



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
WIELKOPOLSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Miasto i Gmina Krotoszyn
ul. Kołłątaja 7
63 – 700 Krotoszyn

tel. (062) 722 74 54, 725 42 01
fax (062) 722 82 51
www.krotoszyn.bip.net.pl

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA - (SIWZ)

Część II Wzór Umowy

dla przetargu nieograniczonego
o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie
art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.)

NA WYKONANIE USŁUGI :

**„Pełnienie funkcji Inżyniera Kontraktu w ramach
przedsięwzięcia pn. Regulacja rzeki (cieku)
Jawnik i budowa polderów zalewowych na terenie
gminy Krotoszyn”**

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013

FUNDUSZE EUROPEJSKIE – DLA ROZWOJU INNOWACYJNEJ WIELKOPOLSKI

UMOWA NR:.....

w sprawie zamówienia publicznego pn.:

„Pełnienie funkcji Inżyniera Kontraktu w ramach przedsięwzięcia pn. „Regulacja rzeki (cieku) Jawnik i budowa polderów zalewowych na terenie gminy Krotoszyn”

Niniejsza Umowa została zawarta dnia..... roku w....., zwana dalej „Umową”, pomiędzy:

Miastem i Gminą Krotoszyn, ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn

NIP, REGON:, reprezentowaną przez:

.....
zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

.....
z siedzibą:wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez
lub ewidencji działalności gospodarczej pod numerem NIP, Regon

.....

reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej „Inżynierem”.

Inżynier został wyłoniony w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), zwanej dalej „Ustawą Pzp”, na podstawie oferty Inżyniera z dnia

§ 1

INTEGRALNE CZĘŚCI UMOWY

- Integralne części Umowy stanowią następujące dokumenty:
 - Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia - część III Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwany dalej „OPZ”;
 - Załącznik nr 2 - Oferta Inżyniera;
 - Załącznik nr 3 - Instrukcja Dla Wykonawców, zwana dalej „IDW”;
- W przypadku rozbieżności przepisów poszczególnych dokumentów, wymienionych ust. 1 niniejszego paragrafu, pierwszeństwo mają przepisy dokumentu wymienionego we wcześniejszej kolejności.

§ 2

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- Przedmiot niniejszego zamówienia stanowi: „Pełnienie funkcji Inżyniera Kontraktu, w ramach przedsięwzięcia pn.: Regulacja rzeki (cieku) Jawnik i budowa polderów zalewowych na terenie gminy Krotoszyn” według Warunków Kontraktowych FIDIC.
- Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013 - działanie 3.5 „Wzmocnienie

ochrony przeciwpowodziowej zagrożonych obszarów oraz zwiększenie retencji na terenie województwa”.

3. Inżynier w ramach wykonywania przedmiotu Umowy będzie w pełni odpowiedzialny za zarządzanie procesem inwestycyjnym, zgodnie z zapisami Załącznika nr 1 do Umowy – stanowiącego szczegółowy zakres przedmiotu Umowy (OPZ).

§ 3

OBOWIĄZKI INŻYNIERA

1. Inżynier zobowiązuje się do przestrzegania i stosowania przepisów, zasad, wytycznych i postanowień Umowy.
2. Na każde żądanie Zamawiającego Inżynier zobowiązany jest udostępnić lub wydać Zamawiającemu wszelkie dokumenty związane z wykonywaniem Umowy. Inżynier zezwoli osobie upoważnionej przez Zamawiającego skontrolować lub zbadać dokumentację dotyczącą sposobu wykonywania Umowy oraz sporządzić z niej kopie zarówno podczas, jak i po jej wykonaniu.

§ 4

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY I WARUNKI PŁATNOŚCI FAKTUR

1. Wynagrodzeniem za wykonanie przedmiotu niniejszej Umowy jest cena zaoferowana w Ofercie Inżyniera, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.
2. Strony ustalają całkowite wynagrodzenie ryczałtowe Inżyniera w wysokości:
kwotę netto..... PLN
(słownie: PLN)
plus VAT..... % w wysokości PLN,
(słownie: PLN),
co stanowi łącznie brutto : PLN
(słownie: PLN),
przy czym sposób płatności określony został w ustępie 3 niniejszego paragrafu.
3. Zamawiający wypłaci Inżynierowi:
 - a) 90% należnego wynagrodzenia zgodnie z ofertą Inżyniera – Załącznik nr 2 do Umowy, w formie częściowych płatności dokonywanych proporcjonalnie do rzeczowego postępu prac wykonawcy robót budowlanych, na podstawie zatwierdzonych Przejściowych Świadectw Płatności,
 - b) pozostałe 10% należnego wynagrodzenia Inżyniera, po wystawieniu Świadectwa Przejęcia dla Robót (Protokołu końcowego odbioru robót).
4. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionych przez Inżyniera faktur VAT.
5. Podstawą wystawienia przez Inżyniera faktury VAT jest przyjęcie przez Zamawiającego wykonanej części zamówienia, potwierdzone odpowiednim Raportem, przyjętym przez Zamawiającego, w sposób określony w § 7 Umowy oraz w OPZ, jednak nie częściej niż raz w miesiącu, z uwzględnieniem zapisów ust. 3 niniejszego paragrafu.
6. Zamawiający będzie dokonywał płatności należnego Inżynierowi wynagrodzenia, w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

