

Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40, 289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)

## **PRZETARG NIEOGRANICZONY**

o wartości zamówienia mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych  
na podstawie art.11 ust.8 Prawa zamówień publicznych

### **Zamawiający :**

Gmina Słupno  
ul. Miszewska 8a  
09-472 Słupno  
tel./fax.: (0-24) 261-95-38

SŁUPNO, MARZEC 2011 R.

# SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

## Rozdział I

### Informacje ogólne

1. Zgodnie z art.39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz.U. z 2010 roku Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami) zwanej dalej ustawą **Zamawiający – Gmina Słupno** zaprasza do składania ofert w trybie **przetargu nieograniczonego** na realizację zadania: **Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40, 289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41).**

### 2. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na budowie następujących odcinków sieci:

- sieci wodociągowej w ul. Wiejskiej i w sięgaczach od ul. Wiejskiej w Cekanowie (dz. o nr ewid. 325/1, 287/28, 287/38, 287/40, 289/34, 289/42, 288, 289/37) z rur PE 100 SDR 17 PN10 o śr. Ø160mm (dł. ca 458,00 mb) i Ø63mm (dł. ca 118,00 mb),

- sieci kanalizacji sanitarnej w sięgaczach od ulicy Wiejskiej w Cekanowie (dz. o nr ewid. 287/38, 287/40, 289/34, 289/42, 288, 289/37) z rur kanałowych z polichloru winylu PVC-U kielichowych klasy S typu SDR 34 łączonych na uszczelkę gumową o średnicy Ø200mm i dł. ca 115,00 mb,

- przyłączy kanalizacyjnych (szt.8) w granicach pasa drogowego z rur jw. o średnicy Ø160mm i łącznej długości ca 33,00 mb.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja techniczna.

Materiały występujące w opracowaniach projektowych można zastąpić innymi, spełniającymi wszelkie zakładane wymagania techniczne. Zmiany te wymagają zgody Projektanta oraz Zamawiającego.

**Wspólny słownik zamówień (CPV): 45231300-8.**

3. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zaleca się, aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty, a zwłaszcza dokonał wizji lokalnej, zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjnymi, terenowymi i uwzględnił je w wynagrodzeniu ryczałtowym.

**UWAGA:** Przekazane Wykonawcom przedmiary robót (Załącznik Nr 7 do SIWZ) mają jedynie charakter informacyjny i nie są obligatoryjne ani w zakresie przyjętych tam podstaw wycen, ani ilości wykazanych robót. Mogą być traktowane jako pomocnicze do obliczenia ceny ryczałtowej. **Podstawę do sporządzenia kosztorysów ofertowych stanowi dokumentacja projektowa oraz STWiOR.**

4. Wymagany termin wykonania zamówienia: **15.07.2011 r.**

5. Zamawiający będzie żądał wniesienia wadium.

6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

7. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej

8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

9. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.

10. Zamawiający będzie żądał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny ryczałtowej

11. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania umowy.

12. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji



elektronicznej.

13. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy – Pzp.

14. Zamawiający nie wprowadza zastrzeżeń w zakresie powierzenia wykonania zamówienia podwykonawcom.

15. Postępowanie o udzielenie zamówienia jest jawne.

Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym, że oferty udostępnia się od chwili otwarcia.

Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca złożył takie zastrzeżenie w ofercie lub zastrzegł nie później niż w terminie składania ofert /zastrzeżenie należy dołączyć do oferty/.

Nie można zastrzec informacji, o których mowa w art.86 ust 4 ustawy pzp.

## **Rozdział II**

### **Okres udzielonej gwarancji**

Okres udzielonej gwarancji - **minimum 36 miesięcy** licząc od dnia dokonania bezusterkowego odbioru końcowego przedmiotu umowy.

## **Rozdział III**

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

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

I. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Wykonawcy prowadzą zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowym lub innym organie ewidencji działalność gospodarczą, w zakresie objętym przedmiotowym zamówieniem,

II. Posiadania wiedzy i doświadczenia.

Wykonawca musi wykazać, że posiada doświadczenie zawodowe niezbędne do wykonania zamówienia, tj. zrealizował, co najmniej 2 roboty w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączy dokument potwierdzający, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

Wymagane jest wykonanie:

- jednego zadania budowy sieci wodociągowej o długości minimum 300,00 mb  
oraz

- jednego zadania budowy sieci kanalizacji o długości minimum 100,00 mb.

III. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Wykonawca musi dysponować osobą posiadającą kwalifikacje odpowiednie do stanowiska, które zostaną jej powierzone, tj.: **Kierownik budowy** – z uprawnieniami budowlanymi do kierowania

robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.

#### IV. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, **w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.**

W takim przypadku wymaga się załączenia:

*aktualnego odpisu z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy dla podmiotów, których zasobami będzie się Wykonawca posługiwał podczas realizacji zamówienia.*

Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana w systemie „spełnia/ nie spełnia”, na podstawie odpowiednich dokumentów wymienionych w Rozdziale IV.

### **Rozdział IV**

#### **Wykaz oświadczeń i dokumentów jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia**

I. Do oferty należy załączyć następujące dokumenty i oświadczenia w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

1. Wypełniony formularz oferty – **Załącznik Nr 1 do SIWZ**
2. Oświadczenie Wykonawcy w trybie art. 22 ust. 1 ustawy - **Załącznik Nr 2 do SIWZ.**
3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy – **Załącznik Nr 3 do SIWZ**
4. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.
5. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami – **Załącznik Nr 4 do SIWZ.**
6. Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
7. Wykaz robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone – **Załącznik nr 5 do SIWZ.**
8. Pisemne zobowiązanie podmiotów do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, jeżeli wykonawca polega na wiedzy i



doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

9. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa w pkt.4 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości

Wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

10. 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. 4 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.

11. Oświadczenie wykonawcy jaką część zamówienia zamierza powierzyć podwykonawcom (jeśli wykonawca przewiduje wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców)-  
**Załącznik nr 6 do SIWZ.**

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, dokumenty, o których mowa w pkt. 2-7 winien złożyć każdy z przedsiębiorców składających ofertę wspólną.

Dokumenty, o których mowa w ust. 1 pkt 1-11 mogą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej **za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (z wyjątkiem oświadczeń i zobowiązań, które przedstawia w oryginale)**

## **Rozdział V**

### **Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami**

1. Zgodnie z art. 27 ustawy oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub faksem.

**Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na zadanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.**

2. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić niezwłocznie wyjaśnień, jednak nie później niż:

1) na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8

- pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2.

5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz udostępnia ją na stronie internetowej.

6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz udostępnia ją na stronie internetowej.

7. Jeżeli w wyniku zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w



ofertach, Zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza informacje na stronie internetowej.

8. Nie przewiduje się zebrania Wykonawców.

9. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:

Krzysztofa Barszczewska - tel. 24 267 95 74

Marzena Załęska – tel. 24 267 95 84

## **Rozdział VI**

### **Termin związania ofertą**

1. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

## **Rozdział VII**

### **Wymagania dotyczące wadium**

1. **Przystępując do niniejszego postępowania każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 6.000,00 zł (słownie: sześć tysięcy złotych).**

2. Wykonawca może wnieść wadium jednej lub kilku formach przewidzianych w art. 45 ust. 6 ustawy, tj.:

- 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 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r., o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2007r. Nr 42, poz. 275).

3. **Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert.**

4. Wadium w pieniądzu należy **wnieść przelewem** na konto Zamawiającego:

**BS MAZOWSZE w Płocku nr 32 9042 0003 0000 1515 2000 0040.**

5. W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu, jako termin wniesienia wadium przyjęty zostaje termin uznania kwoty na rachunku Zamawiającego.

6. W przypadku wniesienia **wadium w formie innej niż pieniądz - oryginał dokumentu** potwierdzającego wniesienie wadium należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego – Urząd Gminy w Słupnie; ul. Miszewska 8A; 09-472 Słupno w kancelarii pok. 11 lub dołączyć do oferty.

7. Nie wniesienie wadium w terminie lub w sposób określony w SIWZ spowoduje wykluczenie Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy.

## **Rozdział VIII**

### **Opis przygotowania oferty**

1. Wykonawcy przedstawiają ofertę, której treść musi odpowiadać treści SIWZ.
2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawca przedłoży więcej niż jedną ofertę, wówczas wszystkie jego oferty zostaną odrzucone na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 1 ustawy.
3. Oferta powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę/y upoważnioną/e do składania oświadczeń woli w zakresie praw i obowiązków majątkowych wykonawcy.

