

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**  
**do przetargu na :**  
**Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej**  
**w miejscowości Koszwały.**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone będzie w trybie przetargu nieograniczonego o szacunkowej wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007r, Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.), zwaną dalej ustawą.

W sprawach nieuregulowanych specyfikacją ma zastosowanie Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r – Prawo zamówień publicznych ( tekst jednolity Dz. U. z 2007r, Nr 223, poz. 1655 późn. zm.), zwana dalej ustawą.

Zamówienie współfinansowane jest przez Unię Europejską z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich 2007 – 2013 w ramach działania „Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej”.

Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegające zwrotowi środki z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.

Przedmiot główny:

CPV: 45.23.13.00 - 8

Nazewnictwo wg CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

.....  
zatwierdził

Cedry Wielkie, dnia 12.04.2010r.



ZP 3410/ 2/10

**ROZDZIAŁ I**  
**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW I WARUNKI PRZETARGU** *str. 3 - 20*

**ROZDZIAŁ II**  
**FORMULARZE OFERTOWE** *str. 21 - 28*

**ROZDZIAŁ III**  
**WZÓR UMOWY** *str. 29 - 42*

**ROZDZIAŁ IV**  
**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** *str. 43 - 47*

**ROZDZIAŁ I**  
**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW I WARUNKI PRZETARGU**

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego.
2. Tryb udzielenia zamówienia.
3. Przedmiot zamówienia.
4. Oferty wariantowe.
5. Opis części zamówienia.
6. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających.
7. Termin wykonania zamówienia.
8. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.
9. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu i wymagań określonych przez Zamawiającego.
10. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.
11. Wymagania dotyczące wadium.
12. Termin związania ofertą.
13. Opis sposobu przygotowania oferty.
14. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.
15. Opis sposobu obliczania ceny.
16. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.
17. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.
18. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
19. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.
20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.
21. Informacje uzupełniające.

## **1. Nazwa oraz adres Zamawiającego**

### **GMINA CEDRY WIELKIE**

zwana dalej ZAMAWIAJĄCYM

NIP: 593-19-10-037

kod, miejscowość: 83-020 Cedry Wielkie, województwo: pomorskie, powiat: gdański

ulica: Krasickiego, nr domu: 16,

internet: [http:// www.cedry-wielkie.pl](http://www.cedry-wielkie.pl), e – mail: [urząd@cedry-wielkie.pl](mailto:urząd@cedry-wielkie.pl)

tel.: 058 683 61 64; fax.: 058 683 61 66

## **2. Tryb udzielenia zamówienia**

### **Przetarg nieograniczony**

## **3. Przedmiot zamówienia**

### **3.1. Dane ogólne i dokumentacja określająca przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest:

**Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały.**

przedmiot główny: CPV:45.23.13.00 - 8

Nazewnictwo wg CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków.

Zamówienie obejmuje wykonanie robót budowlanych związanych z budową kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały w gminie Cedry Wielkie tj;

- wykonanie przykanalików z rur PVC fi 160 mm długości 1.200 mb,
- wybudowanie kolektora grawitacyjnego z rur PVC fi 200 – 250 mm długości 6.500 mb,
- wybudowanie rurociągu tłoczego rury polietylen - PE 100/PN 10 fi 63 – 110 długości 3.800 mb.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości 11.500 mb będzie przechodzić przez tereny rolne, drogi gminne utwardzone i polne, drogę powiatową oraz pod i wzdłuż drogi krajowej. Planuje się prowadzenie rurociągu sieci kanalizacyjnej w otwartych wykopach oraz w rurach ochronnych przewiertami sterowanymi układanymi na

głębokości większej niż 3 metry. Studnie przepompowni, komory rozprężne i komory zasuw do wykonania o konstrukcji żelbetonowej. Szczegółowy zakres rzeczowy jest określony w dokumentacji technicznej.

Przedmiot zamówienia obejmuje niżej wymieniona dokumentacja techniczna;

- projekt sieci i przyłącza kanalizacji sanitarnej – uzgodnienia Tom I Etap I,
- projekt sieci i przyłącza kanalizacji sanitarnej, zagospodarowania terenu, profile podłużne Tom II Etap I,
- projekt zasilania elektroenergetycznego przepompowni ścieków PS 1, PS 3, PS 4, PSD 5,
- projekt sieci i przyłącza kanalizacji sanitarnej Etap II,
- projekt zasilania elektroenergetycznego przepompowni ścieków PS 2 Etap II,
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,
- przedmiary robót.

Zamawiający wymaga rozwiązań w opisywanych projektach lub równoważnych.

Zamawiający informuje, że posiada na realizację przedmiotowej inwestycji Decyzje o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na budowę wydane przez Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim: Nr 63/2009 z dnia 19.01.2009 r oraz Decyzję wydaną przez Wojewodę Pomorskiego Nr DP-I/PB/123/2008 z dnia 02.04.2008r.

### **3.2. Informacja o przewidywanych zmianach postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której Zamawiający dokona wyboru Wykonawcy:**

- a) Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
- b) Zamawiający określa następujące warunki, w jakich przewiduje możliwość dokonania zmian w zawartej umowie:
  - w przypadku ustawowej zmiany wysokości podatku VAT,
  - wystąpienia robót koniecznych do wykonania kompletnej inwestycji, których nie można było przewidzieć w czasie zawierania niniejszej umowy,
  - w przypadku wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej zrealizowanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami.

### **3.3 Podwykonawstwo**

Zamawiający zastrzega w SIWZ, że Wykonawca zakres zleconych robót wykona siłami własnymi lub siłami własnymi i podwykonawców, przy czym podwykonawcom mogą być podzleczone jedynie roboty wykazane w Załączniku Nr II.3.

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

W przypadku wygrania przetargu, Wykonawca zobowiązany będzie do zawarcia umów z podwykonawcami, zgodnie z postanowieniami art. 647 ze znaczkami 1 – Kodeksu Cywilnego.

W przypadku wygrania przetargu, Wykonawca zobowiązany będzie do zawarcia umów przelewu wierzytelności na rzecz podwykonawców, należnych im za wykonane roboty.

**3.4 Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę 36 miesięcy gwarancji, licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.**

Wykonanie przedmiotu zamówienia szczegółowo określa rozdział IV niniejszej specyfikacji wraz z załącznikami (dokumentacją projektową i Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót oraz przedmiarami robót).

**4. Oferty wariantowe.**

Zamawiający nie dopuszcza składania oferty wariantowej.

**5. Opis części zamówienia.**

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych. Zamówienie stanowi jedną całość i jest niepodzielne.

**6. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających.**

Zamawiający informuje, że nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających, o których mowa w art.67 ust.1 pkt 6.