7. Warunkiem zapłaty faktur Wykonawcy jest przedstawienie przez niego dowodu zapłaty faktur Podwykonawcy, zgodnie z zawartą między nimi umową.
8. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 5

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca ma prawo podpisać umowę o wykonanie usługi z podwykonawcą w zakresie wymienionym w ofercie.
2. Umowa zawarta z podwykonawcą musi być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Dotyczy to również ewentualnych zmian lub uzupełnień.
3. Wykonawca każdorazowo przedłoży Zamawiającemu umowę lub projekt umowy z podwykonawcą. Brak pisemnego sprzeciwu lub zastrzeżeń ze strony Zamawiającego zgłoszonych w ciągu 14 dni od przekazania Zamawiającemu umowy lub projektu umowy oznaczać będzie ich akceptację.
4. Zawarcie umowy z podwykonawcą nie zmienia zobowiązań Wykonawcy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim samym zakresie jak za swoje działania.
5. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny w stosunku do Zamawiającego za zlecone do podwykonania części usługi objętej przedmiotem zamówienia.

§ 6

TERMINY REALIZACJI UMOWY

Zamówienie wykonywane będzie w terminie **47 miesięcy** od dnia podpisania umowy do zakończenia realizacji robót budowlanych przewidziano **35 miesięcy plus 12 miesięcy** w Okresie Zgłaszania Wad.

§ 7

HARMONOGRAM, RAPORTY

1. Inżynier zobowiązany jest przygotować i dostarczyć Zamawiającemu harmonogram, Raporty, których zakres i formę oraz termin wykonania szczegółowo opisano w OPZ.
2. Każdy Raport, o którym mowa w ust. 1 przyjęty będzie z chwilą pisemnego zatwierdzenia przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
3. W przypadku zawieszenia i/lub rozwiązania przez Zamawiającego Kontraktu albo zawieszenia i/lub wypowiedzenia przez Wykonawcę zgodnie z zapisami Kontraktu – Inżynier zobowiązany jest przygotować i dostarczyć Raport z zaawansowania rzeczowego i finansowego tego Kontraktu wraz z niezbędną dokumentacją dotyczącą jego wykonania rzeczowego i finansowego.
4. Zamawiający, w terminie do 7 dni od daty otrzymania każdego z Raportów, powiadomi Inżyniera o jego przyjęciu lub odrzuceniu, z podaniem przyczyn ich odrzucenia.
Dla Raportu Końcowego dla Umowy termin ten wynosi 14 dni.
5. Jeżeli Zamawiający nie przekaze na piśmie żadnych uwag do Raportów i Protokołów w terminie określonym w ust. 4 niniejszego paragrafu, Raporty będą uważane za przyjęte przez Zamawiającego.

6. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego błędów w Raportach, o których mowa wyżej, Inżynier zobowiązany jest je usunąć, a także dokonać niezbędnych uzupełnień wskazanych przez Zamawiającego w terminie do 7 dni od daty powiadomienia o nich przez Zamawiającego.

