

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnia Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:

[www.bip.brodnica.ug.gov.pl](http://www.bip.brodnica.ug.gov.pl)

---

**Brodnica: Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Brodnica oraz budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Karbowo, sieci wodociągowej w miejscowości Szabda, Szczuka i Cielęta - etap I: Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Karbowo, sieci wodociągowej w miejscowości Szabda, Szczuka i Cielęta**

**Numer ogłoszenia: 334428 - 2013; data zamieszczenia: 20.08.2013**

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - roboty budowlane**

**Zamieszczanie ogłoszenia:** obowiązkowe.

**Ogłoszenie dotyczy:** zamówienia publicznego.

### **SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Gmina Brodnica , ul. Zamkowa 13 A, 87-300 Brodnica, woj. kujawsko-pomorskie, tel. 56 4941612, faks 56 4941640.

- **Adres strony internetowej zamawiającego:** [www.bip.brodnica.ug.gov.pl](http://www.bip.brodnica.ug.gov.pl)

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa.

### **SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

#### **II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Brodnica oraz budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Karbowo, sieci wodociągowej w miejscowości Szabda, Szczuka i Cielęta - etap I: Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Karbowo, sieci wodociągowej w miejscowości Szabda, Szczuka i Cielęta.

**II.1.2) Rodzaj zamówienia:** roboty budowlane.

**II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:** Przedmiot zamówienia obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej systemu grawitacyjnego wraz z przepływomierzem ścieków w miejscowości Karbowo w ulicy Willowej oraz budowę sieci wodociągowych w miejscowościach Szabda, Szczuka i Cielęta, stanowiącej I etap zadania inwestycyjnego pn. Budowa przydomowych

oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Brodnica oraz budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Karbowo, sieci wodociągowej w miejscowości Szabda, Szczuka i Cielęta. W poszczególnych miejscowościach należy wykonać następujący zakres prac: 1. Karbowo

Projektowaną sieć kanalizacyjną należy włączyć do istniejącej miejskiej sieci poprzez istniejącą studnię betonową zlokalizowaną na skrzyżowaniu ulic Wczasowej i Willowej. Projektowane przewody grawitacyjne należy wykonać z rur PVC klasy SN 8 kN/m<sup>2</sup>. Projektuje się główny kolektor sanitarny z rury PVC Ø200 wraz z odgałęzieniami na istniejące posesje z rur Ø160. Odgałęzienia należy doprowadzić do granicy prywatnych działek na rzędnej umożliwiającej włączenie istniejących przewodów doprowadzonych do szamb. Istniejące szamba zostaną wykorzystane jako studzienki rewizyjne na przyłączach poprzez zasypanie zbiorników do poziomu przewodu, zabetonowanie dna wraz z wykonaniem kinety przepływowej. Włączenie odgałęzień Ø160 do kolektora głównego przyjęto poprzez studnie betonowe rewizyjne oraz trójniki PVC 200x160 kąt 45°. Przewody kanalizacyjne przyjęto układać metodą wykopów otwartych w szalunkach, na głębokości i ze spadkiem zgodnie z przedstawionym profilem. Rury układać w wyprofilowanym wykopie stosując podsypkę, obsypkę piaskową gr. 15cm zgodnie z wytycznymi producenta zawsze konieczną przy gruntach gliniastych, torfowych i skalistych lub z gruzem i kamieniami. Resztę wykopu zasypywać gruntem rodzimym z warstwowym zagęszczeniem, max. co 30 cm. Wykopów nie wolno zasypywać kamieniami, gruzem itp., materiałami mogącymi uszkodzić rury przewodowe. Wykopy po zasypaniu zagęścić do 98% zmodyfikowanej wartości Proctora. Grunt użyty do zasypiania wykopu musi umożliwiać wykonanie zagęszczenia do podanych wartości. Ostatnie 30 cm wykopu zasypać kruszywem łamanym 0/31,5. Obszar o średnicy 1,5m wokół wjazdu studni utwardzić kruszywem łamanym 0/31,5 ze spadkiem od wjazdu żeliwnego na zewnątrz. Studnie rewizyjne należy wykonać z kręgów betonowych Ø1200mm łączonych na uszczelkę gumową klinową. Dno studni musi być wykonane jako monolityczne z kręgiem czyli należy stosować kręgi z dnem. Przykrycie studni stanowi pokrywa nastudzienna żelbetowa Ø1200mm z włazem żeliwnym Ø600mm klasy D400 w wykonaniu z rygłem zabezpieczającym przed otwarciem przez osoby niepowołane. Elementy studni muszą być wykonane z betonu C35/45, wodoszczelnego W-8, o nasiąkliwości do 5% i mrozoodporności F150. Połączenia kręgów wypełnić zaprawą wodoodporną. Studnie betonowe wraz z połączeniami zaizolować z zewnątrz 2x abizolem R+P. Wejścia przewodów do studni wykonać w typowych tulejach przejściowych z gumową uszczelką. Wejścia do studni przewodem Ø160, w miejscach zaznaczonych na profilu wykonać poprzez kaskady zewnętrzne Ø160. Studnie posadzić w taki sposób aby rzędna wjazdu żeliwnego studni znajdować się 5 cm nad terenem przyległym w obszarze o średnicy 1,5m. Projektowana kanalizacja sanitarna zostanie włączona do miejskiej sieci kanalizacyjnej, w związku z powyższym przed studnią włączeniową (KSi) należy wykonać studnię pomiarową z kręgów betonowych Ø1500mm łączonych na uszczelkę gumową