**7. Termin wykonania zamówienia.**

**data rozpoczęcia: data udzielenia zamówienia**

**data zakończenia: 30.09.2011 r.**

**8. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia mogą wziąć udział Wykonawcy nie podlegający wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych i spełniający warunki art. 22 ust. 1 tj. Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące;

8.1.

osiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania;

o zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy posiadają zezwolenie na wykonywanie działalności zgodnej z przedmiotem zamówienia,

- potwierdzenia spełnienia tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w pkt 9.1 oraz dokumentu wymienionego w pkt 9.2 SIWZ,

8.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;

wykonanie w sposób należyty w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia a jeżeli okres działalności jest krótszy w tym okresie , co najmniej jednej roboty budowlanej obejmującej kompleksowe wykonanie systemu kanalizacji sanitarnej z pompowniami o wartości brutto nie mniejszej niż 3 000 000 zł,

- potwierdzenia spełnienia tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w pkt 9.1. oraz dokumentów wymienionych w pkt 9.5. SIWZ

8.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

dysponowanie wykwalifikowaną kadrą, niezbędną do kierowania robotami, będącymi przedmiotem zamówienia. Osoby, wyznaczone do kierowania robotami w poszczególnych branżach, muszą posiadać wymagane uprawnienia i doświadczenie w kierowaniu robotami w swojej branży.

- potwierdzenia spełnienia tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w pkt 9.1.SIWZ oraz dokumentów wymienionych w pkt 9.6 i 9.8 SIWZ

8.4. znajdując się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;

a) posiadanie przez Wykonawcę przychodu ze sprzedaży w okresie ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres działalności jest krótszy w tym okresie 2 000 000 zł brutto w każdym roku,

b) posiadanie przez wykonawcę środków finansowych w wysokości co najmniej 1 000 000zł lub zdolności kredytowej w wysokości co najmniej 1 000 000zł,  
- potwierdzenia spełnienia tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w pkt 9.1. i dokumentów wymienionych w pkt 9.3., 9.4. 9.9. SIWZ

8.5. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

- potwierdzenia spełnienia tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w pkt 9.1. SIWZ

Przy ocenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 8.2 i pkt 8.3 przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum) dane stanowiące o spełnieniu tych warunków będą traktowane łącznie wg dokumentów składanych przez Wykonawców składających ofertę.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie złożonych dokumentów i oświadczeń wymienionych w pkt 9 SIWZ, metodą spełnia / nie spełnia.

**9. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu i wymagań określonych przez Zamawiającego**

**9.1. Oświadczenia** wynikające z art. 22 i 24 ustawy Prawo zamówień publicznych – *według wzoru stanowiącego załącznik II.2.*

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenia składa każdy z Wykonawców składających wspólną ofertę.

**9.2. Aktualny odpis** z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument składa każdy z Wykonawców składających wspólną ofertę.

**9.3. Aktualne zaświadczenie naczelnika właściwego Urzędu Skarbowego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument składa każdy z Wykonawców składających wspólną ofertę.

**9.4. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału ZUS lub KRUS** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenia społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument składa każdy z Wykonawców składających wspólną ofertę.

**9.5. Wykaz wykonanych robót budowlanych** w okresie ostatnich pięciu lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączenie dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie – *według wzoru stanowiącego załącznik II.5 (doświadczenie zawodowe).*

W wykazie należy wymienić roboty budowlane potwierdzające spełnianie przez Wykonawcę lub Wykonawców składających wspólną ofertę warunku określonego w pkt 8.2).



Dla robót wymienionych w wykazie należy załączyć dokumenty potwierdzające, że te roboty zostały wykonane należycie (referencje).

**9.6. Wykaz osób, którymi dysponuje lub będzie dysponował Wykonawca** i które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności - *według wzoru stanowiącego załącznik II.4 (wykaz podstawowej kadry technicznej)*. Na potwierdzenie spełniania warunku określonego w pkt 8.3. ) SIWZ w wykazie osób należy wymienić osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, którymi Wykonawca lub wykonawcy składający wspólną ofertę dysponują lub będzie dysponować na podstawie pisemnego zobowiązania innych podmiotów. Wykonawcy wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składają jeden taki dokument.

**9.7. Pisemne zobowiązanie innych podmiotów** do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia, jeżeli w wykazie osób Wykonawca wskazał osoby, którymi będzie dysponował.

Dokumenty składa ten Wykonawca, który w wykazie osób wskazał osoby, którymi będzie dysponował na podstawie pisemnego zobowiązania innych podmiotów.

**9.8. Dokumenty stwierdzające, że osoby, które** będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Dla osób wymienionych w wykazie, o którym mowa w pkt 9.6. za wyjątkiem specjalisty ds. automatyki i sterowania, należy złożyć z ofertą dokumenty potwierdzające spełnianie warunku wymienionego w pkt 8.3), tj.: decyzję o nadaniu wymaganych uprawnień oraz zaświadczenia o przynależności do właściwych terytorialnie Okręgowych Izb Samorządu Zawodowego.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wyżej wymienione dokumenty Wykonawcy składają wspólnie.

**9.9. Dokument określający aktualną sytuację finansową Wykonawcy** – informacja z banku, w którym Wykonawca posiada rachunek wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert określająca wysokość posiadanych środków finansowych lub wysokość zdolności kredytowej.

**9.10. Dokument określający udział i zakres robót zleczonych podwykonawcom** według wzoru stanowiącego załącznik nr II.3.(*podwykonawcy*)- wymagany w przy zleceniu wykonania części zamówienia.

**9.11. Oświadczenie wynikające z art. 25 ust. 1 pkt 2) ustawy Prawo zamówień publicznych.**

Zawarte w treści wzoru stanowiącego załącznik nr II.2.

Oświadczenie jest wymagane od wszystkich Wykonawców składających wspólną ofertę

**Dokumenty należy składać w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.**

**UWAGA:**

1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów wymienionych w pkt 9.1 ÷ 9.4. składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono jego upadłości nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne oraz nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

Dokumenty te powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1. zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Dokumenty te powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

**10. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.**

10.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej, w języku polskim.

10.2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie.

10.3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane faksem należy niezwłocznie potwierdzić pisemnie.

10.4. W przypadku przekazania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

10.5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ nie później niż do końca dnia, w którym upływa **połowa** wyznaczonego terminu składania ofert. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na dwa dni przed upływem terminu składania ofert.

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej, na której udostępnił specyfikację.

10.6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia oraz zamieści na stronie internetowej, na której udostępnił specyfikację.

10.7. Wszelką korespondencję należy kierować do Zamawiającego w formie pisemnej na adres:

*Urząd Gminy Cedry Wielkie  
83-020 Cedry Wielkie - ul. Krasickiego 16  
fax nr 058 683 61 66  
w godzinach pracy Urzędu*

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:  
Główny Specjalista ds. Inwestycji – Eugeniusz Mojsa tel. 058 683 61 64.