§ 8

ZMIANA PERSONELU KLUCZOWEGO WYKONAWCY

1. Inżynier może zaproponować Zamawiającemu zmianę personelu kluczowego wymienionego w Ofercie Inżyniera, stanowiącej załącznik nr 2 do Umowy. Zmiana taka jest możliwa, po wcześniejszym, w terminie, co najmniej 10 dni przed planowaną zmianą, pisemnym powiadomieniu Zamawiającego i po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Inżynier z własnej inicjatywy proponuje zmianę personelu kluczowego w następujących przypadkach:
 - a) jego śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych;
 - b) nie wywiązywania się z obowiązków wynikających z Umowy;
 - c) jeżeli jego zmiana stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Inżyniera (np. rezygnacji, itp.).
3. Zamawiający może zażądać od Inżyniera zmiany personelu kluczowego, jeżeli uzna, że nie wykonuje bądź nienależycie wykonuje on swoje obowiązki wynikające z Umowy.
4. Inżynier obowiązany jest, na każde żądanie Zamawiającego, zmienić personel kluczowy, na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie.
5. W przypadku zmiany personelu kluczowego, osoba zaproponowana przez Inżyniera musi spełniać określone dla danego personelu wymagania, określone na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i potwierdzone ofertą Inżyniera, stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy.
6. W okresie wykonywania Umowy Inżynier może udzielić urlopu personelowi kluczowemu, na następujących warunkach:
 - a) terminy urlopów zostaną uprzednio uzgodnione i zatwierdzone przez Zamawiającego.
 - b) Inżynier zobowiązany jest wskazać terminy urlopów personelu oraz zaproponować osoby ich zastępujące z co najmniej 2 (dwu) tygodniowym wyprzedzeniem.
 - c) wszystkie osoby zastępujące, w okresie urlopu personelu, muszą być zatwierdzone przez Zamawiającego, m.in. na podstawie dokumentów potwierdzających ich kwalifikacje.
7. Do osób zastępujących personel kluczowy znajduje odpowiednie zastosowanie treść ust. 5 niniejszego paragrafu.
8. Zmiana personelu kluczowego, dokonana na podstawie zapisów niniejszego paragrafu nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.

§ 9

OSOBY DO KONTAKTÓW, KORESPONDENCJA

1. Każde polecenie, zawiadomienie, zgoda, decyzja, zatwierdzenie lub zaświadczenie stron Umowy będzie dokonywane w formie pisemnej, z uwzględnieniem zapisów ust. 5 niniejszego paragrafu.
2. Osobą upoważnioną przez Inżyniera do kontaktów z Zamawiającym oraz nadzorowania wykonywania Umowy w imieniu Inżyniera jest :

| | |
|----------|-------|
| Nazwisko | |
| Adres | |

3. Osoby upoważnione ze strony Zamawiającego do kontaktów z Inżynierem :

| | |
|----------|-------|
| Nazwisko | |
| Adres | |

4. Korespondencja w ramach Umowy pomiędzy stronami niniejszej Umowy będzie sporządzana w formie pisemnej w języku polskim. Korespondencja wysłana telefaksem lub pocztą elektroniczną musi być każdorazowo bezzwłocznie potwierdzona na piśmie przesyłką wysłaną za pośrednictwem publicznego operatora, firmy kurierskiej lub doręczoną osobiście na adresy wymienione poniżej:

Dla Zamawiającego:

| | |
|-------|-------|
| Adres | |
|-------|-------|

Dla Inżyniera:

| | |
|-------|-------|
| Adres | |
|-------|-------|

5. Każde polecenie Zamawiającego przekazane ustnie Inżynierowi jest skuteczne od momentu jego przekazania i winno zostać potwierdzone w formie pisemnej w terminie do 3 dni roboczych od jego przekazania.
6. Inżynier zobowiązany jest do stosowania się do poleceń Zamawiającego. W przypadku, kiedy Inżynier stwierdzi, że polecenie Zamawiającego wykracza poza jego uprawnienia lub poza zakres przedmiotu Umowy, w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania takiego polecenia powiadomi pisemnie o tym Zamawiającego, przedstawiając swoje stanowisko.
7. Zamawiający przekaze swoją decyzję pisemnie Inżynierowi w terminie 3 dni roboczych od daty otrzymania powiadomienia.

§ 10

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 8 % wartości umowy (z podatkiem VAT).
2. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi zgodnie z art. 151 ustawy z dn. 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
Zamawiający zwróci 100 % zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Uznanie zamówienia za należyte wykonane nastąpi z chwilą wystawienia Świadectwa Wykonania.

§ 11

KARY UMOWNE

1. W przypadku, stwierdzenia przez Zamawiającego, że Inżynier, lub personel, nie realizuje obowiązków wynikających z Umowy, poinformuje o tym Inżyniera, równocześnie wzywając go do prawidłowego wykonywania przedmiotu Umowy, w terminie wskazanym w wezwaniu.
2. W przypadku, niedotrzymania terminu wskazanego w wezwaniu, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Inżynier zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % wartości całkowitego wynagrodzenia Inżynier (z VAT), o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy, za każdy kolejny dzień opóźnienia, licząc od upływu wyznaczonego terminu.