W przypadku podpisywania oferty przez inną osobę wymagane jest dołączenie do oferty stosownego pełnomocnictwa- **w oryginale lub notarialnie potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii**



4. Wszystkie strony oferty powinny być kolejno ponumerowane, począwszy od numeru 1 na pierwszej stronie oferty. Zamawiający dopuszcza nie stawianie numerów na pustych stronach.
5. Kartki oferty powinny być połączone w sposób uniemożliwiający dekompletację zawartości oferty
6. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany w tekście oferty muszą być naniesione czytelnie i parafowane przez osobę/y podpisującą/e ofertę.
7. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

8. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa została wybrana, Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych podmiotów.

## **Rozdział IX**

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

#### **SKŁADANIE OFERT:**

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego - Urząd Gminy w Słupnie, ul. Miszewska 8a, pok. nr 11 (sekretariat) **do dnia 28.03.2011r. do godz. 9.00.**
2. Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę złożoną po terminie.
3. Oferty nadesłane drogą pocztową będą kwalifikowane do postępowania, pod warunkiem ich dostarczenia przez pocztę do zamawiającego w terminie do dnia 28.03.2011r. do godz.9.00.
4. Ofertę należy składać w nieprzejrzyistych i zamkniętych kopertach, koperta powinna być zaadresowana na Zamawiającego, na adres podany na wstępie oraz oznaczona:

#### **Przetarg nieograniczony:**

**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40, 289/37, 289/42 (sięgiacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

**Nie otwierać przed dniem 28.03.2011 roku do godz. 9.15.**

5. Wykonawca, przed upływem terminu do składania ofert, może zmienić lub wycofać ofertę, pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu.

Zwrot oferty wycofanej nastąpi po terminie otwarcia ofert.

Powiadomienie o złożeniu zmian lub wycofaniu musi być przygotowane wg takich samych zasad jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej z dopiskiem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

#### **OTWARCIE OFERT:**

- 1 Otwarcie ofert nastąpi w dniu **28.03.2011r. o godz. 9.15** w siedzibie Urzędu Gminy Słupno, ul. Miszewska 8a, sala obrad Rady.
- 2 Otwarcie ofert jest jawne.
- 3 Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 4 Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji.
- 5 Informacje, o których mowa w ust. 8 i 9 Zamawiający przekazuje niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich pisemny wniosek.

#### **Uwaga:**

- 1. Załączone przedmiary robót - Załącznik nr 7 - mają jedynie charakter informacyjny, nie są obligatoryjne dla Wykonawcy i mogą być traktowane tylko jako pomocnicze do przygotowania oferty.**
- 2. Kosztorys zostanie dostarczony Zamawiającemu (zgodnie ze złożoną ofertą) w dniu podpisania umowy.**
- 3. Zamawiający zwraca się z prośbą o nie załączanie do oferty dokumentów nie wymaganych w SIWZ.**

### **Rozdział X**

#### **Opis sposobu obliczenia ceny**

1. Cena ofertowa jest ceną ryczałtową za wykonanie przedmiotu zamówienia
2. Cena ryczałtowa musi uwzględniać opłaty wszystkich świadczeń na rzecz usługodawców, należne podatki, uwzględnia upusty, jakie Wykonawca oferuje.
3. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
5. Zamawiający poprawia w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
  - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści ofertyniezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

### **Rozdział XI**

#### **Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty następującymi kryteriami:

cena - 100 %

W zakresie kryterium „cena” oferta może uzyskać Cn max 10 pkt, przy czym ocena punktowania kryterium dokonana zostanie zgodnie z formułą:

$$Cn = \frac{\text{Cena najniższa z oferowanych}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 10 \text{ pkt} = \dots \text{ pkt}$$

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą ceną.

