

CZĘŚĆ II

**WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA
PUBLICZNEGO**

na:

Pełnienie roli Inżyniera
w rozumieniu Warunków Kontraktowych wg FIDIC
dla Projektu:
„Budowa sieci kanalizacyjnej w Gminie Żabno”

UMOWA NR:

zawarta w dniu roku w

pomiędzy:

Gminą Żabno

z siedzibą w Żabnie, ul. Władysława Jagiełły 1, 33-240 Żabno, Polska,

NIP: 871-000-44-19, REGON: 000 529 137

reprezentowaną przez:

.....
.....

zwaną w dalszej części Umowy „Zamawiającym”

a Wykonawcą

.....

z siedzibą:

.....

zarejestrowanym w sądzie, wpisanym do rejestru
KRS¹.....REGON:.....NIP:.....

Kapitał zakładowy:

reprezentowanym przez:

.....
.....

zwanym w dalszej części Umowy „Inżynierem”

ZAMÓWIENIE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW PUBLICZNYCH, WSPÓLFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW FUNDUSZU SPÓJNOŚCI

Inżynier został wyłoniony w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. 2007 Nr 223, poz. 1655 z późniejszymi zmianami), na podstawie oferty Wykonawcy z dnia

§ 1

1. Integralną częścią niniejszej Umowy stanowią następujące dokumenty:
 - a) Część III SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Załącznik nr 1;
 - b) Formularz Oferty Wykonawcy – Załącznik nr 2;
 - c) Wykaz Kluczowego Personelu – Załącznik nr 3;
2. W przypadku rozbieżności przepisów poszczególnych dokumentów pierwszeństwo mają: Umowa, a następnie, wg kolejności dokumenty niniejszego paragrafu ust. 1.

¹ Dane wymagane dla podmiotów podlegających wpisowi do Krajowego Rejestru Sądowego;

§ 2
Przedmiot Umowy

1. Zamawiający powierza, a Inżynier przyjmuje do realizacji usługę polegającą na pełnieniu roli Inżyniera w rozumieniu Warunków Kontraktowych wg FIDIC dla Projektu: „Budowa sieci kanalizacyjnej w Gminie Żabno”.
2. Przedmiot umowy obejmuje nadzór i zarządzanie czterema Kontraktami zgodnie z obowiązującymi dla nich Warunkami Kontraktowymi FIDIC (zgodnie z podziałem określonym w ust.3), oraz pełnienie funkcji „Inspektora Nadzoru Inwestorskiego” i „Koordynatora czynności Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego” zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane.
3. Podział na Kontrakty oraz obowiązujące dla nich Warunki Kontraktowe FIDIC:

| I.p. | Kontrakt | Warunki kontraktowe |
|------|---|--|
| 1. | Zadanie nr 1 Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Żabno – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | Warunki Kontraktowe dla Budowy dla robót inżynieryjno-budowlanych projektowanych przez Zamawiającego (FIDIC — czerwona książka) |
| 2. | Zadanie nr 2 i 3 Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Łęg Tarnowski Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Ilkowice – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | Warunki Kontraktowe dla Budowy dla robót inżynieryjno-budowlanych projektowanych przez Zamawiającego (FIDIC — czerwona książka) |
| 3. | Zadanie nr 4 Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Bobrowniki Wielkie – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | Warunki Kontraktowe dla Budowy dla robót inżynieryjno-budowlanych projektowanych przez Zamawiającego (FIDIC — czerwona książka) |
| 4. | Zadanie nr 5 Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Strefy Przemysłowej w Niedomicach – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | Warunki Kontraktowe dla Budowy dla robót inżynieryjno-budowlanych projektowanych przez Zamawiającego (FIDIC — czerwona książka) |

4. Szczegółowy zakres usług będących przedmiotem niniejszej umowy, określony został w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy (Opis przedmiotu zamówienia).

§ 3
Termin wykonania Umowy

1. Inżynier rozpocznie wykonywanie Umowy w terminie 7 dni roboczych od daty pisemnego wskazania Inżynierowi przez Zamawiającego Wykonawcy Robót Budowlanych.
2. Termin wykonania Umowy: 31.07.2014 r., z zastrzeżeniem ust. 3.
3. Termin wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 2 obejmuje Okres Zgłaszania Wad, który wynosi 12 miesięcy od daty wystawienia Świadczenia Przejęcia dla danego kontraktu.
4. Termin wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 2 może ulec przedłużeniu w przypadku, gdy przedłużony zostanie termin realizacji Zadań lub z powodu innych ważnych przyczyn, których nie można było przewidzieć.