## **11. Wymagania dotyczące wadium.**

11.1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości **50 000 zł** (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) wniesionym w terminie **05.05.2010r. do godz. 11<sup>00</sup>**

11.2. Wadium może być wniesione w :

1/ pieniądzu,

2/ poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

3/ gwarancjach bankowych,

4/ gwarancjach ubezpieczeniowych,

5/ poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 ust.3 pkt 4 lit.b ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007r., Nr 42, poz. 275).

11.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek Urzędu Gminy Cedry Wielkie **Nr 11 8335 0003 0200 0114 2000 0019 w Banku Spółdzielczym Pruszcz Gdański.**

11.4. Wadium wnoszone w innej formie niż pieniężna należy złożyć w kasie Urzędu Gminy Cedry Wielkie. Wykonawca, którego oferta nie będzie zabezpieczona wadium zostanie przez Zamawiającego wykluczony z postępowania, a jego oferta będzie odrzucona.

11.5. Wadium będzie zwracane w okolicznościach, na warunkach i w terminach określonych w art.46 ust. ustawy Prawo zamówień publicznych.

11.6. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 1/ odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
- 2/ nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- 3/ zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## 12. Termin związania ofertą.

Wykonawca jest związany ofertą przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## 13. Opis sposobu przygotowania oferty.

13.1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.

- a) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- b) W przypadku, o którym mowa w wyżej w pkt 13.1.a) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego i składają wraz z ofertą pełnomocnictwo lub notarialnie poświadczony odpis tego pełnomocnictwa.
- c) W przypadku wyboru jako najkorzystniejszej oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający oświadcza, że może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
- d) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

13.2. Ofertę składa się pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.

13.3. Ofertę składa się w języku polskim.

13.4. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

13.5. Składana oferta wykonania zamówienia musi zawierać:

- a) wypełniony formularz oferty *według wzoru stanowiącego załącznik II.1;*

**OFERTA** musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz (pieczęć służbowa i podpis) zgodnie z postanowieniami aktualnego rejestru sądowego (wpisem do ewidencji działalności gospodarczej) lub przez osobę (osoby) posiadającą stosowne pełnomocnictwo.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia **OFERTA** musi być podpisana przez pełnomocnika, o którym mowa w pkt 13.1.b).

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w formularzu OFERTY w miejscu „WYKONAWCA / WYKONAWCY WSPÓLNIE

UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA” należy wpisać wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

- b) **kosztorys ofertowy** sporządzony zgodnie z wymaganiami punktu 15 SIWZ.

Kosztorys ofertowy musi być podpisany przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz (pieczętka służbowa i podpis) zgodnie z postanowieniami aktualnego rejestru sądowego (wpisem do ewidencji działalności gospodarczej) lub przez osobę (osoby) posiadającą stosowne pełnomocnictwo.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kosztorys ofertowy musi być podpisany przez pełnomocnika, o którym mowa w pkt 13.1.b).

13.6. Wykonawca składa wraz z ofertą:

- a) **wymienione w pkt 9. SIWZ** oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu,
- b) **wymienione w pkt 9. SIWZ** oświadczenie i dokumenty potwierdzające spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego w SIWZ,
- c) **pełnomocnictwo** lub notarialnie poświadczony odpis tego pełnomocnictwa – jeżeli oferta jest podpisana w imieniu Wykonawcy przez osobę (osoby) posiadającą stosowne pełnomocnictwo,
- d) **pełnomocnictwo** lub notarialnie poświadczony odpis pełnomocnictwa do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego - w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Oświadczenia i dokumenty składane przez Wykonawcę muszą być podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz (pieczętka służbowa i podpis) zgodnie z postanowieniami aktualnego rejestru sądowego (wpisem do ewidencji działalności gospodarczej) lub przez osobę (osoby) posiadającą stosowne pełnomocnictwo.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumenty składane przez Wykonawcę muszą być podpisane przez pełnomocnika, o którym mowa w pkt 13.1.b).

Poprawki na dokumentach muszą być podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz zgodnie z postanowieniami aktualnego rejestru sądowego (wpisem do ewidencji działalności gospodarczej) lub przez osobę (osoby) posiadającą stosowne pełnomocnictwo, a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia muszą być podpisane przez pełnomocnika, o którym mowa w pkt 13.1.b). Dokumenty wystawione przez inne organy muszą być oryginałami lub kserokopiami poświadczonymi za zgodność z oryginałem przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz (pieczętka służbowa i podpis) zgodnie z postanowieniami aktualnego rejestru sądowego (wpisem do ewidencji działalności gospodarczej) lub przez osobę (osoby) posiadającą stosowne pełnomocnictwo.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumenty wystawione przez inne organy muszą być oryginałami lub kserokopiami poświadczonymi za zgodność z oryginałem przez pełnomocnika, o którym mowa w pkt 13.1.b).

Zamawiający informuje, że nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert dokonał zastrzeżenia, że nie mogą być one udostępniane.

Wykonawca nie może zastrzec informacji podawanych podczas otwarcia ofert.

#### **14. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

14.1. Ofertę należy złożyć w Urzędzie Gminy Cedry Wielkie w sekretariacie - pokój nr 17.

**Termin składania ofert upływa dnia 05.05.2010r. o godz. 11<sup>00</sup>**

a) Zaleca się, aby Wykonawca umieścił ofertę w nieprzejrzywej, zamkniętej kopercie, zaadresowanej na adres Zamawiającego, posiadający dopisek:

**„Oferta na Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały”**

Koperta winna posiadać nazwę i adres Wykonawcy.

b) Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Zmianę lub wycofanie oferty należy przygotować i oznaczyć zgodnie z postanowieniami pkt 14.1.a), a wewnętrzną i zewnętrzną kopertę dodatkowo oznaczyć napisem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

c) Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

14.2. Zamawiający otworzy koperty z ofertami w dniu **05.05.2010r. o godz. 11<sup>30</sup>** w siedzibie Urzędu Gminy Cedry Wielkie pokój nr 2. Otwarcie ofert jest jawne.

a) Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

b) Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

14.3. Informacje, o których mowa w pkt 14.2.a) i b) przekazuje się niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wnioski.

#### **15. Opis sposobu obliczania ceny.**

15.1. Cenę oferty należy obliczyć sporządzając kosztorys ofertowy uproszczony. Uproszczony kosztorys ofertowy należy sporządzić na podstawie przedmiarów robót stanowiących załączniki niniejszej specyfikacji.

