniowym terminie. Wykonawca jest zobowiązany dokonać zmiany osoby wskazanej przez Zamawiającego niezwłocznie, nie później niż w terminie 14 (czternastu) dni.

§ 7

Wynagrodzenie Umowne Wykonawcy

1. Wynagrodzenie Umowne Wykonawcy za pełnienie czynności objętych niniejszą Umową - za cały Przedmiot Umowy, zgodnie z Ofertą Wykonawcy, Strony ustalają na kwotę ryczałtową: zł. (słownie złotych:) netto, tj. brutto.
2. Płatności za wykonane prace i czynności objęte niniejszą Umową następowały będą w okresach kwartalnych, w 8 równych ratach, w kwocie ryczałtowej określającej wartość kwartalnego wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w Ofercie, tj.zł. (słownie złotych:) brutto kwartalnie.
3. Należności tytułem Kwartalnego Wynagrodzenia Umownego Wykonawcy będą regulowane z konta Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze.
4. Zapłata następować będzie po otrzymaniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego raportu kwartalnego Inżyniera Kontraktu. Załącznikiem do raportu będzie każdorazowo zaktualizowany harmonogram rzeczowo- finansowy, obejmujący elementy wykonane i planowane do wykonania, który będzie wymagał akceptacji Zamawiającego.
5. Zatwierdzony przez Zamawiającego raport kwartalny Inżyniera Kontraktu jest podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę. Zapłata należności nastąpi w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Za datę zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Wynagrodzenie Umowne Wykonawcy za wykonanie usługi obejmuje wszystkie koszty związane z jej realizacją, w tym wynagrodzenie specjalistów i pozostałego personelu Wykonawcy, niezbędne materiały, sprzęt itp..
7. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe.
8. Wykonawca nie może dokonać cesji przysługującej mu wierzytelności od Zamawiającego na inny podmiot bez uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego
9. Zamawiający oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu przepisów art. 4 pkt 6 w zw. z art. 4 pkt 5 a contrario ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t. jedn. Dz.U. z 2019r., poz. 118 ze zm.) w związku z art. 2

Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L Nr 187, str. 1) a contrario.

10. Wykonawca będący czynnym podatnikiem VAT oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze będzie rachunkiem zgłoszonym właściwym organom podatkowym i został ujęty w wykazie podatników VAT, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy o podatku od towarów i usług, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. biała lista podatników VAT). W przypadku zmiany powyższego stanu rzeczy lub nieprawdziwości oświadczenia jak w zdaniu poprzedzającym Zamawiający będzie uprawniony do dokonania zapłaty na rachunek bankowy zawarty w przedmiotowym wykazie co stanowić będzie o należyтым wykonaniu Umowy, a w przypadku, w którym przedmiotowy wykaz nie będzie zawierał numeru rachunku Wykonawcy-wstrzymania się z płatnością do czasu jego ujawnienia i nie będzie uważany za pozostającego w opóźnieniu.

§ 8

Raportowanie

1. W całym okresie realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych z realizacji Przedsięwzięcia i stanu zaawansowania finansowego, z uwzględnieniem podziału Robót na odcinki i zadania, realizowane Usługi i Dostawy. Raporty miesięczne Inżynier Kontraktu dostarczy Zamawiającemu drogą elektroniczną (w wersji zamkniętej oraz edytowalnej) oraz pisemnie (w dwóch egzemplarzach), w terminie 7 dni od ostatniego dnia okresu, do którego się on odnosi. Zamawiający, w terminie 7 dni od otrzymania raportu miesięcznego, powiadomi w formie pisemnej Inżyniera Kontraktu o zatwierdzeniu lub odrzuceniu raportu z podaniem przyczyn jego odrzucenia.

Raport Miesięczny winien zawierać:

- 1) informacje z przebiegu aktualnego etapu realizacji Umowy,
- 2) weryfikację raportów, protokołów, sprawozdań składanych przez wykonawców poszczególnych Zadań, w szczególności w zakresie postępu prac wykonywanych w stosunku do Harmonogramów przewidzianych w Umowach z wykonawcami poszczególnych Zadań,
- 3) wykaz otrzymanych wniosków dotyczących realizacji Umowy, w szczególności o uzgodnienie Dokumentacji, dokonanie innych uzgodnień, ustaleń, uwag, zastrzeżeń, opinii, pism, protokołów, związanych z realizacją Umowy wraz z informacjami o udzielonych przez Inżyniera Kontraktu odpowiedziach, wyjaśnieniach, zastrzeżeniach,
- 4) występujące lub ujawnione ryzyko nieterminowej realizacji Umowy o dofinansowanie (rodzaj ryzyka, prawdopodobieństwo wystąpienia).
- 5) ocenę poprawności i terminowości realizacji Robót oraz ich wpływu na terminowe zakończenie Przedsięwzięcia i Projektu,
- 6) analizę zgodności harmonogramów rzeczowo-finansowych, planów płatności i przepływów finansowych (w układzie bieżącym okresu sprawozdawczego i narastająco) z założeniami i ich korektę (jeżeli dotyczy),
- 7) plan robót budowlanych wraz z towarzyszącymi im usługami i dostawami, przepływów finansowych na kolejny miesiąc następujący po okresie sprawozdawczym,
- 8) prognozę przepływów pieniężnych i planów płatności dla następnych, co najmniej trzech miesięcy,

- 9) listę poleceń wydanych i zaaprobowanych zmian w Przedsięwzięciu przez Inżyniera Kontraktu wraz z oszacowaniem ich wpływu na Projekt,
 - 10) informacje o wypełnianiu obowiązków wynikających z uzyskanych decyzji oraz z przepisów prawa w odniesieniu do środowiska (np.: właściwa gospodarka odpadami, eliminowanie zagrożeń dla środowiska, oszczędne korzystanie z terenu, ochrona gleby i stosunków wodnych),
 - 11) informacje o radach budowy, zakresie odbytych wizji Terenu Budowy przeprowadzonych nadzorach, naradach technicznych i innych istotnych dla Przedsięwzięcia problemach,
 - 12) opis działań własnych Inżyniera,
 - 13) sprawozdanie z działań i usług realizowanych przez Inżyniera Kontraktu w okresie sprawozdawczym,
 - 14) plan działań Inżyniera Kontraktu dla następnego okresu sprawozdawczego.
2. W całym okresie realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest przedkładać Raporty Kwartalne, które winny zawierać opis działań oraz decyzji podjętych przez Inżyniera w okresie sprawozdawczym, jak również plan działań na kolejny okres wykonywania Umowy. Inżynier Kontraktu przekaze Zamawiającemu Raport Kwartalny w terminie 14 dni po zakończeniu kwartału kalendarzowego. Pierwszy Raport Kwartalny winien obejmować okres od daty zawarcia umowy do końca pełnego kolejnego kwartału kalendarzowego. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania Raportu Kwartalnego powiadomi w formie pisemnej Inżyniera Kontraktu zatwierdzeniu lub odrzuceniu Raportu z podaniem przyczyn jego odrzucenia. Raport Kwartalny powinien zawierać również:
- 1) zbiorczą ogólną informację z Raportów Miesięcznych przekazanych w okresie raportowania Zamawiającemu,
 - 2) całościowy opis Robót wraz z towarzyszącymi im Usługami i Dostawami zrealizowanymi przez Wykonawcę Przedsięwzięcia (krótkie podsumowanie) – przedstawienie stanu zaawansowania zarówno rzeczowego jak i finansowego również narastająco,
 - 3) analizę ryzyka i zagrożeń powstałych w trakcie wykonywania Robót wraz z towarzyszącymi im Usługami i Dostawami i propozycjami działań, które należy podjąć w celu pokonania zagrożeń i zmniejszenia skutków zidentyfikowanych ryzyk,
 - 4) w razie potrzeby korektę harmonogramów realizacji Przedsięwzięcia i pracy Inżyniera Kontraktu,
 - 5) pozostałe dokumenty Inżyniera Kontraktu niezbędne do rozliczenia należnych Inżynierowi płatności,
 - 6) sprawozdanie z działań i usług realizowanych przez Inżyniera Kontraktu w okresie sprawozdawczym,
 - 7) tabelę zadań skończonych.
3. Raporty Końcowe (oddzielne dla Zadania nr 1 i Zadania nr 2) należy przedłożyć po zakończeniu realizacji poszczególnych Zadań wchodzących w skład Przedsięwzięcia, w terminie do 14 dni od wystawienia przez Wykonawcę Zadania Oświadczenia końcowego. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania Raportu Końcowego, powiadomi w formie pisemnej Inżyniera Kontraktu o zatwierdzeniu lub odrzuceniu Raportu z podaniem przyczyn jego odrzucenia. Raport Końcowy będzie kompleksowym podsumowaniem wraz z krytyczną analizą Przedsięwzięcia. W Raporcie Końcowym należy w szczególności zawrzeć:
- 1) opis kontraktu: zakres rzeczowy, finanse, efekt rzeczowy, ekonomiczny, i technologiczny Zadania,