5. O każdej zmianie przewidywanych terminów Zamawiający powiadomi Inżyniera w formie pisemnej.

**§ 4
Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie za wykonanie Umowy jest wynagrodzeniem ryczałtowym i wynosi:
..... PLN (słownie: PLN),
w tym wynagrodzenie netto w wysokości PLN (słownie: PLN)
oraz 22 % podatek VAT w wysokości PLN (słownie: PLN).
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 obejmuje wynagrodzenie za poszczególne zadania:

| I.p. | Pełnienie roli Inżyniera dla: | Cena usługi netto [PLN] | Cena usługi brutto [PLN] |
|------|---|-------------------------|--------------------------|
| 1. | Zadanie nr 1 Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Żabno – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | | |
| 2. | Zadanie nr 2 i 3 Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Łęg Tarnowski Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Ilkowice – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | | |
| 3. | Zadanie nr 4 Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Bobrowniki Wielkie – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | | |
| 4. | Zadanie nr 5 Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Strefy Przemysłowej w Niedomicach – przetarg nieograniczony na roboty budowlane. | | |

3. W przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT z tytułu wykonania Umowy, należne Inżynierowi wynagrodzenie ryczałtowe zostanie dostosowane do wymogów ustawy, w drodze aneksu do niniejszej Umowy.

**§ 5
Płatności**

1. Wypłata wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy dokonywana będzie w PLN.
2. Rozliczenia będą prowadzone oddzielnie dla każdego z Kontraktów na Roboty Budowlane.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionych przez Inżyniera faktur VAT, na jego rachunek bankowy w terminie 30 dni od dnia ich doręczenia Zamawiającemu. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
Nr rachunku bankowego dla płatności dokonywanych w PLN :.....
4. Podstawą wystawienia faktury przez Inżyniera będzie zatwierdzenie przez Zamawiającego, sporządzonych przez Inżyniera odpowiednio raportów: początkowych, miesięcznych, przejściowych i końcowych dla poszczególnych Kontraktów, zgodnie z Opisem Przedmiotu

Zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, w sposób określony w § 9 ust. 1-3 niniejszej Umowy lub niewniesienie przez Zamawiającego zgodnie z postanowieniami § 9 ust. 4 Umowy uwag do tych raportów, stwierdzonych podpisami upoważnionych przedstawicieli Stron oraz wystawienie przez Inżyniera Świadectwa Wykonania.

5. Płatności będą realizowane w następujący sposób:

5.1.1 **Płatność początkowa** — stanowiąca 5% wynagrodzenia łącznie z VAT, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, zostanie wypłacona Inżynierowi po zatwierdzeniu przez Zamawiającego raportu początkowego. Płatność początkowa będzie spłacana przez Inżyniera, przez jej potrącenia dokonywane z pierwszych pięciu płatności, każda po 20 % wysokości płatności początkowej.

5.1.2 **Płatności przejściowe w okresie od rozpoczęcia robót budowlanych do wystawienia Świadectwa Przejęcia** — będą obejmowały okres 3 miesięcy, licząc od Daty Rozpoczęcia i zostaną zrealizowane po zatwierdzeniu przez Zamawiającego raportu przejściowego (dla okresu 3 miesięcy) i zatwierdzonych raportów miesięcznych za okres, którego płatność dotyczy.

Płatności przejściowe w okresie od Daty Rozpoczęcia do wystawienia Świadectwa Przejęcia, realizowane będą do wysokości 90% całkowitego wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy.

Wysokość płatności przejściowej w ww. okresie, liczonej od kwoty określonej w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, będzie wynosiła:

$$U_1 = \frac{r1}{R1} \cdot x (w_1 \times 90\%) - u$$

gdzie:

U_1 — wysokość płatności przejściowej za Usługi Inżyniera, w okresie od rozpoczęcia robót budowlanych do wystawienia Świadectwa Przejęcia dla poszczególnych zadań.

Płatność przejściowa będzie ulegać pomniejszeniu poprzez potrącenia dokonywane na podstawie pkt. 5.1.1.