15.2. Cena kosztorysowa:

- a) musi być sumą iloczynów ustalonych w przedmiarze ilości jednostek poszczególnych pozycji przedmiarowych robót i cen jednostkowych,
- b) musi być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Cena jednostkowa dla każdej pozycji musi być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

15.3. Każda cena, o której mowa w pkt. 15.1, 15. 2, musi być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z ustawą o cenach (Dz. U. 2001, Nr 97, poz. 1050 z późniejszymi zmianami).

15.4. Kolejność pozycji kosztorysowych musi być zgodna z przedmiarami.

15.5. Każda pozycja kosztorysowa musi być zgodna z opisem technologii oraz materiałów z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi.

15.6. Kosztorys ofertowy musi również zawierać:

- zestawienie materiałów wraz z cenami jednostkowymi,
- zestawienie sprzętu wraz z cenami jednostkowymi,
- tabelę elementów scalonych dla każdej branży oddzielnie,
- dane wyjściowe do kosztorysowania, w oparciu o które został sporządzony kosztorys ofertowy.

15.7. W kosztorysie ofertowym uproszczonym Wykonawca musi podać cenę kosztorysową i cenę jednostkową każdej pozycji przedmiarowej z narzutami, które muszą obejmować m. in. koszty wyszczególnione w rozdziale IV pkt.2 niniejszej specyfikacji.

15.8. Cena oferty musi wynikać ze sporządzonego przez Wykonawcę kosztorysu ofertowego i uwzględniać podatek od towarów i usług VAT.

15.9. W formularzu oferty należy podać cenę (brutto) wykonania zamówienia, cenę bez VAT wykonania zamówienia oraz stawkę i kwotę VAT.

15.10. Cena nie podlega waloryzacji.

## **16. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.**

16.1. Zamówienie udzielone będzie wyłącznie Wykonawcy wybranemu zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.

Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryterium oceny ofert określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

16.2. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium o następującym znaczeniu:

(1) **cena brutto - 100 %**

Przez cenę należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97, poz. 1050, z późn. zm.).

Zamawiający informuje, że jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

16.3. Sposób oceny ofert:

Przy ocenie ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny:  
Cena (brutto) - 100%

Maksymalna liczba punktów do uzyskania wynosi 100.

Liczba punktów przyznana ofercie zostanie obliczona wg wzoru:

$\frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badanej oferty}} \times 100$

cena badanej oferty

16.4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

16.5. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z treścią SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

**17. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.**

17.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imienia i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
- b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- d) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

17.2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt 17.1., na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.



17.3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchylać się będzie od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

17.4. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy.

17.5. Umowa zawarta będzie na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym rozdział III niniejszej specyfikacji, w terminie podanym przez Zamawiającego.

### **18. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

Zamawiający żądać będzie od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zwanego dalej „zabezpieczeniem”, w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie.

Z wnoszonego zabezpieczenia:

- 30 % zostanie zatrzymane jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i będzie zwrócone nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady,
- 70 % zostanie zwrócone po zrealizowaniu przedmiotu umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone w:

- pieniądzu,
- • oręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych,
- • poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Zamawiający przechowuje na oprocentowanym rachunku bankowym i zwraca z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy

**Nr 11 8335 0003 0200 0114 2000 0019 w Banku Spółdzielczym Pruszcz Gdański.**

### **19. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.**

Zamawiający przekazuje Wzór umowy, która będzie zawarta w sprawie zamówienia publicznego, stanowiący rozdział III niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

Wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w DZIALE VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

**21. Informacje uzupełniające.**

A/ Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

B/ Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się drogą elektroniczną.

C/ Zamawiający nie przewiduje prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.

D/ Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

E/ Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

## **ROZDZIAŁ II**

### **FORMULARZE OFERTOWE**

Załącznik nr II.1– Formularz oferty.

Załącznik nr II.2– Oświadczenia.

Załącznik nr II.3– Podwykonawcy.

Załącznik nr II.4 – Wykaz podstawowej kadry technicznej przewidzianej do realizacji zamówienia.

Załącznik nr II.5 – Doświadczenie zawodowe.

ZAŁĄCZNIK NR II.1 – FORMULARZ OFERTY

**OFERTA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Nazwa:	GMINA CEDRY WIELKIE
Adres:	83-020 Cedry Wielkie, ul. Krasickiego 16

**WYKONAWCA / WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIELAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA \***

1.	Nazwa:	
	Adres:	
	Kraj:	Województwo:
	Tel.:	E-mail:
	Faks:	Adres internetowy (URL):

\* W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w formularzu OFERTY należy wpisać wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

**ADRES DO KORESPONDENCJI**

Tel:
Faks:

ZP 3410/ 2/ 10

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oznaczonym nr ZP 3410/ 2/ 10 na:

**„Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały”**

1.

ferujemy wykonanie zamówienia:

**za cenę (brutto)** ..... zł

słownie .....

tj.:

za cenę bez VAT ..... zł

+ VAT..... % tj. .... zł  
(stawka)

2.

Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie:

**data rozpoczęcia: data udzielenia zamówienia – podpisanie umowy.**

**data zakończenia: 30.09.2011 r.**

3.

świadczamy, że zawarte w warunkach umownych Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zaproponowane przez Zamawiającego **warunki płatności** zostały przez naszą firmę **zaakceptowane**.

4.

obowiązujemy się do udzielenia 36 miesięcy gwarancji, Ina przedmiot zamówienia icząc od daty odbioru końcowego.

5.

kładając ofertę wykonania zamówienia oświadczamy, że:

- zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu i realizacji robót przy udziale podwykonawców do zawarcia umów z podwykonawcami, zgodnie z postanowieniami art. 647 ze znaczkim 1 - Kodeksu Cywilnego;

- zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu i realizacji robót przy udziale podwykonawców do zawarcia umów przelewu wierzytelności na rzecz podwykonawców, należnych im za wykonane roboty.

6.

Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

7.

świadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

ZAŁĄCZNIKI:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....
8. ....
9. ....
10. ....
11. ....
12. ....
13. ....
14. ....
15. ....

Podpisano.

.....  
imię, nazwisko, podpis i pieczęć osoby uprawnionej  
(osób uprawnionych) do reprezentowania

....., dnia .....

ZAŁĄCZNIK NR II.2 – OŚWIADCZENIA

**OŚWIADCZENIE**

Dotyczy: zamówienia publicznego na; Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały.

My, niżej podpisani, reprezentujący:

---

( nazwa Wykonawcy)

---

( adres Wykonawcy )

**Oświadczamy że :**

- 1) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności,
- 2) posiadamy wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia,
- 3) dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej do wykonania zamówienia.

Ponadto nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r – Prawo zamówień publicznych.

„zgodnie z art. 24. 1 z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

1. wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania,

*SIWZ – Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały*

2. wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego,
3. wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
4. osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
5. spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienia przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
6. spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postanowieniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
7. spółki komandytowe oraz spółki komandytowo - akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,



8. osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
9. podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
- 10) wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt 1-4.”)