### **Rozdział XII**

#### **Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

- 1 O wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty, podając informację, o których mowa w art. 92 ust.1.
- 2 Ogłoszenie zawierające informacje, o których mowa w art. 92 ust.1 pkt.1 zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie internetowej oraz miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
- 3 Zamawiający zawrze z Wykonawcą umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane faxem, albo 10 dni – jeśli zostało przesłane w inny sposób. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem ww terminów jeżeli:
  - w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego została złożona jedna oferta,
  - nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego wykonawcy



4. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zawarł z nim umowę na warunkach określonych we wzorze umowy **Załącznik Nr 8 do SIWZ**.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania w umowie następujących zmian:
- 1) osób określonych w § 7 ust. 1 i 2 wzoru umowy
  - 2) wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany podatku VAT oraz w przypadkach określonych w § 6 ust. 7, 8 i 10 wzoru umowy
  - 3) terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku opisanym w § 3 ust. 3 umowy oraz ze względu na:
    - a) zaistnienie działań wojennych, aktów terroryzmu, rewolucji, przewrotu wojskowego lub cywilnego, wojny domowej, skażeń radioaktywnych, z wyjątkiem tych, które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
    - b) zaistnienie klęski żywiołowej, jak huragany, powódzie, trzęsienie ziemi, bunty, niepokoje, strajki.
  - 4) terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku zlecenia wykonania robót dodatkowych lub zamiennych, o których mowa w § 6 ust. 7 i 10.
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, lub nie wnosi zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba, że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania (art. 93 ust.1).

## **Rozdział XIII**

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający będzie wymagał od wybranego wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy – zgodnie z art. 148 Prawa zamówień publicznych, wg jego wyboru, w jednej lub kilku następujących formach:

- a) pieniężnej,
- b) poręczeń bankowych lub poręczeń spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
- c) gwarancji bankowych,
- d) gwarancji ubezpieczeniowych,
- e) poręczeń 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.

Zamawiający nie wyraża zgody na zabezpieczenia:

- a) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej,
- b) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego,
- c) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wnosi przelewem na rachunek bankowy zamawiającego w **BS Mazowsze w Płocku 32 9042 0003 0000 1515 2000 0040**

Zabezpieczenie ustala się w wysokości 5 % ceny ryczałtowej brutto podanej w ofercie.

Zabezpieczenie należy wniesić najpóźniej w dniu podpisania umowy.

W ofercie należy zaznaczyć, w jakiej formie zostanie wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane.

Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosić będzie 30% wysokości zabezpieczenia. Jeżeli wykonawca wniesie zabezpieczenie w formie poręczeń bankowych, gwarancji bankowych, gwarancji ubezpieczeniowych lub poręczeń 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, powinny one być rozbite na następujące pozycje:



- gwarancja wypłaty 70% kwoty zabezpieczenia obowiązująca od dnia podpisania umowy do dnia: 30 dni od daty wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należycie wykonane,
- gwarancja wypłaty 30% kwoty zabezpieczenia obowiązująca od dnia podpisania umowy do dnia: 15 dni po upływie okresu gwarancji jakości. Kwota ta zwrócona zostanie nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

## **Rozdział XIV**

### **Środki ochrony prawnej**

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy.

2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- opisu sposobu dokonania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu
- wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia
- odrzucenia oferty odwołującego

3. Odwołanie powinno:

- wskazać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy
- zawierać **zwięzłe przedstawienie zarzutów**
- określać **żądanie**
- wskazać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania

4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu

5. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

6. **Wobec czynności zamawiającego, jeżeli informacje o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę wniesienia odwołania zostały przekazane faksem odwołanie wnosi się w terminie 5 dni**

7. **Odwołanie na treść ogłoszenia wnosi się w terminie 5 dni od dnia jego publikacji w BZP, a wobec postanowień SIWZ w terminie 5 dni od dnia jej umieszczenia na stronie internetowej**

8. **Wobec czynności innych niż określone w pkt. 6 i 7 odwołanie wnosi się w terminie 5 dni liczonym od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę wniesienia.**

9. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania od zamawiającego kopii odwołania, wskazując stronę do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy.

10. Na wyrok Krajowej Izby Odwoławczej oraz postępowanie kończące postępowanie odwoławcze stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sadu okręgowego właściwego dla siedziby, bądź miejsca zamieszkania zamawiającego, wnoszona za pośrednictwem



Prezesa KIO.

11. Skargę wnosi się w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożone skargi w placówce operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego.

12. Szczegółowe zasady dotyczące wnoszenia środków ochrony prawnej określa dział VI ustawy.

## **Rozdział XV**

### **Postanowienia końcowe**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz. U. z 2007r , Nr 223, poz. 1655, z późniejszymi zmianami) oraz Kodeks cywilny.