$r1$ — wartość zafakturowanych poszczególnych zadań, narastająco od początku budowy;

$R1$ — całkowite wynagrodzenie ryczałtowe przewidziane do zapłaty Wykonawcy Kontraktów w odniesieniu do poszczególnych zadań;

w_1 — wynagrodzenie łącznie z VAT, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy;

u — wartość zafakturowanych Usług Inżyniera dla poszczególnych zadań.

5.1.3 **Płatność przejściowa za okres od wystawienia Świadectwa Przejęcia do wystawienia Świadectwa Wykonania** - stanowiąca 5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, zostanie zrealizowana po zatwierdzeniu przez Zamawiającego raportów miesięcznych i przejściowych za okres, których płatność dotyczy.

5.1.4 **Płatność przejściowa uwzględniająca należności nie wykorzystane do wysokości 95%** wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, zostanie zrealizowana po wystawieniu Świadectwa Wykonania.

5.1.5 **Płatność końcowa** stanowiąca 5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, zostanie zrealizowana po wystawieniu przez Inżyniera

Końcowego Świadczenia Płatności oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego Raportu Końcowego.

6. Faktury wystawione przez Inżyniera winny odpowiadać wymogom określonym przez polskie prawo.

§ 6

Zobowiązania Inżyniera

1. Wykonanie Umowy.
 - a) Inżynier zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z jej warunkami, a w szczególności opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy oraz ofertą złożoną przez Inżyniera, z należytą starannością i pilnością, kierując się interesem ekonomicznym Zamawiającego i obowiązującymi przepisami oraz zgodnie z przyjętymi zasadami wiedzy technicznej i inżynierskiej, ekonomicznej, prawniczej in., które dotyczą przedmiotu umowy. We wszystkich sprawach związanych z Umową Inżynier zawsze będzie popierał i chronił interesy Zamawiającego w kontaktach z osobami trzecimi.
 - b) Usługi, które Inżynier zobowiązuje się wykonać w ramach Umowy, zostaną wykonane przez wyznaczone przez niego osoby - Załącznik nr 3 do Umowy.
2. Poufność.
 - a) Inżynier zobowiązuje się nie ujawniać żadnych informacji, w tym poufnych i zastrzeżonych, związanych z wykonywaniem Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
 - b) Inżynier oraz jego personel zachowają tajemnicę zawodową i służbową przez okres trwania Umowy oraz po jej zakończeniu. W związku z tym, zarówno Inżynier jak i zatrudniony przez niego personel, nie będą przekazywać ani rozpowszechniać osobom trzecim informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem Umowy chyba, że uzyskają na to uprzednio pisemną zgodę Zamawiającego. Ponadto nie będą oni wykorzystywać do innych celów niż wykonanie przedmiotu umowy żadnych przekazanych im informacji oraz wyników opracowań, prób i badań przeprowadzonych w trakcie i w celu wykonania Umowy.
3. Odszkodowanie na rzecz Zamawiającego
 - a) Inżynier będzie zobowiązany zarówno podczas trwania, jak i po zakończeniu Umowy, do świadczenia odszkodowania na rzecz Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, powstałych z tego tytułu szkód i utraconych korzyści, jeżeli te szkody i utracone korzyści nastąpiły w wyniku szkodliwego działania, zaniedbania lub odstąpienia od Umowy przez Inżyniera z innych powodów niż określono w § 16 łącznie z wykorzystaniem lub naruszeniem praw autorskich lub patentowych będących własnością osoby trzeciej. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania we wszystkich innych przypadkach wynikających z przepisów prawa.
 - b) Inżynier wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego należności z tytułu ustalonego odszkodowania pieniężnego z wystawionych przez Inżyniera faktur lub zabezpieczenia należytego wykonania.
4. Odpowiedzialność Inżyniera
 - a) Inżynier będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wykonanie Umowy zgodnie z przepisami obowiązującymi w Polsce, a w szczególności z Prawem Budowlanym i Ustawą o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz ustawą Prawo zamówień publicznych, Ustawą Prawo ochrony środowiska, Ustawą Prawo wodne, Ustawą o odpadach oraz wszelkimi aktami wykonawczymi i Kodeksem Cywilnym.
5. Wszystkie opracowania wykonane przez Inżyniera sporządzone zostaną w języku polskim.