- 2) rozliczenie finansowe Zadania,
 - 3) wykaz z rozliczenia i zwrotu odpowiednich gwarancji Wykonawcy,
 - 4) analizę końcową kosztów Zadania,
 - 5) opis rzeczywistego postępu z wyszczególnieniem powodów opóźnień, wydłużenia lub skrócenia czasu realizacji (jeżeli dotyczy),
 - 6) raporty z rozruchu i eksploatacyjne,
 - 7) wykaz obiektów zrealizowanych w ramach Zadania 1 oraz Zadania 2 wraz z decyzjami, pozwoleniami, instrukcjami i innymi dokumentami wymaganymi dla poprawnej ich eksploatacji,
 - 8) zestawienie Podwykonawców wykonujących prace w całym okresie realizacji Zadania wraz z opisem zakresu prac,
 - 9) wykaz sił wyższych (jeżeli dotyczy) oraz nieprawidłowości i działań naprawczych w tym, w szczególności w zakresie ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - 10) wykaz spraw spornych i sposoby ich rozwiązania oraz wykaz spraw w toku (jeżeli dotyczy),
 - 11) wyniki przeprowadzonych badań, prób i testów, ocenę jakości wraz z dokumentami poświadczającymi spełnienie wymagań jakościowych,
 - 12) pełną dokumentację fotograficzną z realizacji Zadania,
 - 13) sprawozdanie z działań i usług zrealizowanych przez Inżyniera Kontraktu w czasie realizacji Zadania.
4. Inżynier Kontraktu zobowiązuje się do przekazywania w Raportach danych potrzebnych ze względu na obowiązek sprawozdawczości przewidziany w Umowie o dofinansowanie. Wykonawca zobowiązany jest ponadto do składania Zamawiającemu Raportów specjalnych w sytuacjach wymagających pilnego reagowania bądź szczególnych decyzji, niezwłocznie w stosunku do zajścia zdarzenia wymagającego podjęcia decyzji.
5. Inżynier Kontraktu zobowiązuje się sporządzać wszelkie inne raporty wymagane w związku z umową o dofinansowanie Projektu z Funduszu Spójności.
6. Wykonawca przedłoży jednorazowo Raport Wstępny w terminie do 14 dni od daty podpisania Umowy, będący „raportem otwarcia”. Zamawiający, w terminie do 14 dni od otrzymania Raportu Wstępnego, powiadomi w formie pisemnej Inżyniera Kontraktu o zatwierdzeniu lub jego odrzuceniu z podaniem przyczyn odrzucenia. Inżynier Kontraktu w terminie 7 dni przedłoży Zamawiającemu poprawiony Raport Wstępny.

Raport Wstępny powinien zawierać i składać się z następujących części:

- 1) Część I - ogólna zawierająca:
 - a) kluczowe dane Przedsięwzięcia,
 - b) ocenę spójności dokumentów Zamawiającego dotyczących Przedsięwzięcia oraz ich zgodności z przyjętym harmonogramem i założeniami.
 - c) zakres usług Inżyniera z metodyką ich wykonywania,
 - d) przewidywany harmonogram pracy Inżyniera,
 - e) informacje o mobilizacji Zespołu Inżyniera Kontraktu,
 - f) plan zadań Inżyniera Kontraktu na najbliższy kwartał,
 - g) schemat organizacyjny Zespołu Inżyniera wraz ze szczegółowym zakresem obowiązków i uprawnień (pełnomocnictw) jakie on zamierza przekazać poszczególnym osobom wchodzącym w skład Zespołu, dla każdego członka Zespołu należy podać dane o wykształceniu, posiadanych uprawnieniach oraz doświadczeniu zawodowym,

- h) opis organizacji i systemu zarządzania Zespołu Inżyniera,
 - i) zasady współpracy zawierające podstawowe procedury administracyjne i wytyczne dotyczące współpracy wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego z uwzględnieniem warunków realizacji Przedsięwzięcia,
 - j) zasady znakowania dla ewidencjonowania i gromadzenia wszelkich dokumentów procesu inwestycyjnego,
 - k) Plan Zapewnienia Jakości włączając plany, harmonogramy oraz zasady kontroli, inspekcji i testów,
 - l) wykaz spraw mających wpływ na pomyślne wykonanie przedmiotu zamówienia, w szczególności w zakresie: określenia celów i oczekiwanych rezultatów Projektu, analizy warunków miejscowych i stopnia złożoności inwestycji,
 - m) opis procedur postępowania na poszczególnych etapach realizacji Przedsięwzięcia,
 - n) opis metod monitorowania i dokumentowania postępu Robót wraz z towarzyszącymi im Usługami i Dostawami, w tym sporządzania dokumentacji fotograficznej z postępu prac i odbieranych Robót, jej archiwizowania i przekazywania Zamawiającemu,
 - o) zasady kwalifikowania zasobów (personelu, materiałów, sprzętu) do wykonania Robót wraz z towarzyszącymi im Usługami i Dostawami,
 - p) zakresy opiniowania, weryfikowania, zatwierdzania dokumentów Wykonawcy Robót wraz z towarzyszącymi im Usługami i Dostawami,
 - q) sposoby zatwierdzania raportów o postępie i wystawiania Świadectw Płatności w trakcie realizacji Przedsięwzięcia,
 - r) metody identyfikacji zagrożeń, problemów, sporów, które mogą być podstawą do roszczeń oraz metodykę rozwiązywania sporów,
 - s) procedurę zatwierdzania i wprowadzania zmian w dokumentach dotyczących realizacji Przedsięwzięcia,
 - t) opis analizowania, zatwierdzania i wprowadzania Zmian,
 - u) System Przepływu Informacji pomiędzy Inżynierem, Zamawiającym i Wykonawcą Przedsięwzięcia celem zapewnienia spójności w przekazywaniu informacji, oraz optymalizacji zarządzania i administrowania Przedsięwzięciem.
- 2) Część II - Załączniki do Raportu:
- a) dowód posiadania polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej i odpowiedzialności wynikającej z niewykonania lub niewłaściwego wykonania obowiązków wynikających z Umowy jak również niezastosowania ogólnie akceptowanych zasad zawodowych i dopuszczenia się błędów zawodowych,
 - b) System Przepływu Informacji, w tym wzory: formularzy powiadomień, formularzy poleceń i korespondencji, raportów (miesięcznych, kwartalnych, rocznych, finansowych, inspekcji Terenu Budowy, itd.) protokołów odbiorów robót ulegających zakryciu i zanikających, odbiorów częściowych i odbiorów końcowych, raportów z badań, jakości, Prób Końcowych i Prób Eksploatacyjnych, Przejściowego Świadectwa Płatności i wszelkich innych dokumentów, jakie Inżynier Kontraktu uzna za konieczne w procesie inwestycyjnym.