### **Załączniki**

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 - Oświadczenie w trybie art. 22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych

Załącznik nr3 - Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy

Załącznik nr 4- Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia

Załącznik nr 5 - Doświadczenie zawodowe

Załącznik nr 6 - Oświadczenie dotyczące podmiotów biorących wspólnie udział w realizacji zamówienia

Załącznik nr 7 - Przedmiar robót

Załącznik nr 8 - Projekt umowy

**ZATWIERDZIŁ:**

**WÓJT**  
  
mgr Stefan Jakubowski

**FORMULARZ OFERTOWY**

**dla postępowania przetargowego o wartości zamówienia mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 Prawa zamówień publicznych**

**Dane dotyczące Wykonawcy**

Nazwa.....  
Siedziba.....  
Nr telefonu/faks.....  
NIP.....  
REGON.....

**Dane dotyczące Zamawiającego**

Gmina Słupno  
ul. Miszewska 8a, 09-472 Słupno

**Zobowiązania Wykonawcy**

1. Zobowiązuję się wykonać przedmiot zamówienia:

**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40, 289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

za kwotę brutto (złotych): .....

Słownie: .....

2. Zobowiązuję się wykonać zamówienie do dnia: ..... **2011rok**

3. Okres gwarancji (wyrażony w liczbie miesięcy): .....

**Pełnomocnik w przypadku składania oferty wspólnej**

Nazwisko, imię .....

Stanowisko .....

Telefon.....Fax.....

Zakres\*:

- do reprezentowania w postępowaniu
- do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy



**Oświadczam, że:**

1. Oferujemy wykonanie zamówienia:

**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40, 289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze szczegółowymi warunkami przetargu zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz dokumentacją techniczną oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

3. Uważam się za związanego niniejszą ofertą przez okres 30 dni.

4. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na ww warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

5. Oferta została złożona na .....stronach podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr ..... do nr .....

6. Deklarujemy wniesienie zabezpieczenia wykonania należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny ryczałtowej.

**Na potwierdzenie spełnienia wymagań do oferty załączam:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Zastrzeżenie wykonawcy**

Niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ogólnie udostępnione:

.....  
.....  
.....

**Inne informacje wykonawcy:**

.....  
.....  
.....

.....dnia \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(imię i nazwisko)  
podpis uprawnionego przedstawiciela wykonawcy

.....  
nazwa wykonawcy

## OŚWIADCZENIE

**W związku z dyspozycją przepisu art.44 i art.22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.  
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007r. Nr 223, poz.1655)**

Przystępując do przetargu nieograniczonego na realizację zadania

**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40,  
289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

oświadczam, że:

1. Posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
2. Posiadam wiedzę i doświadczenie.
3. Dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Spełniam warunki dotyczące sytuacji ekonomicznej i finansowej

....., dnia \_\_\_\_\_

-----  
(imię i nazwisko)  
podpis uprawnionego przedstawiciela wykonawcy



.....  
nazwa wykonawcy

## OŚWIADCZENIE

**W związku z dyspozycją przepisu art.44 i art.24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.  
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007r. Nr 223, poz.1655)**

Przystępując do przetargu nieograniczonego na realizację zadania:

**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40,  
289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

**składam oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia  
publicznego**

....., dnia \_\_\_\_\_

-----  
(imię i nazwisko)

podpis uprawnionego przedstawiciela wykonawcy

.....  
nazwa wykonawcy

## Potencjał kadrowy

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia:

**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40, 289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

L.p.	imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności- funkcja	Kwalifikacje zawodowe - zakres i nr uprawnień	doświadczenie	Informacja o podstawie do dysponowania osobami
1.					
2.					

Oświadczamy, że osoba wskazana do pełnienia funkcji kierownika budowy posiada wymagane uprawnienia

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

-----  
(imię i nazwisko)  
podpis uprawnionego przedstawiciela wykonawcy



.....  
nazwa Wykonawcy

### Doświadczenie zawodowe

dotyczy:

**Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40, 289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

Wykaz robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone

Wymagane jest wykonanie: jednego zadania budowy sieci wodociągowej o długości minimum 300 mb oraz jednego zadania budowy sieci kanalizacji o długości minimum 100 mb.

L.p.	przedmiot zamówienia - rodzaj	Wartość zamówienia	data i miejsce wykonania zamówienia	zakres rzeczowy zamówienia dot. spełnienia warunków
1.				
2.				
3.				

Do wykazu załączamy ..... szt. dokumentów potwierdzających , że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone

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

-----  
(imię i nazwisko)  
podpis uprawnionego przedstawiciela wykonawcy

.....  
nazwa Wykonawcy**Wykaz podmiotów biorących wspólnie udział  
w realizacji zamówienia****Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiejskiej i w drodze o nr ewid. 287/40,  
289/37, 289/42 (sięgacze od ul. Wiejskiej) w Cekanowie (do dz. o nr ewid. 289/36, 289/39, 289/41)**

L.p.	Nazwa firmy	Zakres rzeczowy powierzonych robót
1.		
2.		
3.		

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

.....  
podpis i pieczęć osób uprawnionych



**PRZEDMIAR ROBÓT**

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

**Sieć kanalizacji sanitarnej w sięgaczach od ul. Wiejskiej wraz z przyłączami (do granicy własności Gminy Słupno) w Cekanowie, Gm Słupno.**

Kody i nazwy (grupy, klasy lub kategorie) CPV:

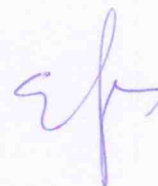
- 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Adres obiektu:

**działki nr ewid. 287/38, 287/40, 289/34, 289/42, 288, 289/37 w m. Cekanowo, Gm. Słupno**

Inwestor: **Urząd Gminy w Słupnie**

**Adres: ul. Miszewska 8a  
Słupno 09-472**



Data opracowania przedmiaru: 15.07.2010



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNNR 1</b>	<b>Roboty ziemne KOD CPV: 45200000-9</b>			
d.1	<b>0210-03</b>	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 - 0,60 m3 w gr.kat. III-IV - wykopy mech. 90% Kanalizacja sanitarna (1.0*38*2.5+1.0*38*2.6+1.0*38*2.5)*0.9 Przyłącza kanal. sanitarnej (1.0*4.1*2.15+1.0*2.7*2.15+1.0*3.0*2.20+1.0*4.3*2.20+1.0*5.4*2.20+1.0*3*2.30+1.0*5.8*2.3+1.0+4.6*2.3)*0.9	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	259.92	
			m <sup>3</sup>	66.94	
				<b>RAZEM</b>	<b>326.86</b>
2	<b>KNNR 1</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV - wykopy ręczne 10% kanalizacja sanitarna (1.0*38*2.5+1.0*38*2.6+1.0*38*2.5)*0.1 Przyłącza kanalizacji sanitarnej (1.0*4.1*2.15+1.0*2.7*2.15+1.0*3.0*2.20+1.0*4.3*2.20+1.0*5.4*2.20+1.0*3*2.30+1.0*5.8*2.3+1.0+4.6*2.3)*0.1	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0307-04</b>		m <sup>3</sup>	28.88	
			m <sup>3</sup>	7.44	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.32</b>
3	<b>KNNR 1</b>	Wykopy jamiste o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,15 - 0,25 m3 w gr.kat. III, pod studnie 2,5*1,5*1,7	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-02</b>		m <sup>3</sup>	63.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.75</b>
4	<b>KNNR 1</b>	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3,0 m; umocnienie ażurowe, grunt kat. III-IV kanalizacja sanitarna 38*2.5*2+38*2.6*2+38*2.5*2 Przyłącza kanalizacji sanitarnej 4.1*2.15*2+2.7*2.15*2+3*2.2*2+4.3*2.2*2+5.4*2.2*2+3*2.3*2+5.8*2.3*2+4.6*2.3*2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0313-04</b>		m <sup>2</sup>	577.60	
			m <sup>2</sup>	146.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>724.36</b>
5	<b>KNNR 1</b>	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o głęb.do 3,0 m -dod.za każdy dalszy rozp. 1 m szer.w gruncie kat. III-IV 1,5*2,5*1,7	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0313-08</b>		m <sup>2</sup>	63.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.75</b>