6. Inżynier zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie, zgodnie z zapisami § 14 niniejszej Umowy.
7. Inżynier zobowiązuje się usunąć wady i ponieść koszty poprawek i uzupełnień, we wszystkich przygotowanych i opracowanych przez siebie dokumentach w ramach Wynagrodzenia.
8. Na każde żądanie Zamawiającego, Inżynier zobowiązany jest udostępnić lub wydać wszelkie dokumenty związane z wykonywaniem niniejszej Umowy. W tym celu Inżynier zezwoli osobie wskazanej w § 10 ust. 3 niniejszej Umowy lub innej osobie upoważnionej przez Zamawiającego skontrolować lub zbadać dokumentację dotyczącą wykonywania Umowy oraz sporządzić z niej kopie zarówno podczas, jak i po wykonaniu Usług wynikających z Umowy.
9. Dokumenty, otrzymane od Zamawiającego w trakcie trwania Umowy, dotyczące poszczególnych Kontraktów, Inżynier zwróci Zamawiającemu razem z przekazaniem odpowiednio dla każdego z Kontraktów Raportu Końcowego.
10. Inżynier będzie prowadził pełną, dokładną i systematyczną dokumentację, w takiej formie i tak szczegółowo, jak będzie to wynikać z Załącznika nr 1 do niniejszej Umowy.

§ 7

Odpowiedzialność

1. Inżynier na podstawie art. 473 Kodeksu Cywilnego ponosi zgodnie z poniższymi postanowieniami rozszerzoną odpowiedzialność za niewykonywanie lub nienależyte wykonywanie usług na podstawie niniejszej Umowy. W szczególności Inżynier ponosi odpowiedzialność za to, że wydane lub dokonane przez niego lub osoby działające na jego rzecz zatwierdzenia, sprawdzenia, świadectwa, zgody, badania, inspekcje, powiadomienia, prośby, polecenia, propozycje, żądania, próby, brak sprzeciwu oraz inne działania lub zaniechania Inżyniera pozostające w związku z wykonywaniem jego obowiązków wynikających z niniejszej Umowy lub Kontraktu nie będą powodem, ani nie przyczynią się w jakikolwiek sposób do:
 - powstania wad lub usterek w Robotach;
 - zapłacenia przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, Podwykonawcy lub jakiegokolwiek innej osoby trzeciej wynagrodzenia lub innej płatności w nieuzasadnionej wysokości.
2. Inżynier zobowiązuje się do usunięcia we własnym zakresie i na własny koszt wad i usterek w Robotach powstałych na skutek działań lub zaniechań Inżyniera lub do których powstania działania lub zaniechania Inżyniera przyczyniły się w jakimkolwiek zakresie.
3. Jeżeli zgodnie z ust. 2 Inżynier w wyznaczonym przez Zamawiającego odpowiednim terminie nie przystąpi do usuwania wad lub usterek albo w odpowiednim terminie wad lub usterek nie usunie, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Inżyniera powierzy ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Inżyniera oraz może pokryć z kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Jeżeli usunięcie wady lub usterki przekracza wartość zabezpieczenia należytego wykonania umowy albo jeżeli usuwanie usterek rozpocznie się po zwrocie Inżynierowi zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może dochodzić od Inżyniera kwoty zapłaconej osobie trzeciej w takim zakresie, w jakim nie może zostać pokryta z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
4. Niezależnie od uprawnień wymienionych w niniejszym paragrafie, Zamawiającemu przysługuje prawo do żądania naprawienia poniesionej szkody. W szczególności Inżynier zobowiązuje się do zwrotu Zamawiającemu wszelkich kwot, które zostały zapłacone przez Zamawiającego w nieuzasadnionej wysokości na skutek działań lub zaniechań Inżyniera. Jeżeli szkoda poniesiona przez Zamawiającego przekracza wartość zabezpieczenia należytego wykonania umowy albo jeżeli Zamawiający wystąpi do Inżyniera z roszczeniami po zwrocie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może dochodzić od Inżyniera naprawienia szkody w takim zakresie, w jakim nie może zostać pokryta z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Od odpowiedzialności, o której mowa w niniejszym paragrafie, Inżynier może się zwolnić, jeżeli usterka lub wada w Robotach oraz szkoda Zamawiającego powstała na skutek siły wyższej, z wyłącznej winy Zamawiającego lub z wyłącznej winy Wykonawcy.