§ 9

Odstąpienie od umowy i wypowiedzenie Umowy

1. Przez cały okres obowiązywania Umowy Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w przypadkach przewidzianych przepisami prawa oraz następujących:
 - 1) jeżeli Wykonawca nie podjął się wykonania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy lub przerwał ich wykonywanie z przyczyn leżących po jego stronie, zaś przerwa trwała łącznie dłużej niż 14 (czternaście) dni,
 - 2) jeżeli Wykonawca wykonuje swoje obowiązki w sposób nienależyty i pomimo wezwania Zamawiającego nie nastąpiła poprawa w wykonywaniu tych obowiązków,
 - 3) jeżeli Wykonawca nie dysponuje pełnym składem Zespołu Kluczowych Specjalistów przez okres dłuższy niż 7 (siedem) dni, za wyjątkiem sytuacji przewidzianych Umową,
 - 4) jeżeli Wykonawca stanie się niewypłacalny, zostanie postawiony w stan likwidacji, zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne zagrażające istotnie sytuacji finansowej Wykonawcy, ustanowiony zostanie zarząd przymusowy nad jego majątkiem, lub jeżeli prowadzone jest jakiegokolwiek działanie lub ma miejsce jakiegokolwiek zdarzenie, które (zgodnie z Przepisami Prawa) ma skutek podobny do któregoś z wyżej wymienionych działań lub zdarzeń,
 - 5) jeżeli Inżynier Kontraktu nie przedłuży w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego polisy ubezpieczenia,
 - 6) jeżeli Inżynier Kontraktu podzleca Podwykonawcy wykonanie Przedmiotu Umowy bez zgody Zamawiającego.
2. W razie odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn wymienionych w ust. 1 Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Kary Umownej w wysokości 20% (dwadzieścia procent) Wynagrodzenia Umownego Wykonawcy brutto.
3. W razie:
 - 1) rozwiązania, wygaśnięcia lub odstąpienia przez Zamawiającego lub NFOŚiGW od umowy o dofinansowanie projektu, w ramach którego realizowana jest niniejsze zamówienie lub zmniejszenia poziomu udzielonego dofinansowania.
 - 2) istotnych zmian w umowie o dofinansowanie Projektu NFOŚiGW lub wytycznych dotyczących realizacji Projektu NFOŚiGW, w ramach którego realizowana jest niniejsza umowa lub zmian umowy pożyczki z NFOŚiGW, uzyskanej przez Zamawiającego na sfinansowanie niniejszego zamówienia, uniemożliwiających kontynuowanie realizacji niniejszej Umowy na dotychczasowych warunkach,
 - 3) nie zawarcia z jakiegokolwiek powodu umowy pożyczki z NFOŚiGW, przewidzianej na sfinansowanie niniejszego zamówienia
 - 4) rozwiązania, wygaśnięcia lub odstąpienia przez Zamawiającego, NFOŚiGW lub od umowy pożyczki przewidzianej na sfinansowanie niniejszego zamówienia.Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od niniejszej Umowy. W takim przypadku Wykonawca niezależnie od rozwiązania jest zobowiązany dopełnić wszystkich obowiązków związanych z rozliczeniem Umowy o dofinansowanie, w tym udziału w odbiorach, inwentaryzacjach, wycenach i innych procedurach..
4. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia w terminie 30 dni od dowiedzenia się przez Zamawiającego o wystąpieniu przesłanek odstąpienia.
5. Zamawiający może rozwiązać Umowę, jeżeli:

- 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e PZP;
- 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 PZP;
- 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciąży na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
6. Zamawiający w razie odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy, obowiązany jest do dokonania odbioru prawidłowo wykonanych przez Wykonawcy usług w toku oraz do zapłaty Wynagrodzenia za usługi, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.
7. W terminie 7 (siedmiu) dni od daty odpowiednio odstąpienia od Umowy lub jej wypowiedzenia lub w innym stosownym terminie wskazanym przez Zamawiającego Wykonawca, przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji swoich usług w toku według stanu odpowiednio na dzień odstąpienia lub wypowiedzenia. Niezależnie od powyższego Wykonawca zobowiązany jest w takiej sytuacji do sporządzenia i przekazania Zamawiającemu Raportu Końcowego.
8. Okres wypowiedzenia Umowy przez Inżyniera Kontraktu wynosi 2 miesiące i może wystąpić jedynie z ważnej przyczyny. Ważne powody wypowiedzenia Umowy przez Inżyniera Kontraktu ograniczone są do następujących sytuacji:
 - 1) Opóźnienie w wypłacie Wynagrodzenia przekraczające 60 dni, po uprzednim pisemnym wezwaniu do dokonania zapłaty.
 - 2) Uporczywe uchylanie się Zamawiającego od niezbędnej współpracy w istotnych kwestiach uniemożliwiające lub poważnie utrudniające poprawne wykonywanie przez Inżyniera Kontraktu obowiązków wynikających z Umowy.
9. W przypadku wypowiedzenia Umowy przez Inżyniera Kontraktu, Inżynier Kontraktu będzie zobowiązany do dalszego świadczenia usług do czasu wyłonienia nowego Inżyniera Kontraktu lub zwolnienia go z obowiązku świadczenia Usług przez Zamawiającego, jednakże nie dłużej niż przez 3 miesiące od upływu okresu wypowiedzenia, a także do zakończenia w tym terminie świadczenia usług w zorganizowany sposób umożliwiający zminimalizowanie kosztów.

§ 10

Ubezpieczenie

1. Inżynier Kontraktu ma obowiązek przez cały czas trwania Umowy utrzymywać ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej i posiadanego mienia oraz czynności zawodowych inżyniera kontraktu.
2. Minimalny zakres ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 powyżej, jest następujący:

Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej ogólnej	
1. Ubezpieczony	Ubezpieczonym będzie Wykonawca oraz Zamawiający jako współubezpieczony.
2. Wykonawcy działający wspólnie	W przypadku Wykonawców działających wspólnie (np. konsorcjum) wymóg dotyczący ubezpieczenia OC powinien zostać spełniony w następujący sposób:

	– poprzez przedstawienie spełniającej wszystkie wymogi niniejszej Umowy polisy, na której jako ubezpieczeni (współubezpieczeni) wskazani zostaną wszyscy członkowie konsorcjum, – poprzez przedstawienie spełniających wszystkie wymogi niniejszej Umowy indywidualnych polis każdego z członków konsorcjum. Umowa ubezpieczenia nie może wyłączać ani w żaden sposób ograniczać odpowiedzialności ubezpieczyciela w zakresie, w jakim Wykonawca ponosi odpowiedzialność solidarną wobec Zamawiającego.
3. Ubezpieczona działalność	Ubezpieczona działalność musi obejmować co najmniej przedmiot działalności wykonywanej w ramach Umowy zawartej z Zamawiającym (przedmiotem i zakresem Umowy).
4. Okres Ubezpieczenia i okres odpowiedzialności Ubezpieczyciela	Od chwili wejścia w życie Umowy, przez cały okres obowiązywania Umowy, z możliwością zgłaszania roszczeń z tytułu zdarzeń, które wystąpiły w okresie ubezpieczenia, po zakończeniu okresu ubezpieczenia.. Czasowy zakres ochrony ubezpieczeniowej zastosowany w umowie ubezpieczenia (tzw. trigger) powinien obejmować roszczenia z tytułu szkód powstałych na skutek zdarzeń zaistniałych w Okresie Ubezpieczenia (umowa ubezpieczenia zawarta na bazie trigger act committed). Dopuszcza się polisy roczne pod warunkiem ich kontynuowania i zachowania ciągłości ochrony ubezpieczeniowej co najmniej przez powyższy okres.
5. Suma gwarancyjna	Nie mniej niż 4 000 000 (cztery miliony) zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia.
6. Przedmiot ubezpieczenia	Odpowiedzialność cywilna z tytułu wykonywania czynności określonych w Umowie lub posiadania mienia, pokrywająca szkody rzeczowe, osobowe oraz czyste straty finansowe (niebędące szkodą osobową ani szkodą rzeczową, w tym również w zakresie powierzonych prac i usług). Odpowiedzialność ubezpieczyciela będzie obejmować straty rzeczywiste oraz utracone korzyści a także czystą stratę finansową. Ubezpieczeniem objęta będzie odpowiedzialność z tytułu czynów niedozwolonych i/lub z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania.
7. Odpowiedzialność cywilna wzajemna	Zakres ubezpieczenia musi być rozszerzony o odpowiedzialność cywilną wzajemną, tak jakby z każdym z ubezpieczonych zawarto odrębną umowę.
8. Dodatkowy zakres ubezpieczenia	Wymagane rozszerzenia o odpowiedzialność cywilną: a) z tytułu szkód wyrządzonych w wyniku rażącego niedbalstwa, b) ryzyko szkód powstałych po przekazaniu przedmiotu pracy lub usługi wynikłe z nienależytego wykonania zobowiązania lub z czynu niedozwolonego (tzw. „completed operations”), c) ryzyko szkód w mieniu wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego lub osoby trzeciej w tym w mieniu

	powierzonym Inżynierowi Kontraktu na podstawie umowy najmu, dzierżawy lub innej umowy o podobnym charakterze (OC najemcy), d) ryzyko szkód w mieniu ruchomym powierzonym ubezpieczonemu w celu wykonania usługi, e) z tytułu szkód wyrządzonych przez podwykonawców ubezpieczonego z zachowaniem lub bez zachowania prawa ubezpieczyciela do regresu, f) z tytułu szkód wyrządzone pracownikom lub w ich mieniu (OC pracodawcy). g) ryzyko szkód wynikłych z utraty, zniszczenia lub uszkodzenia dokumentów powierzonych ubezpieczonemu w związku z wykonywaniem czynności zawodowych określonych w Umowie, za dokumenty uważa się również nośniki danych na których przekazywane są dane – dla przedmiotowego ryzyka dopuszcza się limit odpowiedzialności 500 000 (pięćset tysięcy) zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia, h) ryzyko szkód bezpośrednio lub pośrednio wynikłe z emisji, wycieku lub innej formy przedostania się do powietrza, wody lub gruntu jakichkolwiek substancji niebezpiecznych - dla przedmiotowego ryzyka dopuszcza się limit odpowiedzialności 500 000 (pięćset tysięcy) zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia
9. Zakres terytorialny	Zakres terytorialny ubezpieczenia obejmuje szkody będące następstwem wypadków ubezpieczeniowych, które miały miejsce na terenie Rzeczypospolitej Polskiej. O ile w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy Wykonawca będzie prowadził działalność lub użytkował mienie poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej zakres terytorialny ochrony ubezpieczeniowej powinien zostać odpowiednio rozszerzony.
10. Franszyzy	Franszyzy (udziały własne) nie mogą być wyższe niż 10 000 zł (dziesięć tysięcy) dla szkód rzeczowych oraz 50 000 (pięćdziesiąt tysięcy) zł dla czystych strat finansowych łącznie i na każdy wypadek ubezpieczeniowy. Dla szkód osobowych franszyzy zostaną zniesione.
11. Termin przekazania polisy Zamawiającemu	Na każde żądanie Zamawiającego
12. Termin przekazania dowodu zapłaty składki	Na żądanie Zamawiającego.

- Inżynier Kontraktu zobowiązany jest do pokrycia wszelkich kwot nieuznanych przez ubezpieczyciela, wyczerpanych limitów odpowiedzialności, udziałów własnych i fransyz do pełnej kwoty roszczenia poszkodowanego lub likwidacji zaistniałej szkody.
- Wymóg zawarcia umowy ubezpieczenia będzie uważany za spełniony, jeżeli Inżynier Kontraktu przedłoży polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej zgodnie z warunkami określonymi w

ust. 2 powyżej, na pełny okres pełnienia funkcji Inżyniera Kontraktu i realizacji Umowy oraz utrzyma ważność tych ubezpieczeń przez cały okres realizacji Umowy każdorazowo przedkładając Zamawiającemu dowody przedłużenia ochrony ubezpieczeniowej, nie później niż na 30 dni przed upływem terminu obowiązywania dotychczasowych polis, wraz z potwierdzeniem opłaty składki.

5. W sytuacji niezrealizowania przez Inżyniera Kontraktu w terminie obowiązków w zakresie zawarcia określonych w niniejszym paragrafie umów ubezpieczenia (polis) i przedstawienia ich Zamawiającemu, Zamawiający ma prawo zawrzeć stosowne umowy ubezpieczenia (polisy) w wymaganym zakresie na koszt Inżyniera Kontraktu i potrącić tę kwotę z jego wynagrodzenia.

§ 11

Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy

1. Wykonawca wnosi ZNWU w wysokości 5% wartości całkowitej brutto oferty (Wartość brutto Wynagrodzenia Umownego Wykonawcy za cały przedmiot zamówienia obejmujący okres 24 miesięcy tabela w pkt. 2.1 Formularza oferty Wykonawcy) tj. zł (słownie: złotych).
2. Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy Wykonawca wniósł w formie
3. W zakresie zwrotu ZNWU Strony ustalają, iż 70% (siedemdziesiąt procent) ZNWU zostanie zwolnione w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia wykonania zamówienia i uznania zamówienia za należyte wykonane przez Zamawiającego.
4. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy ZNWU, na jedną lub kilka form wskazanych w SIWZ, pod warunkiem, że:
 - 1) zmiana formy Zabezpieczenia będzie dokonana z zachowaniem jego ciągłości;
 - 2) nowe Zabezpieczenie będzie ustanowione w kwocie nie niższej niż pierwotne Zabezpieczenie,
 - 3) będzie ono spełniało warunki opisane w niniejszym Paragrafie Umowy.
5. Zmiana formy zabezpieczenia nie stanowi zmiany Umowy.
6. Zamawiający ma prawo zaspokoić z Zabezpieczenia wszelkie roszczenia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania niezależnie, czy wynikają z Umowy czy Przepisów Prawa.
7. Jeżeli w trakcie realizacji Przedmioty Umowy wysokość kwoty Zabezpieczenia ulegnie zmniejszeniu z innych przyczyn niż ze względu na zaspokojenie roszczeń Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 7 (siedmiu) dni od dnia zmniejszenia kwoty Zabezpieczenia uzupełnić kwotę Zabezpieczenia do wysokości wynikającej z postanowień Umowy.

§ 12

Kary umowne; Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Inżynier Kontraktu ponosi odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich obowiązków wynikających z Umowy.
2. Inżynier Kontraktu ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich z tytułu roszczeń wynikających z naruszenia przepisów prawa, postanowień Umowy, Umowy o dofinansowanie oraz działań lub zaniechań uchybiających zasadom wiedzy technicznej.