klinową. Parametry elementów betonowych studni pomiarowej takie jak dla studni rewizyjnych. Do pomiaru przepływających ścieków w systemie grawitacyjnym należy zastosować zestaw pomiarowy o cechach funkcjonalnych i parametrach nie gorszych jak określone w projekcie budowlanym.

Przed przystąpieniem do robót zapoznać się z opinią ZUDP, dokonać zgłoszenia rozpoczęcia robót jednostkom uzgadniającym, a prace w pobliżu istniejącej infrastruktury podziemnej wykonywać pod nadzorem gestora sieci. Nie wyklucza się wystąpienia uzbrojenia niezainwentaryzowanego, dlatego też roboty ziemne należy prowadzić ze szczególną ostrożnością. W miejscach skrzyżowań projektowanej kanalizacji z kablami telekomunikacyjnymi, energetycznymi należy kable zabezpieczyć rurami dwudzielnymi typu A 110PS o długości 2,0m z każdej strony i zabezpieczyć przed osiadaniem. Przed rozpoczęciem prac w pasie drogi powiatowej należy zapoznać się z decyzją wydana przez Zarząd Dróg Powiatowych w Brodnicy oraz przestrzegać warunków określonych w decyzji.

2. Szabla Sieć wodociągowa przyjęto zlokalizować na rzędnej osi rury 1,65m poniżej terenu. Przewody układać w wykopie otwartym na podsypce piaskowej gr. 15cm. Nad rurą wykonać obsypkę piaskową gr. 15cm. Pozostałą część wykopu należy zasypywać gruntem rodzimym, nie zawierającym kamieni, gruzu itp. zagęszczając warstwami o max. grubości 30cm. Przed wykonaniem próby szczelności połączeń przewodów nie zasypywać. W miejscu włączenia do istniejącej sieci grunt z wykopu w całości wymienić na piasek. Projektowaną sieć wodociągową przyjęto włączyć do istniejącego wodociągu za pomocą żeliwnego trójnika kołnierzowego 100x80x100mm. Wykonane odgałęzienie należy uzbroić w zasuwę odcinającą żeliwną, kołnierzową. Wrzeczono zasuwę należy przedłużyć do poziomu terenu i zabudować skrzynką żeliwną uliczną wodociągową typu A. Skrzynkę uliczną obudować za pomocą typowego, betonowego obrzeża do zasuw. Sieć wodociągową należy wykonać z rur PVC do wody, SDR21 PN10 o średnicy 90x4,3mm łączonych na uszczelkę gumową. Połączenia rur PVC z kształtkami żeliwnymi kołnierzowymi wykonać za pomocą żeliwnych króćców jednokołnierzowych i nasuwek przesuwanych PVC. W miejscach tj. trójniki, łuki, kolana stopowe hydrantów zastosować bloki oporowe betonowe. Trasę wodociągu należy oznakować poprzez umieszczenie 40cm nad przewodem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej koloru niebieskiego z wtopioną wkładką metalizowaną. Wszystkie zasuwę, hydranty oznakować tabliczkami informacyjnymi na słupkach stalowych Ø40. W miejscach przedstawionych na rysunkach w projekcie należy zamontować armaturę odcinającą oraz hydranty nadziemne Ø80 H=2450mm. Wokół hydrantu zamontować typowe obrzeże betonowe. Przed każdym hydrantem w odległości min. 1,0m od niego zamontować zasuwę odcinającą żeliwną. Zabudowa jak dla zasuwę na włączeniu. Zasuwę i kolana stopowe do hydrantu ustawiać na blokach betonowych. Hydranty przyjęto lokalizować przy granicy planowanej drogi gminnej z działkami sąsiednimi. Wykonany wodociąg należy przepłukać wodą z prędkością min. 2m/s, aby wewnątrz nie znajdowały się żadne zanieczyszczenia powstałe w czasie