§ 8

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Inżynier najpóźniej w dniu podpisania Umowy wniesie na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w Ofercie, czyli kwotęPLN (słownie:PLN) w formie.....² wniesione/zdeponowane w dniu
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwolnione i zwrócone Wykonawcy w następujący sposób:
 - a. 70 % wartości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wydania Świadczenia Przejęcia dla najdłużej trwającego kontraktu na Roboty.
 - b. 30 % wartości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane, tj. od upływu Okresu Zgłaszania Wad i wydania Świadczenia Wykonania dla najdłużej trwającego kontraktu na Roboty.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu Zamawiający zwróci wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym były one przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji za przelew pieniędzy na rachunek Inżyniera.
5. Nie wywiązanie się przez Inżyniera ze zobowiązań określonych w ust. 1 jest podstawą do odstąpienia przez Zamawiającego od podpisania Umowy, zgodnie z art. 94 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych.

§ 9

Raportowanie i warunki realizacji Umowy

1. Zasady sporządzania raportów muszą być zgodne z zapisami Załącznika nr 1 do niniejszej Umowy.
2. Inżynier zobowiązuje się przygotowywać odpowiednio dla każdego Kontraktu miesięczne, kwartalne i inne wymagane do prawidłowej realizacji i rozliczenia projektu raporty z postępu prac zwane dalej Raportami Okresowymi, zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy).
3. Zamawiający, w terminie 30 dni od otrzymania Raportu, powiadomi Inżyniera o przyjęciu lub odrzuceniu otrzymanych Raportów Okresowych lub Raportu Końcowego, z podaniem przyczyn ich odrzucenia.
4. Jeżeli Zamawiający nie przekaże na piśmie żadnych uwag do raportów w terminie 30 dni od daty ich otrzymania, raporty będą uważane za zatwierdzone przez Zamawiającego, co będzie stanowiło dla Inżyniera podstawę do wystawienia faktury.
5. W przypadku odrzucenia przez Zamawiającego któregośkolwiek z raportów, o których mowa w ust. 2 Inżynier przedłoży poprawiony, w ciągu 7 dni kalendarzowych raport uwzględniający uwagi Zamawiającego. Raport poprawiony traktuje się jako nowo złożony i podlega on procedurze określonej w ust. 3 i 4.

² W przypadku, gdy zabezpieczenie ustanawiane jest w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, dokument gwarancji stanowi załącznik do niniejszej Umowy

6. Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego dostarczenia Inżynierowi wszelkich znajdujących się w jego posiadaniu informacji i dokumentów, jakie mogą być niezbędne dla wykonania Umowy.
7. Inżynier zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w ust. 6 przed upływem terminu wykonania Umowy.
8. Na każde żądanie Zamawiającego Inżynier zobowiązany jest udostępnić lub wydać wszelkie dokumenty związane z wykonywaniem niniejszej Umowy. W tym celu Inżynier zezwoli Kierownikowi Projektu lub innej osobie upoważnionej przez Zamawiającego skontrolować lub zbadać dokumentację dotyczącą wykonywania każdego z trzech Kontraktów oraz sporządzić z niej kopie zarówno podczas, jak i po wykonaniu Usług.

§ 10

Osoby odpowiedzialne za realizację Umowy

1. Każde polecenie, zawiadomienie, zgoda, decyzja, zatwierdzenie lub zaświadczenie Zamawiającego, Kierownika Projektu lub Inżyniera będzie dokonywane w formie pisemnej.
2. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktów z Inżynierem oraz nadzorowania wykonywania Umowy w imieniu Zamawiającego jest Kierownik Projektu.
3. Korespondencja w ramach niniejszej Umowy pomiędzy Zamawiającym a Inżynierem będzie prowadzona w języku polskim, będzie zawierać nazwę Zadania, nazwę i numer Umowy oraz będzie wysłana pocztą, telefaksem, pocztą elektroniczną lub doręczana osobiście na adresy wymienione poniżej.

| dla Zamawiającego | | |
|--------------------------|--|-----------------------|
| Nazwisko: | | (Kierownik Projektu) |
| Adres: | | |
| Telefon: | | |
| Fax.: | | |
| e-mail: | | |
| dla Wykonawcy | | |
| Nazwisko: | | („Inżynier Rezydent”) |
| Adres: | | |
| Telefon: | | |
| Fax.: | | |
| e-mail: | | |