3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że Wykonawca nie realizuje któregośkolwiek z obowiązków wynikających z niniejszej Umowy, Umowy o dofinansowanie lub też realizuje go niezgodnie z w/w Umowami, Zamawiający będzie uprawniony wezwać Wykonawcę do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w tym wezwaniu.
4. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1% Wynagrodzenia Umownego Wykonawcy brutto za każdy dzień opóźnienia w realizacji lub niezgodnej z w/w Umowami realizacji obowiązków Wykonawcy, do realizacji lub należytej realizacji których został wezwany z wyznaczeniem dodatkowego terminu.
5. W przypadku nieterminowego złożenia któregośkolwiek z Raportów, do złożenia których zobowiązany jest Wykonawca, zapłaci on Zamawiającemu za każdy taki przypadek karę umowną w wysokości 0,1% Wynagrodzenia Umownego Wykonawcy brutto za każdy dzień opóźnienia, łącznie nie więcej niż 20% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej Umowy.
6. W przypadku nieobecności naradzie, spotkaniu koordynacyjnym, odbiorze lub w innej sytuacji, gdy obecność Wykonawcy jest wymagana (bądź którejkolwiek z osób stanowiącej personel Wykonawcy) lub której Zamawiający zażądał z wyprzedzeniem 2 (dwóch) Dni Roboczych, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu każdorazowo karę umowną w wysokości 5.000,00 zł (pięć tysięcy złotych) za każde tego rodzaju zdarzenie.
7. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu każdorazowo karę umowną również za każde następujące zdarzenie:
 - 1) dokonanie przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy w sposób sprzeczny z Umową - kara umowną w wysokości 3% (trzech procent) Wynagrodzenia brutto,
 - 2) naruszenie obowiązku zachowania poufności w zakresie Informacji poufnych – karę umowną w wysokości 100.000,00 zł (sto tysięcy złotych) za każde tego rodzaju zdarzenie,
 - 3) za nieposiadanie lub nieprzedłużenie ubezpieczenia lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy zgodnie z wymaganiami Umowy - 0,1% Wynagrodzenia Umownego Wykonawcy brutto za każdy dzień opóźnienia, łącznie nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 Umowy.
8. Kary umowne płatne są w terminie 14 (czternastu) dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisemnego żądania od Zamawiającego. W przypadku braku zapłaty przez Wykonawcę, Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kwoty odpowiadającej Karze Umownej z Wynagrodzenia Umownego Wykonawcy lub do zaspokojenia się z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.
9. W przypadku ziszczenia się jednocześnie kilku warunków uprawniających Zamawiającego do nałożenia Kar Umownych, o których mowa w Umowie, Zamawiający będzie miał prawo do naliczenia każdej z tych Kar Umownych lub należności niezależnie (i łącznie), gdyż pokrywają one różne szkody Zamawiającego, przy czym łączna wysokość kar umownych, do których naliczenia będzie uprawniony Zamawiający na podstawie Umowy, nie przekroczy 50% wartości wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 niniejszej Umowy. W celu uchylenia wątpliwości przyjmuje się, że kary umowne są należne pomimo odstąpienia od Umowy.
10. Strony potwierdzają i zgodnie oświadczają, że akceptują zasady, warunki zapłaty i wysokość kar umownych określonych w Umowie, a także, że kary umowne będą należne niezależnie od zaistnienia czy też wysokości szkód poniesionych przez Zamawiającego w związku z zaistnieniem zdarzenia, z którym Umowa łączy obowiązek zapłaty kary umownej.

11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości poniesionej szkody.
12. W przypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań umownych nie objętych odszkodowaniem w formie kar umownych Strony będą ponosiły odpowiedzialność odszkodowawczą na zasadach ogólnych określonych w art. 471 k.c.
13. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność w pełnym zakresie za wyrządzenie szkody będącej normalnym następstwem nienależytego wykonania obowiązków objętych niniejszą Umową lub Umową o dofinansowanie lub ich zaniechania. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia przez Zamawiającego od Wykonawcy zwrotu kwot odpowiadających utraconej lub zwróconej Dotacji Unijnej lub innych środków unijnych związanych z realizacją Instalacji w przypadku ich utraty, konieczności przedterminowego zwrotu, rozwiązania umowy, nałożenia kar umownych itp., z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W takich wypadkach Wykonawca na wezwanie Zamawiającego dokona zwrotu odpowiedniej kwoty w terminie i na rachunek wskazany przez Zamawiającego. Odpowiedzialność Wykonawcy przewidziana powyżej nie przekroczy kwoty poniesionych przez Zamawiającego szkód.
14. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, jeżeli wykonanie zobowiązań będzie uniemożliwione przez jakiegokolwiek okoliczności Siły Wyższej, powstałe po dacie podpisania Umowy.

§ 13

Zawieszenie realizacji Usług

1. Zamawiający jest uprawniony w każdym czasie do zawieszenia realizacji Przedmiotu Umowy w całości lub w części bez uzasadnienia poprzez złożenie Inżynierowi Kontraktu pisemnego oświadczenia o zawieszeniu na 30 (trzydzieści) dni przed planowanym zawieszeniem. O wznowieniu wykonywania Przedmiotu Umowy Zamawiający zawiadomi Inżyniera Kontraktu poprzez złożenie oświadczenia o wznowieniu realizacji Usług na 30 (trzydzieści) dni przed wznowieniem. Zamawiający może zawiesić realizację Usług nie więcej niż 3 (razy) i na okres nie dłuższy niż łącznie 12 (dwanaście) miesięcy. Po upływie tego okresu Inżynier Kontraktu będzie uprawniony do wypowiedzenia Umowy za 2 (dwu-)miesięcznym okresem wypowiedzenia.
2. Zawieszenie trwa przez okres wskazany przez Zamawiającego w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 2 powyżej lub do czasu jego odwołania przez Zamawiającego, lecz nie dłużej niż przez okres wskazany w ust. 1.
3. W okresie zawieszenia realizacji Przedmiotu Umowy w całości Inżynierowi Kontraktu nie należy się wynagrodzenie za okres zawieszenia, a wypłata wynagrodzenia określonego niniejszą Umową również ulega zawieszeniu na czas trwania zawieszenia realizacji Przedmiotu Umowy.

§ 14

Prawa Własności Intelktualnej

1. Wszystkie egzemplarze dokumentów, zarówno na papierze i na nośnikach elektronicznych, takie jak raporty, mapy, wykresy, rysunki, specyfikacje techniczne, plany, dane statystyczne, obliczenia, opracowania oraz dokumenty pomocnicze lub materiały nabyte, zebrane lub przygotowane przez Wykonawcę w ramach realizacji niniejszej Umowy (Dane Wykonawcy) będą stawały się własnością

Zamawiającego, odpowiednio z dniem przekazania egzemplarza dokumentu Zamawiającemu. Najpóźniej z dniem zakończenia obowiązywania Umowy Wykonawca przekaże wszystkie takie dokumenty Zamawiającemu.