3. W przypadku nienależytego lub nieterminowego wykonania przedmiotu Umowy, przez Inżyniera, Zamawiający może żądać od Inżyniera usunięcia wad, lub wezwać do terminowego wykonywania przedmiotu Umowy w wyznaczonym terminie i zapłacenia kary umownej w wysokości 0,2 % wartości całkowitego wynagrodzenia Inżyniera (z VAT), o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy, za każdą wadę lub każdy kolejny dzień opóźnienia, licząc od upływu wyznaczonego przez Zamawiającego terminu.
4. W przypadku nieterminowego wykonania harmonogramu i/lub Raportu, o których mowa w § 6 Umowy, Inżynier zapłaci Zamawiającemu, każdorazowo karę umowną w wysokości 100 PLN (słownie: sto złotych), za każdy dzień zwłoki, z uwzględnieniem zapisów OPZ w zakresie wyznaczenia przez Zamawiającego nowego terminu na złożenie Raportu.
5. W przypadku odstąpienia przez Inżyniera od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Inżynierowi karę w wysokości 10% wartości całkowitego wynagrodzenia Inżyniera (z VAT), o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy.
6. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Inżyniera, Inżynier zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 10% wartości całkowitego wynagrodzenia Inżyniera (z VAT), o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy, z zastrzeżeniem zapisów § 14 ust. 1 i ust. 2 Umowy.
7. Jeżeli kary umowne, o których mowa w ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu wyniosą więcej niż 10 % wartości całkowitego wynagrodzenia Inżyniera (z VAT), o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy Zamawiający, po powiadomieniu Inżyniera, może odstąpić od umowy z jego winy bądź zażądać stosownego obniżenia jego wynagrodzenia.
8. Zamawiający, zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych i innych należności wynikających z Umowy z częściowych faktur Inżyniera.
9. Zamawiający, zastrzega sobie prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających wysokość kwot kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie.

§ 12

DOKUMENTY OTRZYMANE OD ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający dostarczy Inżynierowi wszelkie znajdujące się w jego posiadaniu informacje i/ lub dokumenty, jakie mogą być niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, w sposób i na zasadach opisanych w OPZ. Inżynier zwróci te dokumenty Zamawiającemu przed upływem terminu wykonania Umowy.
3. Wszelkie dokumenty i informacje otrzymane przez Inżyniera od Zamawiającego nie będą, za wyjątkiem przypadków, gdy będzie to konieczne w celu prawidłowego wykonania Umowy, publikowane lub ujawniane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 13

DOPUSZCZALNE ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty Inżyniera, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, które przewidziane zostały w ust. 5 niniejszego paragrafu.
2. Zmiana Umowy dokonana z naruszeniem zapisów ust. 1 niniejszego paragrafu jest nieważna.
3. W razie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, Zamawiający może

- odstąpić od niniejszej Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. W przypadkach, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, Inżynier może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
 5. Zgodnie z art. 144 Ustawy Pzp Zamawiający przewiduje zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty wykonawcy w zakresie:
 - a) zmiany terminu realizacji umowy, który może ulec zmianie w związku ze zmianą terminu wykonania nadzorowanych niniejszą umową robót budowlanych w następujących przypadkach :
 - wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych powodujących konieczność przerwania robót budowlanych,
 - działania siły wyższej, mającej bezpośredni wpływ na termin wykonania robót np. klęski żywiołowe, strajki,
 - wystąpienia nieprzewidzianych robót, mających wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy,
 - wystąpienia poważnych rozbieżności między dokumentacją projektową, a stanem rzeczywistym w terenie, powodujących konieczność wstrzymania robót,
 - wystąpienia ewentualnych robót zamiennych lub nie wykonanych.
 - b) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
 - c) zmian kluczowego personelu Wykonawcy lub Zamawiającego,
 - d) zmian wynikających ze zmiany danych podmiotowych Wykonawcy,
 - e) zmiany innych warunków umowy, jeżeli w chwili zawarcia umowy nie znane były fakty mające na nie wpływ lub zakres zmian spowoduje następstwa korzystne dla Zamawiającego.
 6. Wskazane powyżej zmiany mogą zostać wprowadzone, jedynie w przypadku jeżeli obydwie strony umowy zgodnie uznają, że zaszyły wskazane okoliczności oraz wprowadzenie zmian jest konieczne dla prawidłowej realizacji zamówienia.
 7. W przypadku opóźnienia w wykonaniu robót budowlanych, termin realizacji w/w niniejszej umowy zostanie przedłużony, bez dodatkowego wynagrodzenia dla Wykonawcy.

§ 14

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie stosowne przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa budowlanego oraz przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych i akty wykonawcze do tych ustaw oraz obwarowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. Zmiana zapisów Umowy wymaga, pod rygorem nieważności, formy pisemnej.
3. Jakiegokolwiek spory mające związek z wykonywaniem Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, jeden egzemplarz dla Inżyniera i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

INŻYNIER

ZAMAWIAJĄCY