6	<b>KNNR 4</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (38+38+38+4.1+2.7+3+4.3+5.4+3+5.8+4.6)*1.0*0.2	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1411-03</b>		m <sup>3</sup>	29.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.38</b>
7	<b>KNNR 1</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5 m i głęb.do 3,0 m w gr.kat. I-III - obsypka rurociągu piaskiem 30 cm ponad wierzch rury Dn 200 1.0*0.50*(38+38+38) - 3.14*0.1*0.1*114 Dn 160 1.0*0.46*33 - 3.14*0.08*0.08*33	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0318-03</b>		m <sup>3</sup>	53.42	
			m <sup>3</sup>	14.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.94</b>
8	<b>KNNR 1</b>	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych, z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV - zasypka mechaniczna 90% ((326.86+36.32+63.75)-(1.0*0.7*114)-(1.0*0.66*33)-(3.14*0.7*0.70*17))*0.9	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0214-02</b>		m <sup>3</sup>	269.27	
				<b>RAZEM</b>	<b>269.27</b>
9	<b>KNNR 1</b>	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem kat.gr. IV - zasypka ręczna 10% ((326.86+36.32+63.75)-(1.0*0.7*114)-(1.0*0.66*33)-(3.14*0.7*0.70*17))*0.1	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0317-02</b>		m <sup>3</sup>	29.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.92</b>
10	<b>KNNR 1</b>	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi 269.27+29.92	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0408-02</b>		m <sup>3</sup>	299.19	
				<b>RAZEM</b>	<b>299.19</b>
11	<b>KNNR 1</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w haldach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. 29.38+ 69.74+(3.14*0.7*0.7*17)	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0206-04</b>		m <sup>3</sup>	125.28	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.28</b>
12	<b>KNNR 1</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV)( S=4) 125.28	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0208-01</b>		m <sup>3</sup>	125.28	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.28</b>
2	<b>Roboty montażowe KOD CPV: 45231300-8</b>				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNNR 4 d.2 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		114	m	114.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.00</b>
14	KNNR 4 d.2 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		33	m	33.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.00</b>
15	KNNR 4 d.2 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		7	stud.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
16	KNNR 4 d.2 1413-04	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		-5	[0.5 m] stud.	-5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>-5.00</b>
17	KNNR 4 d.2 1413-08	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.8*0.8*0.2*7	m <sup>3</sup>	2.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.81</b>
18	KNR-W 2-18 d.2 0527-01	Przejście tulejowe szczelne do dn 200	szt		
		18	szt	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
19	KNR 7-28 d.2 0204-10	Przebiecie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 300 mm w ścianach betonowych o grubości do 10 cm - włączenie do istniejącej studni	otw.		
		1	otw.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
20	KNNR 4 d.2 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.		
		3	odc. -1 prób.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>



## PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

**Sieć wodociągowa w ul. Wiejskiej i w sięgaczach od ul. Wiejskiej w Cekanowie w Cekanowie, Gm Słupno.**

Kody i nazwy (grupy, klasy lub kategorie) CPV:

- 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Adres obiektu:

**działki nr ewid. 325/1, 287/28, 287/38, 287/40, 289/34, 289/42, 288, 289/37 w m. Cekanowo, Gm. Słupno**

Investor: Urząd Gminy w Słupnie

**Adres: ul. Miszewska 8a  
Słupno 09-472**



Data opracowania przedmiaru: 15.07.2010

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty ziemne KOD CPV: 45111200-0</b>					
1	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV - wykopy mech. 90% 0.9*1.95*(458+41+34.80+41.80+1.50+1.50+1.0)* 0.90	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	915.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>915.48</b>
2	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV - wykopy ręczne 10% 0.9*1.95*( 458+41+43.80+41.80+1.5+1.5+1.0) *0.10	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	103.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.30</b>
3	KNNR 1 d.1 0313-04	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; umocnienie ażurowe, grunt kat. III-IV 2*1.95*(458+41+43.80+41.80+1.5+1.5+1.0)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2295.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>2295.54</b>
4	KNNR 4 d.1 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm z piasku 0.9*0.15*(458+41+43.8+41.8+1.5+1.5+1.0)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	79.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.46</b>
5	KNNR 1 d.1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III - obsypka rurociągu piaskiem 30 cm ponad wierzch rury 0.9*0.46*458 - 3.14*0.08*0.08*458 D 160 mm  D 63mm 0.9*0.40*118 - 3.14*0.*0.04*0.04*118	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	180.41	
			m <sup>3</sup>	42.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>222.89</b>
6	KNNR 1 d.1 0214-02	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych, z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV - zasyпка mechaniczna 90% (915.48+103.3-222.89-79.46)* 0.90	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	644.79	
				<b>RAZEM</b>	<b>644.79</b>
7	KNNR 1 d.1 0317-02	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem kat.gr. IV - zasyпка ręczna 10% (915.48+103.3-222.89-79.46)*0.10	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	71.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.64</b>
8	KNNR 1 d.1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi 644.79	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	644.79	
				<b>RAZEM</b>	<b>644.79</b>
9	KNNR 1 d.1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 79.46+222.89	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	302.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.35</b>
10	KNNR 1 d.1 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczy-mi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV)( S=4) 302.35	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	302.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.35</b>
<b>2 Roboty montażowe KOD CPV: 45231220-3</b>					
11	KNNR 2-18 d.2 0901-01	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej- trójnik kołnierzyowy dn150/150, kołnierze specjalne dn 150 1	szt.		
			szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
12	KNNR 2-18 d.2 0901-01	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej- trójnik kołnierzyowy dn 100/100, kołnierze specjalne dn 100, redukcja 160/100PE, tuleja kołnierzyowa 110 PE z kołnierzem stalowym dn 100 1	szt.		
			szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
13	KNNR 4 d.2 1009-07	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 160 mm 458	m		
			m	458.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>458.00</b>
14	KNNR 4 d.2 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm 118	m		
			m	118.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.00</b>
15	KNNR 4 d.2 1010-07	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 160 mm 57	złącz.		
			złącz.	57.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.00</b>
16	KNNR 4 d.2 1010-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 63 mm 14	złącz.		
			złącz.	14.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.00</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 4 d.2 1010-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czotowego o śr. zewn. 90 mm 6	złącz. złącz.	6.00	6.00
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
18	KNNR 4 d.2 1012-03	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.ze-wnętrznej 160 mm 13	szt szt	13.00	13.00
				<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
19	KNNR 4 d.2 1012-01	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.ze-wnętrznej do 90 mm 9	szt szt	9.00	9.00
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
20	KNNR 4 d.2 1012-01	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.ze-wnętrznej 63 mm 6	szt szt	6.00	6.00
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
21	KNNR 4 d.2 1011-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 63 mm - zaślepki 63 PE 3	złącz. złącz.	3.00	3.00
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
22	KNNR 4 d.2 1011-07	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 160 mm - trójniki 160 /90 PE, 160/63 PE 5	złącz. złącz.	5.00	5.00
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
23	KNNR 4 d.2 1011-07	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 160 mm - łuk 160 PE 1	złącz. złącz.	1.00	1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
24	KNNR 4 d.2 1011-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 90 mm - łuki 90 PE 2	złącz. złącz.	2.00	2.00
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
25	KNNR 4 d.2 1105-04	Zasuwy żeliwne kołnierzowe z miękkim uszczelnieniem klina z obudową o śr.150 mm 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
26	KNNR 4 d.2 1105-01	Zasuwy z miękkim uszczelnieniem klina z obudową o śr.50 mm 3	kpl. kpl.	3.00	3.00
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
27	KNNR 4 d.2 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 3	kpl kpl	3.00	3.00
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
28	KNNR 4 d.2 1410-04	Bloki oporowe 0.3*0.3*0.2*5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.09	0.09
				<b>RAZEM</b>	<b>0.09</b>
29	KNNR 4 d.2 1702-03	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - opaska na rurociąg o śr. 160 mm 1	szt szt	1.00	1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
30	KNNR 4 d.2 1410-04	Podłoża betonowe o grubości 20 cm pod zasuwę i hydranty 0.5*0.5*1*6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.50	1.50
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
31	KNNR-W 2-19 d.2 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 576	m m	576.00	576.00
				<b>RAZEM</b>	<b>576.00</b>
32	KNNR 2-19 d.2 0134-02	Oznakowanie zasuw i hydrantu na słupku stalowym 10	kpl. kpl.	10.00	10.00
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
33	KNNR 4 d.2 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 3	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	3.00	3.00
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
34	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	odc.20 0m	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
35 d.2	<b>KNNR 4 1612-01</b>	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
		3	odc.20 0m	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
36 d.2	<b>KNR 2-25 0416-02</b>	Kładki dla pieszych na ramach - budowa	m <sup>3</sup>		
		0.1	m <sup>3</sup>	0.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.10</b>
37 d.2	<b>KNR 2-25 0416-03</b>	Kładki dla pieszych na palach - rozebranie	m <sup>3</sup>		
		0.1	m <sup>3</sup>	0.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.10</b>