4. Inżynier zobowiązany jest do stosowania się do poleceń Kierownika Projektu. W przypadku, kiedy Inżynier stwierdzi, że polecenie Kierownika Projektu wykracza poza uprawnienia Kierownika Projektu lub poza zakres Umowy w terminie 2 dni od dnia otrzymania takiego polecenia powiadomi pisemnie o tym Zamawiającego z kopią do Kierownika Projektu, przedstawiając swoje stanowisko.
5. Zamawiający przekaże swoją decyzję Inżynierowi z kopią do Kierownika Projektu w terminie 3 dni od daty otrzymania powiadomienia. Decyzja Zamawiającego będzie ostateczna.

§ 11

Wykonawcy wspólnie realizujący Umowę

1. Wykonawcy realizujący wspólnie Umowę są solidarnie odpowiedzialni za jej wykonanie.
2. Wykonawcy realizujący wspólnie Umowę wyznaczają niniejszym spośród siebie Lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę. Lider upoważniony jest także do wystawiania faktur, przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.
3. Liderem, o którym mowa w ust. 2 będzie
4. Postanowienia Umowy dotyczące Inżyniera stosuje się odpowiednio do Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.
5. Odstąpienie od Umowy przez któregokolwiek z Wykonawców realizujących wspólnie Umowę lub wstąpienie w prawa i obowiązki kontraktowe takiego Wykonawcy przez inny podmiot stanowi podstawę do wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego wobec tego Wykonawcy lub wobec wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę. W takim przypadku żaden z Wykonawców realizujących wspólnie Umowę nie będzie uprawniony do odszkodowania z tytułu rozwiązania Umowy.
6. Najpóźniej na 5 dni przed podpisaniem niniejszej Umowy Wykonawcy realizujący wspólnie Umowę przedłożą Zamawiającemu oryginał umowy określającej zakres obowiązków Wykonawców przy wspólnej realizacji niniejszej Umowy.

§ 12

Personel Inżyniera

1. Wszystkie osoby pracujące na podstawie Umowy rozpoczną wykonywanie swoich obowiązków w terminie podanym do wiadomości Inżyniera przez Zamawiającego lub Kierownika Projektu.
2. Inżynier może dokonywać zmiany Kluczowego Personelu, przedstawionego w Załączniku nr 3 do Umowy, jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, akceptującego nowego Eksperta.
3. Inżynier zobowiązany jest zapewnić ciągłość pracy osób wskazanych w Załączniku nr 3 do niniejszej Umowy,
4. Inżynier z własnej inicjatywy proponuje zmianę Ekspertów w następujących przypadkach:
 - a) śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych Eksperta;
 - b) nie wywiązywania się Eksperta z obowiązków wynikających z Umowy;
 - c) jeżeli zmiana Eksperta stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Inżyniera (np. rezygnacji, itp.).
5. Zamawiający może zażądać od Inżyniera zmiany Eksperta, jeżeli uzna, że Ekspert nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z Umowy.
6. W przypadku zmiany Eksperta, nowy Ekspert musi spełniać wymagania określone dla danego eksperta w Załączniku nr 1 do Umowy.
7. Inżynier obowiązany jest zmienić Eksperta zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.
8. W okresie wykonywania Umowy Inżynier może udzielić urlopu Ekspertom na następujących warunkach:
 - a) terminy urlopów zostaną uprzednio zatwierdzone przez Kierownika Projektu;

- b) Inżynier zobowiązany jest wskazać terminy urlopów Ekspertów oraz zaproponować osoby zastępujące z co najmniej 2 miesięcznym wyprzedzeniem;
 - c) w okresie urlopu Eksperta Inżynier zapewni zastępstwo w wykonywaniu jego obowiązków przez inną osobę;
 - d) wszystkie osoby zastępujące Ekspertów w okresie urlopu muszą być zatwierdzone przez Kierownika Projektu.
9. Do osób zastępujących Ekspertów znajduje odpowiednie zastosowanie treść ust. 5.

§ 13 Podwykonawstwo

1. Przed zawarciem umowy z podwykonawcą Inżynier musi uprzednio uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego. Podstawą do uzyskania takiej zgody będzie wniosek Inżyniera przedstawiający charakter usług, które wymagają zawarcia umowy z podwykonawcą i wykazanie zdolności wskazanego podwykonawcy do ich wykonania.
2. Zamawiający powiadomi Inżyniera o swojej decyzji w terminie 14 dni od otrzymania wniosku, z podaniem przyczyn w przypadku odmowy udzielenia zgody.
3. Inżynier ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania swoich podwykonawców, tak jak gdyby były to działania, uchybienia lub zaniedbania samego Inżyniera.
4. Zgoda Zamawiającego na wykonanie jakiegokolwiek części Umowy przez podwykonawcę nie zwalnia Inżyniera z jakichkolwiek jego zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.

§ 14 Ubezpieczenie Inżyniera

1. Przed podpisaniem Umowy na realizację niniejszego zamówienia Inżynier zobowiązany jest dostarczyć polisę lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Inżynier posiada ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej o wartości co najmniej **1 000 000 PLN** (słownie: jeden milion złotych).
2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest przedłużać wskazane powyżej ubezpieczenia, tak by obejmowały cały okres realizacji umowy.
3. Na żądanie Zamawiającego Inżynier zobowiązany jest przedstawić dowody opłacenia składek z tytułu ubezpieczenia wraz z wykazem terminów płatności dalszych składek.
4. Inżynier zobowiązany jest ubezpieczyć na własny koszt, ryzyko i odpowiedzialność:
 - a. swoich pracowników lub inne osoby, za które odpowiada lub przy pomocy, których realizuje przedmiot umowy w zakresie następstw nieszczęśliwych wypadków (NW);
 - b. swoje (jak i osób wymienionych w ust. 4 pkt. a)) mienie znajdujące się na terenie budowy, w tym sprzęt;
5. W przypadku, gdy Inżynier nie opłaci składki ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej związanej z wykonaniem przedmiotu umowy, Zamawiający może na koszt Inżyniera wykupić ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej związanej z wykonaniem przedmiotu umowy, na kwotę o której mowa w ust. 1 niniejszej Umowy. Kwota uiszczonych składek potrącona będzie z kwoty przypadającej Inżynierowi do zapłaty.

§ 15 Zmiany Umowy

1. Zmiany niniejszej Umowy wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności i nie mogą być sprzeczne z postanowieniami ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo Zamówień Publicznych, w szczególności z jej art. 144.

2. Umowa jest nieważna w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia, zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (Część III SIWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia).

§ 16

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w szczególności w następujących sytuacjach:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. Odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
 - b) jeżeli zostanie ogłoszona upadłość lub przeprowadzona likwidacja Inżyniera, a także jeżeli w inny sposób przedsiębiorstwo Inżyniera zakończy swój byt prawny;
 - c) jeżeli w trybie postępowania egzekucyjnego zostanie zajęty majątek Inżyniera;
 - d) gdy Inżynier w sposób rażąco narusza postanowienia niniejszej Umowy;
 - e) gdy kary umowne określone w § 17 wyniosą więcej, niż 20% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust.1;
 - f) zostanie wydany jakikolwiek niekorzystny wyrok dotyczący przestępstwa wpływającego na postępowanie zawodowe Inżyniera;
 - g) nastąpi jakikolwiek brak zdolności Inżyniera do czynności prawnych utrudniający realizację Umowy.
2. Po rozwiązaniu Umowy, z przyczyn podanych w ust. 1, z wyłączeniem pkt. a) Zamawiający zawrze inną umowę z osobą trzecią na koszt Inżyniera.
3. W wypadku odstąpienia od Umowy którejkolwiek ze stron, w terminie 7 dni od daty odstąpienia Inżynier, przy udziale Zamawiającego, sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy powinno zostać złożone drugiej stronie w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 i ust. 3 Inżynier może żądać wynagrodzenia wyłącznie z tytułu należycie wykonanej części Umowy.

§ 17

Kary Umowne

1. Strony postanawiają, że naprawienie szkody z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy nastąpi przez zapłatę kar umownych, płatnych w PLN.
2. Kary umowne będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a) Zamawiający zapłaci Inżynierowi karę umowną z tytułu:
 - wypowiedzenia Umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Zamawiający w wysokości 10 % części wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, która należałaby się Inżynierowi za niezrealizowaną część Umowy;
 - b) Inżynier zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wypadku:
 - wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Inżyniera, w wysokości 10% części wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy;

- wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności opisanych w § 13 ust. 1-3 lub innych ważnych powodów leżących po stronie Inżyniera, w wysokości 10% wynagrodzenia z VAT, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy;
 - za każdy udokumentowany przez Zamawiającego przypadek niezachowania należytej staranności przy wykonywaniu obowiązków Inżyniera lub nieprzestrzegania wymogów przewidzianych w obowiązujących procedurach, w wysokości 0,5 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy;
3. Niezależnie od kary umownej Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego (jeżeli wysokość poniesionej szkody, przekracza wysokość kary umownej) na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 4. Kary umowne mogą być potrącane z należności wynikającej z faktury przedstawionej do zapłaty przez Konsultanta lub realizowane na podstawie noty obciążającej.

§ 18

Postanowienia końcowe

1. Językiem Umowy, oraz korespondencji z nią związanej jest język polski.
2. Strony zobowiązują się do zachowania najwyższej staranności przy realizacji niniejszej Umowy dla osiągnięcia celu Zadań zgodnie z wymaganiami Funduszu Spójności.
3. Inżynier umożliwi Komisji Europejskiej, Europejskiemu Urzędowi Przeciw Oszustwom (European Anti-Fraud Office), Europejskiemu Trybunałowi Obrachunkowemu, Instytucjom Zarządzającej i Pośredniczącym, badanie dokumentów lub inspekcje na miejscu w celu sprawdzenia wykonania Projektu oraz przeprowadzenie pełnego audytu na podstawie rachunków, dokumentów księgowych i dokumentów pomocniczych oraz wszelkich innych dokumentów właściwych dla procesu finansowania Projektu. Takie inspekcje mogą być przeprowadzane w terminie do 5 lat po dokonaniu końcowej płatności.
4. Inżynier umożliwi podmiotom, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, prowadzenie kontroli, zgodnie z procedurami ustalonymi w prawie unijnym w celu ochrony interesów finansowych Wspólnoty Europejskiej przeciwko defraudacjom oraz innym nieprawidłowościom.
5. Inżynier zapewni pracownikom lub przedstawicielom Komisji Europejskiej, Europejskiego Urzędu Przeciw Oszustwom (European Anti-Fraud Office) oraz Europejskiego Trybunału Obrachunkowego Obrachunkowemu, Instytucjom Zarządzającej, Pośredniczącym odpowiedni dostęp do miejsc, w których wykonywana jest Umowa, włącznie z jej systemami informacyjnymi, wszystkimi dokumentami i bazami danych dotyczącymi technicznego i finansowego zarządzania Projektem, a także podejmie wszelkie działania dla ułatwienia im pracy. Dostęp pracowników lub przedstawicieli Komisji Europejskiej, Europejskiego Urzędu Przeciw Oszustwom (European Anti-Fraud Office) oraz Europejskiego Trybunału Obrachunkowego będzie się odbywał na zasadach poufności wobec osób trzecich z zastrzeżeniem zobowiązań, jakim podlegają według prawa cywilnego. Dokumenty muszą być dostępne oraz wprowadzone do teczek i/lub segregatorów w taki sposób, aby ułatwić ich badanie, przy czym Inżynier musi dokładnie poinformować Zamawiającego o miejscu ich przechowywania.
6. Warunki podane powyżej odnoszą się również do działań kontrolnych i sprawdzających podejmowanych przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych i inne instytucje uprawnione na mocy obowiązującego prawa kraju Zamawiającego.
7. Wszelkie spory pomiędzy Stronami pozostające w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy Strony poddają rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
8. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz Prawa zamówień publicznych.

9. Wszelkie zmiany Umowy, z zastrzeżeniem art. 144 Prawa zamówień publicznych, wymagają formy aneksu podpisanego przez obie Strony, pod rygorem nieważności.
10. Załącznikami do niniejszej umowy są³:
 - 1).....
 - 2).....
 - 3).....
 - 4).....
11. Cesja (przelew) wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności cesji (przelewu).
12. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, jeden egzemplarz dla Inżyniera i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

INŻYNIER

ZAMAWIAJĄCY

³ Należy wskazać listę załączników innych niż wskazane w § 1, nie stanowiących integralnej części Umowy, np. umowę konsorcjum, gdy wykonawca występuje jako konsorcjum kilku podmiotów