wykonywania montażu przewodów. Po wykonaniu płukania wodociąg poddać próbie szczelności na ciśnienie 0,1 MPa, w czasie 30min. Wynik głównej próby szczelności uznaje się za pozytywny, jeżeli w określonym czasie od ustabilizowania się ciśnienia czynnika próbnego nie nastąpi spadek ciśnienia. Całą sieć wodociągową poddać dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu. Przed oddaniem sieci wodociągowej do użytku przeprowadzić badanie bakteriologiczne wody. Tylko wynik pozytywny badania zezwala na eksploatację sieci wodociągowej. Wyniki badań dołączyć do dokumentacji odbiorowej zadania. Przejście pod droga powiatową wykonać metodą przebicia umieszczając rurę przewodową w rurze stalowej ochronnej Ø150mm o długości 16,5m. Rurę wodociągową wprowadzić do rury osłonowej centrycznie, na płozach ślizgowych. Rura ochronna umieszczona ma być na całej szerokości pasa drogowego. Komorę podawczą należy zlokalizować na dz. nr 30/2, a komorę odbiorczą na dz. nr 433/1. Przewód zagłębić pod drogą asfaltową zgodnie z rysunkiem na profilu podłużnym (przykrycie 1,85m). Przed rozpoczęciem prac związanych z przejściem pod drogą powiatową należy zapoznać się z decyzją wydana przez Zarząd Dróg Powiatowych w Brodnicy oraz przestrzegać warunków określonych w decyzji. 3. Szczuka Sieć wodociągową przyjęto zlokalizować na rzędnej osi rury 1,70m poniżej terenu. Przewody układać w wykopie otwartym na podsypce piaskowej gr. 10cm. Nad rurą należy wykonać obsypkę piaskową gr. 10cm. Pozostałą część wykopu należy zasypywać gruntem rodzimym, nie zawierającym kamieni, gruzu itp. zagęszczając warstwami o max. grubości 30cm. Przed wykonaniem próby szczelności połączeń przewodów nie zasypywać. W obrębie drzew owocowych roboty wykonać ręcznie w szalunkach. Wykonując wykopy w terenie uprawnym, warstwę humusu odłożyć na jedną stronę wykopu, na drugą odkładać urobek z pozostałej części wykopu. Przy zasypywaniu wykopów humus musi znaleźć się na wierzchu. Projektowaną sieć wodociągową przyjęto włączyć do istniejącego wodociągu za pomocą żeliwnego trójnika kołnierzonego 150x80x150mm. Wykonane odgałęzienia należy uzbroić w zasuwę odcinającą żeliwną, kołnierzową z miękkim uszczelnieniem. Wrzeciono zasuw należy przedłużyć do poziomu terenu za pomocą obudowy teleskopowej i zabudować skrzynką żeliwną uliczną wodociągową typu A. Skrzynkę uliczną obudować za pomocą typowego, betonowego obrzeża do zasuw. Sieć wodociągową należy wykonać z rur PVC do wody, SDR21 PN10 o średnicy 90x4,3mm łączonych na uszczelkę gumową oraz PE100 D32x2,0. Połączenia rur PVC z kształtkami żeliwnymi kołnierzowymi wykonać za pomocą żeliwnych króćców jednokołnierzowych i nasuwek przesuwanych PVC. W miejscach tj. trójniki, łuki, kolana stopowe hydrantów zastosować bloki oporowe betonowe. Trasę wodociągu należy oznakować poprzez umieszczenie 40cm nad przewodem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej koloru niebieskiego z wtopioną wkładką metalizowaną. Wszystkie zasuw, hydranty oznakować tabliczkami informacyjnymi na słupkach stalowych Ø40. W miejscach przedstawionych na rysunkach należy zamontować armaturę odcinającą oraz hydranty nadziemne Ø80 H=2450mm. Wokół hydrantu