Podpisano

.....  
imię, nazwisko, podpis i pieczęć osoby uprawnionej (osób uprawnionych) do reprezentowania  
....., dnia .....

ZP 3410/ 2/10

### **ROZDZIAŁ III**

### **WZÓR UMOWY**

UMOWA NR..... / .....

zawarta w dniu ..... 2010r. w Cedrach Wielkich, pomiędzy Gminą Cedry Wielkie mającą siedzibą w Cedrach Wielkich, ul. Krasickiego 16, 83-020 Cedry Wielkie reprezentowaną przez:

**Janusza Golińskiego – Wójta Gminy**

zwanego w dalszej części umowy Zamawiającym

a- firmą .....

mającą siedzibę .....

działającą na podstawie wpisu do rejestru działalności gospodarczej KRS -.....

REGON ....., NIP .....

reprezentowaną przez:

.....

zwanego w dalszej części umowy WYKONAWCĄ,

o następującej treści:

§ 1

**Zakres umowy**

1.

wyniku postępowania przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod Nr ....., Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania na rzecz Zamawiającego roboty budowlane, związane z realizacją inwestycji pn; **Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały.**

2. Dla kompleksowej realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zobowiązany do:

a/ obsługi geodezyjnej inwestycji oraz wykonania dokumentacji geodezyjnej powykonawczej z jej zarejestrowaniem i wniesieniem do zasobów właściwego ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej,

b/ wykonania robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania placu budowy, utrzymania zaplecza budowy, zaopatrzenia budowy w wodę i energię elektryczną oraz wykonania dróg tymczasowych,

c /wykonania projektu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia i zabezpieczeń w nim przewidzianych,

d/ przeprowadzania pomiarów, prób i badań wymaganych w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz przepisach, w tym również prób rozruchowych przepompowni,

e/ spełnienia wymagań uzgodnień wydanych przez firmy branżowe będące gestorami sieci istniejącego uzbrojenia terenu, a w szczególności zawiadamianie o rozpoczęciu robót, nadzór i kontrola w miejscach kolizji oraz odbiory techniczne zabezpieczeń przez przedstawicieli tych firm,

f/ uzgadniania z użytkownikiem włączy do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej oraz przeprowadzanie odbiorów technicznych tych włączy,

- g/ wykonania projektu organizacji ruchu i uzyskania pozwolenia na prowadzenie robót w obrębie pasów drogowych,
- h/ zawiadomienia właścicieli działek na trasie projektowanej kanalizacji o wejściu z robotami na ich teren i uzgadniania z nimi terminu rozpoczęcia robót,
- i/ odtworzenia przypowierzchniowej warstwy ziemi urodzajnej, nawierzchni utwardzonych na dojazdach i ciągach pieszych oraz nawierzchni drogowych wraz z podbudowami w obrębie wykopów i na fragmentach uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- j/ wykonania badań stopnia zagęszczenia zasypek, podsypek i podbudów z materiałów sypkich,
- k/ wykonania elementów zabezpieczających ciągłość ruchu pieszych i pojazdów na drogach i dojazdach do poszczególnych posesji jak np. kładki dla pieszych i drogi tymczasowe,
- l/ zabezpieczenia budowy i wykonanych robót,
- ł/ naprawy uszkodzonych ogrodzeń i elementów zagospodarowania terenu oraz uszkodzonego uzbrojenia podziemnego,
- m/ rozruchu pompowni po podłączeniu zasilania elektroenergetycznego,
- n/ uzyskania od użytkownika potwierdzenia poprawności funkcjonowania i kompletności systemu telemetrii i sterowania pompowniami,
- o/ opracowania projektów technologii wykonania robót (zabezpieczeń wykopów, odwodnienia wykopów i montażu przepompowni), jeżeli Wykonawca uzna to za konieczne do wykonania robót,
- p/ likwidacji elementów i urządzeń zagospodarowania budowy oraz uporządkowania terenu,
- r/ wykonanie projektu telemetrii i sterowania pracą pompowni wraz wykonaniem niezbędnych pomiarów, zebranie danych oraz przygotowanie wniosku do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji i Poczty o rozszerzenie pozwolenia radiowego na używanie radiowych urządzeń nadawczo-odbiorczych dla wybudowanych pompowni,
- s/ badania metodą kamerowania ciągów kanalizacji grawitacyjnej, rozdzielczej,
- t/ przygotowania uporządkowanej i zebranej w jedną całość, dokumentacji odbiorowej inwestycji (2 egz. do przekazania Zamawiającemu) zawierającej dokumentację powykonawczą projektową (z naniesionymi zamianami) i geodezyjną, dokumenty potwierdzające parametry i właściwości wybudowanych materiałów i urządzeń, protokoły z badań, pomiarów i sprawdzeń, dziennik budowy, instrukcje obsługi i DTR przepompowni, końcowe rozliczenie inwestycji,
- u/ uzyskania niezbędnych pozwoleń na zrzut wody gruntowej usuwanej z odwadnianych wykopów.

Do wykonania inwestycji muszą być używane materiały i urządzenia fabrycznie nowe dopuszczone do stosowania w budownictwie, spełniające warunki określone w Ustawie o wyrobach budowlanych z dnia 16.04.2004r. (Dz. U. Nr 92, poz 881 z późniejszymi zmianami) oraz przepisach wykonawczych do tej ustawy.

3. Zamawiający informuje, że realizacja przedmiotu umowy współfinansowana jest przez Unię Europejską z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich 2007 – 2013 w ramach działania „Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

§ 2

**Wynagrodzenie**

1.

trony uzgadniają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy określonego §1 umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy:

kwota netto.....zł + podatek VAT .....% .....zł

kwota brutto .....zł

(słownie brutto):.....

2.

wota określona wyżej w ust.1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją inwestycji, będącej przedmiotem niniejszej umowy, wynikające wprost z dokumentacji projektowej i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, jak również nie ujęte w dokumentacji, a niezbędne do kompleksowego wykonania wynikające z zakresu określonego w § 1 ust.2.

3.

eny wykonywanych robót nie będą waloryzowane.

§ 3

**Termin**

Zamawiający zobowiązuje się przekazać Wykonawcy teren budowy niezwłocznie po podpisaniu umowy.

Termin rozpoczęcia robót z dniem podpisania umowy.

Termin zakończenia robót: 30.09.2011 r.

§ 4

**Obowiązki Zamawiającego**

1.

amawiający przekazuje Wykonawcy, na realizację przedmiotowej inwestycji Decyzje o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na budowę wydane przez Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim: Nr 63/2009 z dnia 19.01.2009 r oraz Decyzję wydaną przez Wojewodę Pomorskiego Nr DP-I/PB/123/2008 z dnia 02.04.2008r.