2. Wykonawca może, za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, zatrzymać kopie dokumentów, o których mowa w ust. 1, pod warunkiem, że będzie ich używał wyłącznie do celów związanych z zakończeniem realizacji Umowy.
3. W ramach Wynagrodzenia Umownego, z dniem wydania Zamawiającemu egzemplarzy nośników, na których zapisane są dane Wykonawcy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności nośników z danymi Wykonawcy. Dotyczy to zarówno wersji roboczych, projektów, draftów, jak i wersji ostatecznych.
4. Wykonawca z chwilą udostępnienia Zamawiającemu danych Wykonawcy bez dodatkowych opłat (tzn. w ramach Wynagrodzenia Umownego) przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do danych Wykonawcy, które zostały utworzone na potrzeby realizacji Umowy, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania – poprzez wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 2) w zakresie rozporządzania oryginałem lub egzemplarzami, na których zostały one utrwalone;
 - 3) w zakresie rozpowszechniania – poprzez udostępnianie w taki sposób, aby Zamawiający i osoby przez niego upoważnione mogły mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym;
 - 4) w zakresie zaprojektowania i wybudowania Instalacji lub jej części na podstawie danych Wykonawcy;
 - 5) w zakresie przeprowadzenia odbiorów, Prób, uruchomienia, eksploatacji, ulepszeń, napraw, przebudowy, rozbudowy, konserwacji, remontów Instalacji, włącznie z prawem do modyfikacji zmiany, poprawek danych Wykonawcy, w tym w zakresie udostępnienia tych danych podmiotom wykonującym na zlecenie Zamawiającego takie zadania co do Instalacji lub jej części oraz w zakresie zastępczego wykonania przez osobę trzecią;
 - 6) w zakresie używania przedstawień Instalacji lub jej części, powielanych w dowolnej technice w tym poprzez fotografie lub rysunki, także jako ilustracyjne lub projektowe elementy ulotek, książek, reklam i innych wydawnictw, które Zamawiający może wytwarzać dla celów promocyjnych, reklamowych lub informacyjnych, związanych z prowadzoną przez niego działalnością;
 - 7) w zakresie udostępniania dla celów rozstrzygania sporów związanych z realizacją Umowy lub Umowy o dofinansowanie, w tym postępowania mediacyjnego, arbitrażowego lub sądowego.
5. Zamawiający ma prawo do korzystania z Danych Wykonawcy, w celu przeprowadzenia postępowań przetargowych przez Zamawiającego, w szczególności publikacji dokumentacji w materiałach przetargowych lub udostępnienia ich podmiotom trzecim. Ponadto Zamawiający ma prawo do udzielania licencji lub innych praw podmiotom, które na zlecenie Zamawiającego świadczą usługi, prace lub roboty w zakresie zaprojektowania, wybudowania, ulepszeń, napraw, konserwacji, remontów, przebudowy, rozbudowy Instalacji. Jeżeli Zamawiający udzieli licencji lub innych praw podmiotom trzecim, będzie również uprawniony przekazać tym podmiotom egzemplarze utworów dostarczonych Zamawiającemu w ramach Umowy (i ich opracowania), a także wszelkie dokumenty

i wiedzę techniczną. Zamawiający zobowiązuje się zawrzeć z podmiotami, którym udzieli licencji lub innych praw, umowy o zachowaniu poufności.

6. Wykonawca w ramach Wynagrodzenia Umownego wyraża zgodę (i zrzeka się uprawnień do jej wycofania) na dokonywanie opracowań danych Wykonawcy i korzystanie z opracowań danych Wykonawcy (korzystanie z praw zależnych do utworów zależnych, o których mowa w art. 46 Ustawy Prawo autorskie), rozporządzanie opracowaniami oraz na wyrażanie przez Zamawiającego dalszej zgody na wykonywanie praw zależnych, w szczególności na wykonywanie, rozporządzanie i korzystanie z opracowań, adaptacji lub przeróbek Danych Wykonawcy lub jakiegokolwiek ich części, na polach eksploatacji, o których mowa w ust. 4 powyżej. Dotyczy to opracowań (m.in. tłumaczeń, zmiany, adaptacji, przekształceń, uzupełnień) w celu prawidłowego wykonania Umowy oraz w zakresie przeprowadzenia Prób, uruchomienia, eksploatacji, ulepszeń, napraw, przebudowy, rozbudowy, konserwacji, remontów Instalacji, włącznie z prawem do udostępnienia utworów zależnych podmiotom wykonującym na zlecenie Zamawiającego takie zadania co do Instalacji lub jej części oraz w zakresie zastępczego wykonania przez osobę trzecią. W przypadku wykonania opracowań Danych Wykonawcy, o których mowa w niniejszym ustępie Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za prawidłowość danych i dokumentacji powstałej w wyniku takich działań Zamawiającego oraz prac wykonanych na ich podstawie, w szczególności za spójność danych i dokumentacji powstałej w wyniku takich działań Zamawiającego z Danymi Wykonawcy, chyba że Zamawiający był zmuszony do dokonania opracowań Danych Wykonawcy i skorzystania z nich na skutek nieprawidłowego wykonywania Umowy przez Wykonawcę.
7. Wykonawca w ramach Wynagrodzenia Umownego wyraża również zgodę (i zrzeka się uprawnień do jej wycofania) na wykonywanie przez Zamawiającego w imieniu autorów Danych Wykonawcy osobistych praw autorskich do Danych Wykonawcy w celu prawidłowego wykonania Umowy oraz w zakresie przeprowadzenia Prób, uruchomienia, eksploatacji, ulepszeń, napraw, przebudowy, rozbudowy, konserwacji, remontów Instalacji, w tym w ramach zastępczego wykonania przez osobę trzecią. Dotyczy to w szczególności możliwości wprowadzania wszelkich zmian w Danych Wykonawcy uznanych za konieczne przez Zamawiającego. Wykonawca zapewnia, że wykonywanie przez twórców Danych Wykonawcy ich autorskich praw osobistych nie uniemożliwi ani nie ograniczy Zamawiającemu korzystania z Praw Własności Intelektualnej nabytych na mocy niniejszego Paragrafu oraz że twórcy poszczególnych utworów wyrazili odpowiednie zgody umożliwiające realizację zobowiązań i uprawnień wynikających z niniejszego Paragrafu.

§ 15

Zmiany Umowy

1. Ewentualna zmiana umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W okresie obowiązywania Umowy, Strony mogą dokonywać istotnych i nieistotnych zmian w Umowie. Przedmiotem dopuszczalnej zmiany w Umowie może być każde z postanowień Umowy. Istotne zmiany w Umowie są dopuszczalne pod warunkiem, że zostaną wprowadzone jedynie w celu dostosowania Umowy do zmienionych warunków realizacji Umowy i w zakresie niezbędnym do realizacji tego celu. Istotne zmiany Umowy mogą zostać wprowadzone w przypadkach wskazanych w treści SIWZ lub w sytuacji, gdy:

- 1) wykonywanie Umowy lub poszczególnych obowiązków Stron będzie niemożliwe lub znacznie utrudnione wskutek wystąpienia przypadku Siły Wyższej lub innych nieprzewidzianych okoliczności;
 - 2) wystąpi zmiana Przepisów Prawa, która będzie wpływała na sposób realizacji przedmiotu Umowy na uzgodnionych przez Strony warunkach;
 - 3) będzie to konieczne z uwagi na rozwiązanie lub zmianę Umowy o dofinansowanie i wynikającą z tego faktu koniecznością dostosowania postanowień Umowy do zaistniałej sytuacji,
 - 4) będzie to konieczne ze względu na zmianę lub wprowadzenie nowych zasad przewidzianych w Umowie o dofinansowanie lub innych umowach związanych z finansowaniem realizacji Instalacji, wytycznych i innych dokumentach pochodzących od instytucji finansujących, w szczególności w zakresie sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Inżyniera Kontraktu,
 - 5) zmiany albo rezygnacji z Podwykonawcy, na zasoby którego Inżynier Kontraktu powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, pod warunkiem że Inżynier Kontraktu wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Inżynier Kontraktu samodzielnie spełnia powyższe warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania
 - 6) w innych przypadkach wskazanych w niniejszej Umowie.
3. Strony dokonają zmiany postanowień Umowy w zakresie terminów realizacji Umowy, o ile spełnione zostaną wszystkie warunki określone Umową, a Wykonawca zgłosił wystąpienie danego ryzyka określonego poniżej w terminach określonych w Umowie.
4. Jeżeli Wykonawca będzie uprawniony zgodnie z postanowieniami niniejszego Paragrafu do żądania zmiany Umowy, złoży niezwłocznie Zamawiającemu wniosek opisując dane zdarzenie lub okoliczność, która zdaniem Wykonawcy powoduje takie roszczenie, nie później niż w terminie 21 (dwudziestu jeden) dni od powzięcia przez Wykonawcę wiedzy o takim zdarzeniu lub okoliczności. Wniosek powinien zawierać uzasadnienie zmiany, przewidywane konsekwencje wprowadzenia zmiany wraz z wyceną usług, które będą objęte zmianą.
5. Wykonawca nie może w przypadkach innych, niż opisane w Umowie, dokonywać zmiany składu Zespołu Kluczowych Specjalistów przedstawionych w Ofercie.
6. Dokonywanie jakichkolwiek zmian w Umowie wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności, chyba że Umowa stanowi inaczej.

§ 16

Informacje poufne

1. Wykonawca potwierdza, iż ma wiedzę, iż Dokumentacja oraz Umowa o dofinansowanie, są częściowo objęte klauzulami poufności ze względu m.in. na tajemnicę przedsiębiorstwa i stanowią informacje poufne. Informacjami poufnymi są również:
 - 1) nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, których wykorzystanie, przekazanie lub ujawnienie osobie nieuprawnionej może naruszyć interesy Zamawiającego,
 - 2) dane osobowe – chronione na podstawie obowiązujących przepisów prawa, 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) oraz ustawy z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz.U. 2019 poz. 1781 z późn. zm.).
- 3) informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – chronione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. 2020 poz. 1913 z późn. zm.).
 - 4) informacje, które mogą mieć wpływ na funkcjonowanie lub stan bezpieczeństwa Zamawiającego, (dalej jako: „Informacje poufne”).
2. W związku z powyższym Wykonawca zobowiązuje się, że:
- a) wszelkie przekazane, udostępnione lub ujawnione mu przez Zamawiającego Informacje poufne będą chronione i zachowane w tajemnicy, w sposób zgodny z obowiązującymi Przepisami Prawa oraz postanowieniami Umowy,
 - b) uzyskane Informacje poufne zostaną użyte i wykorzystane wyłącznie w celu, w jakim zostały przekazane, udostępnione lub ujawnione,
 - c) posiadane Informacje poufne nie zostaną przekazane lub ujawnione żadnej osobie trzeciej – bezpośrednio ani pośrednio (z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Umowie) – bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej,
 - d) będzie chronić na swój koszt Informacje poufne poprzez dołożenie najwyższego poziomu staranności.
3. Wykonawca zobowiązuje się nie kopiować, ani w inny sposób nie powielać dostarczonych przez Zamawiającego lub inne podmioty w związku z realizacją Umowy Informacji poufnych lub ich części, z wyjątkiem przypadków, kiedy jest to konieczne w celu, dla którego zostały przekazane lub w innym celu ściśle związanym z przedmiotem współdziałania Stron. Wszelkie wykonane w takim przypadku kopie lub reprodukcje Informacji poufnych, utrwalonych na jakichkolwiek nośnikach informacji, łącznie z nośnikami elektronicznymi, pozostają własnością Zamawiającego i zostaną wydane, zniszczone lub skutecznie usunięte z nośników informacji na jego żądanie.
4. Informacje poufne mogą zostać przekazane tylko w odpowiednim zakresie i tylko upoważnionym pracownikom Wykonawcy, osobom zatrudnionym przez Wykonawcę na podstawie umów cywilnoprawnych, Podwykonawcom Wykonawcy, którzy z uwagi na zakres swych obowiązków, bądź zadania im powierzone będą zaangażowani w wykonanie Umowy na rzecz Zamawiającego i którzy zostaną wcześniej wyraźnie poinformowani o charakterze Informacji poufnych oraz o zobowiązaniach Wykonawcy do zachowania ich w tajemnicy wynikających z Umowy oraz pisemnie zobowiążą się do przestrzegania zasad ochrony informacji poufnych, w tym procedur bezpieczeństwa wynikających z obowiązujących Przepisów Prawa i Umowy. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do udzielania dalszych upoważnień do przetwarzania informacji poufnych. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność jak za działania i zaniechania własne za działania i zaniechania osób, którym udostępnił Informacje Poufne lub które weszły w ich posiadanie podczas lub w związku z wykonywaniem czynności w imieniu interesie lub na rzecz Wykonawcu.
5. Wykonawca będzie zwolniony z obowiązku zachowania w tajemnicy Informacji poufnych w przypadku, gdy obowiązek ujawnienia Informacji poufnych wynikać będzie z bezwzględnie obowiązujących Przepisów Prawa, bądź też prawomocnego orzeczenia lub decyzji uprawnionego sądu lub Organu Władzy Publicznej. O każdorazowym powzięciu informacji o takim obowiązku Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie, nie później niż w terminie 24 godzin od dowiedzenia się o nim, powiadomić Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca obowiązany jest do:

- a) ujawnienia tylko takiej części informacji poufnych, jaka jest wymagana przez Przepisy Prawa,
 - b) podjęcia wszelkich możliwych działań w celu zapewnienia, iż ujawnione Informacje poufne będą traktowane w sposób poufny i wykorzystywane tylko w zakresie uzasadnionym celem ujawnienia.
6. Wykonawca ma obowiązek zapewnić ochronę Informacji Poufnych według najwyższych przewidzianych prawem standardów, w tym zapewnić ochronę systemów i sieci teleinformatycznych, w których są przetwarzane, przechowywane lub przekazywane Informacje Poufne, a także kontrolować ochronę Informacji Poufnych.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada opisaną i wdrożoną politykę bezpieczeństwa informacji, na dowód czego przedstawi do wglądu Zamawiającego stosowną dokumentację w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
8. Każda Strona:
- 1) powinna zapewnić, że członkowie jej władz, osoby pełniące funkcje kierownicze, pracownicy i współpracownicy, zastępcy, podwykonawcy oraz dostawcy zachowają w tajemnicy wszelkie ujawnione im Informacje Poufne,
 - 2) zobowiązana jest nie wykorzystywać Informacji Poufnych w celach innych niż związane z wykonywaniem Umowy,
 - 3) zobowiązana jest nadać otrzymanym Informacjom Poufnym klauzulę poufności i zabezpieczyć je przed dostępem osób niepowołanych,
 - 4) w żaden sposób nie może ujawniać Informacji Poufnych uzyskanych od drugiej Strony osobom trzecim bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony, z zastrzeżeniem postanowień zawartych poniżej.
9. Strona może bez zgody drugiej Strony ujawniać Informacje Poufne:
- 1) zewnętrznym profesjonalnym doradcom i konsultantom, do których zwróciła się o poradę w związku z Umową, z zastrzeżeniem, że Strona uzyska od nich podobne zobowiązania do zachowania poufności;
 - 2) Podwykonawcom i Dostawcom, którzy wyraźnie informacji tych potrzebują w związku z wykonywaniem Umowy, z zastrzeżeniem, że Strona uzyska od nich podobne zobowiązania do zachowania poufności;
 - 3) w zakresie wymaganym na mocy Przepisów Prawa lub Pozwoleń organów nadzorujących giełdy lub publiczny obrót papierami wartościowymi, które są właściwe dla Strony (lub jego podmiotu powiązanego), zgodnie z regulaminami, zarządzeniami lub przepisami wydanymi przez te organy;
 - 4) Organom Władzy Publicznej, które zgodnie z Przepisami Prawa mają prawo ich zażądać;
 - 5) właściwym sądom i trybunałom działającym w ramach swoich kompetencji, z zastrzeżeniem, o ile to możliwe, zachowania poufności danych;
 - 6) w zakresie, w jakim Informacje Poufne, posiadane zgodnie z prawem przez Stronę, wejdą do domeny publicznej lub z innego powodu stracą swój poufny charakter, w sposób inny niż przez naruszenie zobowiązania przez Stronę lub podmiot, za który Strona jest odpowiedzialna;
- z zastrzeżeniem, że Strona powinna zawiadomić drugą Stronę Umowy przed ujawnieniem Informacji Poufnych.
10. Każda ze Stron może ujawniać swoim Podmiotom Powiązanym Informacje Poufne uzyskane od drugiej Strony, bez zgody drugiej Strony, z zastrzeżeniem, że (a) podmiot powiązany, otrzymujący

Informacje Poufne, zobowiąże się na piśmie przestrzegać postanowień niniejszego rozdziału w zakresie Informacji Poufnych, oraz (b) Strona ujawniająca będzie ponosić odpowiedzialność za nieprzestrzeganie przez podmiot powiązany postanowień niniejszego rozdziału w zakresie Informacji Poufnych.