zamontować typowe obrzeże betonowe. Przed każdym hydrantem w odległości min. 1,0m od niego zamontować zasuwę odcinającą żeliwną. Zabudowa jak dla zasuw na włączeniu. Zasuw i kolana stopowe do hydrantu ustawiać na blokach betonowych. Hydranty przyjęto lokalizować przy granicach działek. Wykonany wodociąg należy przepłukać wodą z prędkością min. 2m/s, aby wewnątrz nie znajdowały się żadne zanieczyszczenia powstałe w czasie wykonywania montażu przewodów. Po wykonaniu płukania wodociąg poddać próbie szczelności na ciśnienie 0,1 MPa, w czasie 30min. Wynik głównej próby szczelności uznaje się za pozytywny, jeżeli w określonym czasie od ustabilizowania się ciśnienia czynnika próbnego nie nastąpi spadek ciśnienia. Całą sieć wodociągową poddać dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu. Przed oddaniem sieci wodociągowej do użytku przeprowadzić badanie bakteriologiczne wody. Tylko wynik pozytywny badania zezwala na eksploatację sieci wodociągowej. Wyniki badań dołączyć do dokumentacji odbiorowej zadania. Przejście pod rowem (przepustem) należy wykonać metodą przebiccia umieszczając rurę przewodową w rurze stalowej ochronnej Ø150mm o długości 4,0m. Rurę wodociągową wprowadzić do rury osłonowej centrycznie, na płozach ślizgowych. Przewód zagłębić pod przepustem zgodnie z rysunkiem profilu podłużnego. Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia zakresu zadania poprzez zakończenie sieci w miejscu umożliwiającym przyłączenie do niej nieruchomości zlokalizowanych na działkach nr 371/2 i 226/3.

#### 4. Cielęta Sieć wodociągową

należy zlokalizować na rzędnej osi rury 1,70m poniżej terenu. Przewody układać w wykopie otwartym na podsypce piaskowej gr. 10cm. Nad rurą wykonać obsypkę piaskową gr. 10cm. Pozostałą część wykopu należy zasypywać gruntem rodzimym, nie zawierającym kamieni, gruzu itp. zagęszczając warstwami o max. grubości 30cm. Przed wykonaniem próby szczelności połączeń przewodów nie zasypywać. Wykonując wykopy w terenie uprawnym, warstwę humusu odłożyć na jedną stronę wykopu, na drugą odkładać urobek z pozostałej części wykopu. Przy zasypywaniu wykopów humus musi znaleźć się na wierzchu. Projektowaną sieć wodociągową przyjęto włączyć do istniejącego wodociągu za pomocą żeliwnego trójnika kołnierzonego 150x80x150mm. Wykonane odgałęzienia należy uzbroić w zasuwę odcinającą żeliwną, kołnierzową z miękkim uszczelnieniem. Wrzeczono zasuw należy przedłużyć do poziomu terenu za pomocą obudowy teleskopowej i zabudować skrzynką żeliwną uliczną wodociągową typu A. Skrzynkę uliczną obudować za pomocą typowego, betonowego obrzeża do zasuw. Sieć wodociągową należy wykonać z rur PVC do wody, SDR21 PN10 o średnicy 90x4,3mm łączonych na uszczelkę gumową. Połączenia rur PVC z kształtkami żeliwnymi kołnierzowymi wykonać za pomocą żeliwnych króćców jednokołnierzowych i nasuwek przesuwanych PVC. W miejscach tj. trójniki, łuki, kolana stopowe hydrantów zastosować bloki oporowe betonowe. Trasę wodociągu należy oznakować poprzez umieszczenie 40cm nad przewodem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej koloru niebieskiego z wtopioną wkładką metalizowaną. Wszystkie zasuw, hydranty oznakować tabliczkami