2. amawiający ustanowi kompleksowy nadzór inwestorski nad realizacją przedmiotowej inwestycji na podstawie odrębnej umowy.
3. amawiający przekaze Wykonawcy w dniu podpisania umowy komplet dokumentacji.

## § 5

### **Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca ustanawia Kierownika Budowy: w osobie: ..... adres: ..... telefon: .....  
oraz kierowników robót branżowych w osobach:  
– kierownik robót wodno - kanalizacyjnych, sanitarnych:  
.....  
– kierownik robót elektrycznych i automatyki:  
.....  
– kierownik robót drogowych:  
.....
2. Wykonawca zobowiązuje się w czasie trwania budowy zapewnić na terenie budowy należyty ład, porządek, przestrzeganie przepisów BHP, ochronę znajdujących się na terenie obiektów i sieci oraz urządzeń uzbrojenia terenu i utrzymywać je w należyтым stanie technicznym, a po zakończeniu budowy uporządkować teren.
3. Wykonawca zakres zleconych robót wykona siłami własnymi lub siłami własnymi i podwykonawców wymienionych w ofercie przetargowej.
4. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia budowy, realizowanej w ramach niniejszej umowy od mogących wystąpić szkód, nagłych zdarzeń losowych i odpowiedzialności cywilnej.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów i urządzeń fabrycznie nowych. Zastosowane materiały i urządzenia będą spełniać wszelkie wymogi Ustawy Prawo Budowlane (art.10) tj. będą zgodne z kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach , w zharmonizowanych lub europejskich aprobatkach, posiadać będą odpowiednie certyfikaty i znaki CE lub B.
6. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do zaakceptowania harmonogram rzeczowo - finansowy realizacji przedmiotu umowy w terminie 7 dni od podpisania umowy.

7. Roboty będą prowadzone w taki sposób, aby zapewnić przez cały czas realizacji ruch na drogach publicznych oraz dojazd do poszczególnych posesji.

8. Podczas realizacji robót stanowiących przedmiot niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania zaleceń i uwag ujętych w warunkach technicznych i uzgodnieniach wydanych przez firmy branżowe, zawartych w dokumentacji projektowej.

9. Przy fakturowaniu należności za roboty, Wykonawca będzie sporządzał oddzielne rozliczenie robót dla każdej branży.

10. Wykonawca sporządzi inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, o której mowa w §1 ust.2 .

#### § 6.

#### **Rozliczenie robót**

1.

la robót objętych zakresem umowy, o którym mowa w §1, zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, Wykonawca sporządził kosztorys ofertowy, podając dla każdej jednostki przedmiarowej cenę jednostkową z tabelą elementów scalonych dla każdej branży oddzielnie, przedłożył dane wyjściowe do kosztorysowania.

2.

trony uzgadniają, że wykonane roboty będą rozliczane ryczałtem.

3. Za roboty nie wykonane, objęte kosztorysem ofertowym oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wynagrodzenie nie przysługuje.

4. W przypadku wystąpienia robót koniecznych będzie każdorazowo spisywany protokół, wymagający zatwierdzenia przez Zamawiającego. Wartość robót koniecznych będzie wyliczana w oparciu o ceny jednostkowe i dane wyjściowe do kosztorysowania z kosztorysu ofertowego. W przypadku, gdy w kosztorysie ofertowym nie ma cen jednostkowych dla zakresu robót koniecznych, Wykonawca sporządzi kalkulację własną w oparciu o dane wyjściowe do kosztorysowania z kosztorysu ofertowego. Kalkulacja własna podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego.

5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji w trakcie realizacji umowy z wykonywania niektórych robót lub zmniejszenia ich zakresów. W takim przypadku wartość umowna zostanie pomniejszona o kwotę, na jaką roboty te zostały wycenione w kosztorysie ofertowym.

#### § 7

#### **Gwarancja i rękojmia**

1.

Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi i gwarancji na okres 36 miesięcy od licząc od daty odbioru końcowego inwestycji, określonej w § 1 ust.1, na cały przedmiot zamówienia.

2. Wykonawca na dzień zawarcia umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości brutto przedmiotu umowy, ustalonej w § 2 ust.1, tj. .... zł, (słownie: .....zł)
3. Strony ustalają, że zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione zostanie w formie ..... Zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. Nr 223, poz.1778 z późniejszymi zmianami).
4. Strony ustalają, że 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy, tj. .... zł zostanie zwolnione Wykonawcy w ciągu 30 dni po odbiorze końcowym, a pozostałe 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy tj. .... zł będzie przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi.

§ 8

**Płatności**

1. Rozliczanie należności za wykonane roboty będzie następowało na podstawie wystawianych przez Wykonawcę raz na 3 (trzy) miesiące faktur częściowych i faktury końcowej po odbiorze przez Zamawiającego całej inwestycji. Przy czym łączna wartość faktur częściowych nie może przekroczyć 70 % wartości brutto zamówienia.
2. Dokumentami stanowiącymi podstawę do wystawienia faktury:
  - a) częściowej – będzie protokół odbioru częściowego wraz z rozliczeniem należności, potwierdzony przez właściwego Inspektora Nadzoru. W rozliczeniu częściowym mogą być uwzględnione jedynie te zakresy robót, dla których istnieje możliwość sprawdzenia prawidłowości wykonania pod względem jakości oraz zastosowanych materiałów i urządzeń.
  - b) za roboty konieczne – będzie protokół robót koniecznych zaakceptowany i zatwierdzony przez Zamawiającego wraz z protokołem odbioru i rozliczeniem jak to określono wyżej dla faktury częściowej.
  - c) końcowej – protokół odbioru całej inwestycji podpisany przez Zamawiającego wraz z kompletną dokumentacją powykonawczą inwestycji.
3. Zapłata faktur za wykonane roboty będzie następować w ciągu 30 dni od daty wpływu faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi do Zamawiającego.



4. Za datę zapłaty przyjmuje się datę złożenia przelewu w banku Zamawiającego.

## § 9

### **Odbiory robót**

1. Odbiory częściowe oraz odbiory robót ulegających zakryciu oraz robót zanikających muszą być zgłaszane przez Wykonawcę Zamawiającemu z wyprzedzeniem.

2. Strony ustalają następujące zasady odbioru końcowego przedmiotu umowy (całej inwestycji):

a./ Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie o gotowości do odbioru poprzez wpis do dziennika budowy i pisemne zgłoszenie. Zamawiający po potwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru zakończenia robót rozpocznie czynności odbiorowe w ciągu 10 dni od daty zawiadomienia.

b./Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady lub usterki przedmiotu umowy, to Zamawiający przerwie czynności odbioru i wyznaczy termin usunięcia wad, a także termin ponownego przystąpienia do czynności odbiorowych.

c./ Wszelkie czynności podczas dokonywania odbioru, jak i terminy na usunięcie wad i usterek będą zawarte w protokole podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

d./ W przypadku stwierdzenia wystąpienia wad nie nadających się do usunięcia Zamawiający może:

- odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi,
- obniżyć odpowiednio wynagrodzenie, jeżeli wady umożliwiają użytkowanie inwestycji.