11. Wykonawca podpisze ze swoimi Podwykonawcami i Dostawcami umowy o zachowaniu poufności, które będą odpowiadały zakresowi obowiązku zachowania poufności określonego w Umowie. W przypadku, gdy Zamawiający będzie podpisywał umowy z podmiotami trzecimi, mające związek z wykonywaniem Przedmiotu zamówienia, zawrze w nich postanowienia, które będą odpowiadały zakresowi obowiązku zachowania poufności określonego w Umowie.
12. Każda ze Stron:
 - 1) odpowiada za zapewnienie, by wszystkie osoby i podmioty, którym ujawnia Informacje Poufne zachowywały te informacje w poufności i nie ujawniały oraz nie wyjawiały ich nieuprawnionym osobom lub podmiotom;
 - 2) niezwłocznie poinformuje drugą Stronę, jeśli poweźmie wiadomość lub podejrzenie o ujawnieniu Informacji Poufnych osobom lub podmiotom nieupoważnionym.
13. Zobowiązanie do zachowania poufności trwa przez okres 10 lat od dnia wygaśnięcia Umowy, niezależnie od przyczyny i niezależnie od ewentualnej nieważności pozostałych postanowień Umowy.

§ 17

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania Przepisów Prawa w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
2. Przed rozpoczęciem wykonywania usług na terenie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z zagrożeniami i przepisami wewnętrznymi w zakresie BHP obowiązującymi u Zamawiającego, które zostaną przekazane Wykonawcy w terminie 14 (czternastu) dni od dnia podpisania Umowy. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za zapewnienie bezpieczeństwa i higieny pracy osób skierowanych przez siebie do realizacji zamówienia oraz działających w jego imieniu lub na jego rzecz. Żadne z postanowień niniejszej Umowy nie może być interpretowane jako przyjęcie przez Zamawiającego odpowiedzialności za wypełnienie obowiązków z zakresu BHP względem w/w osób.
3. Wykonawca zobowiązany jest do stałego i skutecznego komunikowania się oraz współpracy pomiędzy właściwymi komórkami organizacyjnymi Zamawiającego, uwzględniając zasady informowania o zagrożeniach i związanych z nimi środkach zapobiegawczych i ochronnych.
4. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać procedur i rozwiązań organizacyjnych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących u Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do okresowego monitorowania pracy pracowników Wykonawcy w tym zakresie.
5. W sytuacji wystąpienia wypadku przy pracy, zaistnienia zdarzenia potencjalnie wypadkowego, bądź zdiagnozowania choroby zawodowej podczas wykonywania usług na terenie Zamawiającego Wykonawca natychmiast informuje o tym fakcie i jego okolicznościach przedstawiciela Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania w formie udokumentowanej

- informacji o zaistniałym wypadku przy pracy, chorobie zawodowej oraz zdarzeniu potencjalnie wypadkowym zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
6. W sytuacji opisanej w ust. 5, jeżeli stan ten może spowodować zagrożenie dla zdrowia lub życia ludzi, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy. Zdarzenia opisane w ust. 5 nie mogą być podstawą do jakichkolwiek roszczeń ze strony Wykonawcy względem Zamawiającego.
 7. O ile w Umowie postanowiono o złożeniu (wystawieniu) przez Stronę lub inny podmiot zawiadomienia, polecenia, zgody, zatwierdzenia, świadectwa, oświadczenia, to należy je złożyć w formie pisemnej, opatrzonej podpisem osoby upoważnionej, i doręczyć na adresy wskazane w Umowie, za wyjątkiem wyraźnie wskazanych przez Zamawiającego innych form komunikacji.
 8. Osobą odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Wykonawcy (przedstawicielem Wykonawcy) jest:
 9. Osobą odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Zamawiającego (przedstawicielem Zamawiającego) jest:
 10. Strony mają obowiązek wzajemnego pisemnego powiadamiania o każdej zmianie adresu do korespondencji. Brak powiadomienia o zmianie adresu, dokonanego zgodnie ze zdaniem poprzednim, skutkuje uznaniem za skuteczne doręczenia korespondencji na adres do korespondencji dotychczas znany Stronie.
 11. Językiem Umowy jest język polski. W przypadku sporządzenia Umowy w innych językach, wersja w języku polskim ma pierwszeństwo i jest obowiązująca na potrzeby interpretacji. Dokumenty doręczane na podstawie Umowy, zawiadomienia i bieżąca komunikacja w ramach realizacji Umowy będą prowadzone w języku polskim,-
 12. Jeśli niniejsza Umowa nie stanowi inaczej, Strony nie mogą przenosić swoich praw lub obowiązków z Umowy bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody pozostałych Stron.
 13. Inżynier Kontraktu oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016), zwanym dalej „RODO”, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz w celu zawarcia niniejszej Umowy.
 14. Strony zobowiązują się do:
 - 1) przekazania niezbędnych danych osobowych w celu realizacji niniejszej Umowy;
 - 2) przetwarzania udostępnionych danych osobowych zgodnie z niniejszą Umową, RODO oraz z innymi Przepisami Prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
 15. Przekazane dane osobowe będą przechowywane przez okres:
 - 1) niezbędny do realizacji Umowy oraz Umowy o Dofinansowanie, a po ich zakończeniu w związku z obowiązkami prawnymi Zamawiającego wynikającymi z powszechnie obowiązujących Przepisów Prawa (np. czas archiwizacji, okres trwałości);
 - 2) niezbędny do dochodzenia roszczeń przez Zamawiającego w związku z prowadzoną działalnością lub obrony przed roszczeniami kierowanymi wobec Zamawiającego na

podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa. z uwzględnieniem okresów przedawnienia roszczeń określonych w powszechnie obowiązujących Przepisach Prawa.

16. Przetwarzanie danych osobowych będzie się odbywało wyłącznie w zakresie i celu wskazanym w niniejszej Umowie oraz zgodnie z jej postanowieniami, a także z przepisami niniejszej Umowy i RODO, w szczególności z art. 32 RODO, dotyczącym bezpieczeństwa przetwarzania danych.
17. Strony zobowiązują się przy przetwarzaniu udostępnionych danych osobowych do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych.
18. W związku z koniecznością udostępnienia danych Wykonawcy strony w tym zakresie zawrą umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych stanowiącą załącznik do niniejszej umowy.
19. Zamawiający będzie udostępniał niezbędne dane Wykonawcy podmiotom, z którymi będzie współpracował w związku z realizacją niniejszej Umowy.
20. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnego aneksu do Umowy pod rygorem nieważności, chyba że w Umowie wyraźnie zastrzeżono inaczej.
21. Nieważność lub bezskuteczność określonej części lub postanowienia Umowy nie wpływa w żaden sposób na ważność i skuteczność pozostałych jej postanowień. Nieważne, bezskuteczne postanowienie bądź jego część uznaje się za wyłączone z Umowy, zaś reszta Umowy będzie interpretowana i wykonywana tak, jakby niniejsza Umowa tej części lub postanowienia nie zawierała.
22. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej Umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
23. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZA ZAMAWIAJĄCEGO

ZA WYKONAWCĘ