informacyjnymi na słupkach stalowych  $\varnothing 40$ . W miejscach przedstawionych na rysunkach w projekcie należy zamontować armaturę odcinającą oraz hydranty nadziemne  $\varnothing 80$  H=2450mm. Wokół hydrantu zamontować typowe obrzeże betonowe. Przed każdym hydrantem w odległości min. 1,0m od niego zamontować zasuwę odcinającą żeliwną. Zabudowa jak dla zasuw na włączeniu. Zasuwy i kolana stopowe do hydrantu ustawiać na blokach betonowych. Hydranty przyjęto lokalizować przy granicach działek. Wykonany wodociąg należy przepłukać wodą z prędkością min. 2m/s, aby wewnątrz nie znajdowały się żadne zanieczyszczenia powstałe w czasie wykonywania montażu przewodów. Po wykonaniu płukania wodociąg poddać próbie szczelności na ciśnienie 0,1 MPa, w czasie 30min. Wynik głównej próby szczelności uznaje się za pozytywny, jeżeli w określonym czasie od ustabilizowania się ciśnienia czynnika próbnego nie nastąpi spadek ciśnienia. Całą sieć wodociągową poddać dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu. Przed oddaniem sieci wodociągowej do użytku przeprowadzić badanie bakteriologiczne wody. Tylko wynik pozytywny badania zezwala na eksploatację sieci wodociągowej. Wyniki badań dołączyć do dokumentacji odbiorowej zadania. Przejście pod drogą gruntową, gminną wykonać metodą przebicia umieszczając rurę przewodową w rurze stalowej ochronnej  $\varnothing 150$ mm o długości 5,0m. Rurę wodociągową wprowadzić do rury osłonowej centrycznie, na płozach ślizgowych. Przewód zagłębić pod drogą zgodnie z rysunkiem profilu podłużnego. Ogólne uwagi do prowadzenia robót budowlanych: - Przed przystąpieniem do robót zapoznać się z opinią ZUDP, dokonać zgłoszenia rozpoczęcia robót jednostkom uzgadniającym, a prace w pobliżu istniejącej infrastruktury podziemnej wykonywać pod nadzorem gestora sieci. Nie wyklucza się wystąpienia uzbrojenia niezainwentaryzowanego, dlatego też roboty ziemne należy prowadzić ze szczególną ostrożnością. - W miejscach skrzyżowań projektowanej kanalizacji z kablami telekomunikacyjnymi, energetycznymi należy kable zabezpieczyć rurami dwudzielnymi typu A 110PS o długości 2,0m z każdej strony i zabezpieczyć przed osiadaniami. - Roboty wykonywać zgodnie z projektem, obowiązującymi przepisami oraz wiedzą techniczną i sztuką budowlaną. - Kierownik budowy zobowiązany jest sporządzić, przed rozpoczęciem budowy Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ). - Sieć wodociągowa po wykonaniu i przed zasypaniem podlega geodezyjnym pomiarom inwentaryzacyjnym. - Roboty zanikające i ulegające zasypaniu lub zakryciu podlegają odbiorom częściowym. - O wszelkich zbliżeniach, skrzyżowaniach i ewentualnych kolizjach z istniejącym uzbrojeniem podziemnym powiadomić gestora tych urządzeń. - Teren po wykonaniu robót przywrócić do stanu pierwotnego. - Przestrzegać instrukcji montażu wydanych przez producentów materiałów. - Wszystkie materiały użyte do wykonania zadania muszą posiadać aprobaty techniczne dopuszczające do obrotu w budownictwie oraz atesty higieniczne. - Wykonawstwo robót zlecić osobom posiadającym stosowne uprawnienia do wykonania tego rodzaju robót. - Przestrzegać przepisów BHP i p.poż. dla robót budowlano-montażowych. - Po wykonaniu

wodociągu, przed oddaniem zadania, wykonać badania wydajności hydrantów. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się nazwy własne (pochodzenie, producent, itd.) to mają one jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych. Produkt równoważny to taki, który ma te same cechy funkcjonalne, co wskazany w dokumentacji konkretny z nazwy lub pochodzenia produkt. Jego jakość nie może być gorsza od jakości określonego w specyfikacji produktu oraz powinien mieć parametry nie gorsze niż wskazany produkt. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają projekty budowlane, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych oraz przedmiary robót.

**II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 45.23.13.00-8, 45.23.10.00-5, 45.23.11.00-6.

**II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej:** nie.

**II.1.8) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej:** nie.

**II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA:** Zakończenie: 15.11.2013.

### **SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

#### **III.1) WADIUM**

**Informacja na temat wadium:** Przystępując do niniejszego postępowania każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 5.000,00 zł (słownie: pięć tysięcy 00/100). Wykonawca może wnieść wadium w 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). Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert. Wadium w pieniądzu należy wnieść przelewem na konto Zamawiającego: Bank Gospodarki Żywnościowej Nr 87203000451110000002022250. W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu, jako termin wniesienia wadium przyjęty zostaje termin uznania kwoty na rachunku Zamawiającego. W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniądź - oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium należy dołączyć do oferty. Nie wniesienie wadium w terminie lub w sposób określony w SIWZ spowoduje wykluczenie Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy.

#### **III.2) ZALICZKI**

### **III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie

- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- o Warunek spełnią wykonawcy, którzy w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończyli co najmniej jedną robotę budowlaną polegającą na budowie sieci wodociągowej o długości co najmniej 450 m oraz co najmniej jedną robotę budowlaną polegającą na budowie kanalizacji sanitarnej systemu grawitacyjnego o długości co najmniej 300 m

- **III.3.3) Potencjał techniczny**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie

- **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Warunek spełnią wykonawcy, którzy dysponują osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia takiej osoby

- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Warunek spełnią wykonawcy, którzy są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie działalności związanej z przedmiotem zamówienia

### **III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY**

**III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:**



- wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone;
- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;
- opłaconą polisę, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

**III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika 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 wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na zasoby innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części

zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt III.4.2.

### **III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych**

**Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:**

**III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:**

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

### **III.6) INNE DOKUMENTY**

**Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)**

Formularz ofertowy, kosztorys ofertowy

## **SEKCJA IV: PROCEDURA**

### **IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** przetarg nieograniczony.

### **IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**

**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:** najniższa cena.

### **IV.3) ZMIANA UMOWY**

**przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy:**

**Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian**

Wzór umowy stanowi załącznik 2 do SIWZ. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian do umowy w przypadkach: gdy konieczność zmiany, w tym w zakresie wysokości wynagrodzenia, związana jest ze zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa (np. w zakresie zmiany wysokości stawki podatku VAT); konieczności zmiany terminu realizacji w związku

z: - koniecznością wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej, a wynikających np. z konieczności dostosowania zakresu zadania do wytycznych programowych lub powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub - z brakiem możliwości prowadzenia robót na skutek obiektywnych warunków klimatycznych lub - działaniem siły wyższej w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego lub - nieterminowym, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, przekazania przez Zamawiającego terenu budowy Wykonawcy lub - wstrzymaniem prac budowlanych przez właściwy organ z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę lub - opóźnieniem związanym z uzyskiwaniem przez Wykonawcę niezbędnych w myśl ustawy Prawo budowlane dokumentów lub - koniecznością wykonania zamówień dodatkowych

#### **IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

##### **IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków**

**zamówienia:** [www.bip.brodnica.ug.gov.pl](http://www.bip.brodnica.ug.gov.pl)

**Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem:** Urząd Gminy Brodnica ul. Zamkowa 13A 87 - 300 Brodnica pok. 202.

##### **IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub**

**ofert:** 04.09.2013 godzina 10:00, miejsce: Urząd Gminy Brodnica ul. Zamkowa 13A 87 - 300 Brodnica pok. 201.

**IV.4.5) Termin związania ofertą:** okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

##### **IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze**

**środków Unii Europejskiej:** Projekt jest współfinansowany w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007 - 2013, działanie 321 Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

##### **IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w**

**przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** nie