3. W okresie gwarancji zostaną dokonane przeglądy z których sporządzane będą protokoły podpisane przez przedstawicieli stron umowy.

4. Po upływie okresu gwarancji i rękojmi Wykonawca zgłosi inwestycję Zamawiającemu do odbioru ostatecznego.

## § 10

### **Kary**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar w następujących przypadkach i wysokościach:

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:

- zwłoki w wykonaniu inwestycji w terminie określonym w § 3, ust.1 w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 – za każdy dzień zwłoki,
- zwłoki w usunięciu wad i usterek w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 – za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i usterek,

- odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 niniejszej umowy.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku:
- odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto.
4. W razie zwłoki w zapłacie swoich należności strony zobowiązują się do zapłaty odsetek ustawowych za czas zwłoki.
5. Jeżeli kary umowne nie pokrywają szkody Zamawiającego, może on dochodzić odszkodowania uzupełniającego do pełnej wysokości poniesionych szkód.
6. Zasady ustalania odszkodowania za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy strony opierać będą o przepisy Kodeksu Cywilnego.

#### § 11

#### **Odstąpienie od umowy**

- 1 Oprócz wypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w podanych niżej przypadkach.
- 2 Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:
- a) przypadku nie zachowania przez Wykonawcę właściwej jakości robót, bądź prowadzenia robót w sposób niestaranny;
  - b) 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 miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
  - c) w razie upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy,
  - d) gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
  - e) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
  - f) Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 1 miesiąc.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Zawiadomienie powinno być przekazane Wykonawcy co najmniej 14 dni przed terminem odstąpienia.

4. W wypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:

- a w terminie siedmiu dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
- b Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej strony, która odstąpiła od umowy,
- c Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą Umową, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.

5 Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wniesione.

6 Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:

- a dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
- b odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń określonych w ust. 4 pkt. c niniejszego paragrafu umowy,
- c rzeżenia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

#### § 12

#### **Postanowienia szczegółowe**

Strony uzgadniają, że w trakcie realizacji niniejszej umowy poniższe dokumenty będą uważane za jej elementy (tworzące niniejszą umowę) oraz że będą interpretowane jako część umowy, w następującej kolejności ich ważności:

- a./ Umowa + oferta przetargowa,
- b./ Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
- c./ Dokumentacja techniczna,
- d./ Przedmiar robót,

#### § 13

#### **Postanowienia ogólne**

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej po rygorem nieważności.

2. Zamawiający przewiduje zmianę postanowień umowy w przypadku:

- a./ ustawowej zmiany wysokości podatku VAT.
  - b./ wystąpienia robót koniecznych do wykonania kompletnej inwestycji, których nie można było przewidzieć w czasie zawierania niniejszej umowy.
  - c./ wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej zrealizowanie umowy zgodnie z jej postanowieniami.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
4. Powstałe spory rozstrzygać będzie Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5.  
mowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa egzemplarze dla każdej ze stron.

§ 14

**Załączniki**

Integralną część umowy stanowią załączniki:

1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Oferta Wykonawcy.
3. Harmonogram rzeczowo - finansowy.

Zamawiający.

Wykonawca.

## **ROZDZIAŁ IV OPIS WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Roboty, czynności i usługi uzupełniające.
2. Wymagania ogólne związane z realizacją zamówienia.

### **1. Roboty, czynności i usługi uzupełniające.**

Oprócz robót podstawowych, dla kompleksowej realizacji przedmiotu zamówienia

Wykonawca będzie zobowiązany do:

- a/ obsługi geodezyjnej inwestycji oraz wykonania dokumentacji geodezyjnej powykonawczej z jej zarejestrowaniem i wniesieniem do zasobów właściwego ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej,
- b/ wykonania robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania placu budowy, utrzymania zaplecza budowy, zaopatrzenia budowy w wodę i energię elektryczną oraz wykonania dróg tymczasowych,
- c/ wykonania projektu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia i zabezpieczeń w nim przewidzianych,
- d/ przeprowadzania pomiarów, prób i badań wymaganych w dokumentacji projektowej, specyfikacji wykonania i odbioru robót oraz przepisach, w tym również prób rozruchowych przepompowni,

- e/ spełnienia wymagań uzgodnień wydanych przez firmy branżowe będące gestorami sieci istniejącego uzbrojenia terenu, a w szczególności zawiadamianie o rozpoczęciu robót, nadzór i kontrola w miejscach kolizji oraz odbiory techniczne zabezpieczeń przez przedstawicieli tych firm,
- f/ uzgadniania z użytkownikiem włączeń do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej oraz przeprowadzanie odbiorów technicznych tych włączeń,
- g/ wykonania projektu organizacji ruchu i uzyskania pozwolenia na prowadzenie robót w obrębie pasa drogi powiatowej i krajowej,
- h/ zawiadamiania właścicieli działek na trasie projektowanej kanalizacji o wejściu z robotami na ich teren i uzgadniania z nimi terminu rozpoczęcia robót,
- i/ odtworzenia przypowierzchniowej warstwy ziemi urodzajnej, nawierzchni utwardzonych na dojazdach i ciągach pieszych oraz nawierzchni drogowych wraz z podbudowami w obrębie wykopów i na fragmentach uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- j/ wykonania badań stopnia zagęszczenia zasypek, podsypek i podbudów z materiałów sypkich,
- k/ wykonania elementów zabezpieczających ciągłość ruchu pieszych i pojazdów na drogach i dojazdach do poszczególnych posesji jak np. kładki dla pieszych i drogi tymczasowe,
- l/ zabezpieczenia budowy i wykonanych robót,
- ł/ naprawy uszkodzonych ogrodzeń i elementów zagospodarowania terenu oraz uszkodzonego uzbrojenia podziemnego,
- m/ rozruchu przepompowni po podłączeniu zasilania elektroenergetycznego;
- n/ uzyskania od użytkownika istniejącego systemu, firmy „WEMA” w Pszczółkach potwierdzenia poprawności funkcjonowania i kompletności systemu telemetrii i sterowania pompowniami,
- o/ opracowania projektów technologii wykonania robót (zabezpieczeń wykopów, odwodnienia wykopów i montażu przepompowni), jeżeli będzie to dla Wykonawcy konieczne do wykonania tych robót,
- p/ likwidacji elementów i urządzeń zagospodarowania budowy oraz uporządkowania terenu,
- r/ wykonanie projektu telemetrii i sterowania pracą pompowni wraz wykonaniem niezbędnych pomiarów, zebranie danych oraz przygotowanie wniosku do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji i Poczty o rozszerzenie pozwolenia radiowego na używanie radiowych urządzeń nadawczo-odbiorczych dla wybudowanych pompowni,
- s/ badania metodą kamerowania ciągów kanalizacji grawitacyjnej i rozdzielczej,
- t/ przygotowania uporządkowanej i zebranej w jedną dokumentacji odbiorowej inwestycji (2 egz. do przekazania Zamawiającemu) zawierającej dokumentację powykonawczą projektową (z naniesionymi zamianami) i geodezyjną, dokumenty potwierdzające parametry i właściwości wybudowanych materiałów i urządzeń,

protokoły z badań, pomiarów i sprawdzeń, dziennik budowy, instrukcje obsługi zainstalowanych urządzeń i DTR przepompowni, końcowe rozliczenie inwestycji, u/ uzyskania niezbędnych pozwoleń na zrzut wody gruntowej usuwanej z odwadnianych wykopów.

System telemetrii i sterowania powinien uwzględniać następujące wytyczne:

- sterowanie przepompowni powinno być oparte na sterowniku swobodnie programowalnym (PLC),
- komunikacja z dyspozytornią centralną (DC) zlokalizowaną na terenie oczyszczalni ścieków powinna się odbywać drogą radiową w oparciu o modemy radiowe pracujące w paśmie otwartym tj. 430Mhz, 870Mhz lub 2,4Hz,
- przyjętym protokołem komunikacyjnym jest MODBUS RTU,
- należy zachować spójność systemu z programem wizualizacyjnym w dyspozytorni centralnej (DC) CITECT i sterownikami obiektowymi oczyszczalni TSX Modicon-Mikro i Twido,
- wykonawca systemu dostarczy dokumentacje oprogramowania funkcjonalnego sterowników w wersji elektronicznej i drukowanej (wraz z komentarzem) oraz wykona wizualizację pracy obiektów w dyspozytorni centralnej (DC).

**Koszt wymienionych powyżej zobowiązań Wykonawca winien uwzględnić w cenie ofertowej przyjmując ten koszt jako narzut kosztorysowy.**

## 2. Wymagania ogólne związane z realizacją zamówienia

A./ Do wykonania inwestycji muszą być używane materiały i urządzenia fabrycznie nowe dopuszczone do stosowania w budownictwie, spełniające warunki określone w Ustawie o wyrobach budowlanych z dnia 16.04.2004r. (Dz. U. Nr 92, poz. 881 z późniejszymi zmianami) oraz przepisach wykonawczych do tej ustawy.

B./ W przypadkach wskazania w dokumentacji projektowej konkretnych producentów lub dostawców Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie materiałów lub urządzeń co najmniej równoważnych pod względem parametrów technicznych i jakościowych. Zmiany takie muszą być zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, co musi być poprzedzone przedstawieniem przez Wykonawcę dokumentów określających parametry techniczne i jakościowe wyrobów proponowanych do zastosowania.

C./Wykonanie włączeń do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej nie mogą powodować zakłóceń i utrudnień w jej funkcjonowaniu.

D./ Przy realizacji robót Wykonawca musi przestrzegać przepisów dotyczących ochrony środowiska, a w szczególności:

- segregować i właściwie utylizować odpady

ZP 3410/ 2/ 10

- w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej nie prowadzić prac w porze nocnej, w godz. 22-6.
- ograniczyć w terenie zabudowanym używanie ciężkich maszyn o napędzie spalinowym
- chronić bryły korzeniowe drzew i krzewów w bezpośrednim sąsiedztwie wykopów
- stosować technologie ograniczające pylenie przy składowaniu i wykorzystywaniu materiałów sypkich
- usuwać zanieczyszczenia mechaniczne z wody odprowadzanej z wykopów.

E./ Roboty będą prowadzone przy zachowaniu ciągłości ruchu i zagwarantowani dojazdu do poszczególnych posesji.

**Załącznik Nr II.4 Wykaz kadry technicznej.**

.....

..... , dnia .....

( pieczęć Wykonawcy)

( Miejscowość )

Wykaz podstawowej kadry technicznej przewidzianej do wykonania zamówienia.

L. p.	Imię i nazwisko	Kwalifikacje	Stanowisko	Zakres czynności
-------	-----------------	--------------	------------	------------------



--	--	--	--	--

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane związane z realizacją inwestycji pn; Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały oświadczam, że dysponujemy, wykwalifikowaną kadrą niezbędną do prowadzenia robót będących przedmiotem zamówienia i do realizacji zamówienia przewidujemy na kierownicze stanowiska ww osoby oraz, że posiadają wymagane dla danej branży uprawnienia (zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r Prawo Budowlane – tekst jednolity Dz.U. Z 2006r, Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) i doświadczenie w kierowaniu robotami w swojej branży. Do wykazu załączono uprawnienia budowlane ..... szt. i zaświadczenia o przynależności do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa ..... szt.

.....  
( podpis i pieczęć upoważnionego (-nych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy)

**Załącznik Nr II.5 Doświadczenie zawodowe**

..... , dnia.....  
( pieczęćka Wykonawcy ) ( Miejscowość )

ZP 3410/ 2/10

Wykaz zamówień odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącymi przedmiot zamówienia, zrealizowanych w ciągu 5 lat, (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie) poprzedzających termin otwarcia ofert.

Lp	Nazwa Odbiorcy adres, telefon	Wartość (zł)	Opis przedmiotu zamówienia	Data realizacji

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane związane z realizacją inwestycji pn; Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały, oświadczam, że reprezentowana przeze mnie firma wykonała w sposób należyty w okresie przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia co najmniej jedną robotę budowlaną obejmującą kompleksowe wykonanie kanalizacji sanitarnej z pompowniami o wartości nie mniejszej niż 3.000.000 zł. Do wykazu załączono dokumenty potwierdzające, że wyszczególnione wyżej zamówienia zostały wykonane należycie ( referencje) w ilości ..... szt.

.....  
( podpis i pieczęć upoważnionego (-nych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy)

### Załącznik Nr II.3 Podwykonawcy

.....

..... , dnia .....

( pieczęćka Wykonawcy)

( Miejscowość )

SIWZ – Uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Koszwały

ZP 3410/ 2/10

Części zamówienia publicznego które Wykonawca zamierza zlecić podwykonawcom.

Lp	Części zamówienia które Wykonawca zamierza zlecić podwykonawcom

Uwaga: Wypełniają tylko Wykonawcy, którzy powierzą wykonanie części zamówienia podwykonawcom

.....

( podpis i pieczęć upoważnionego (-nych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy)