

Ogłoszenie nr 510424476-N-2021 z dnia 24.03.2021 r.

## **Gmina Nowogród Bobrzański: Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Pierzwin**

### **OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane**

**Zamieszczanie ogłoszenia:**

obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:**

zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**  
tak

Nazwa projektu lub programu

Inwestycja realizowana w ramach operacji pn.: „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Nowogród Bobrzański oraz budowa sieci wodociągowej w miejscowości Pierzwin” współfinansowanej ze środków Unii Europejskiej – „Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”, Operacja typu „Gospodarka wodno-ściekowa” w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i oszczędzanie energii”, objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020.

**Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

tak

Numer ogłoszenia: 777610-N-2020

**Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

nie

## **SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**I. 1) NAZWA I ADRES:**

Gmina Nowogród Bobrzański, Krajowy numer identyfikacyjny 97077075980001, ul. ul. Słowackiego 11, 66-010 Nowogród Bobrzański, woj. lubuskie, państwo Polska, tel. 683 290 962, e-mail now.bobrz.um@post.pl, faks 683 276 663.

Adres strony internetowej (url): <http://bip.nowogrodobobrz.pl/>

**I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**

Administracja samorządowa

## **SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**

Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Pierzwin

**Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):**

GKZ.271.1.16.2020.MK

**II.2) Rodzaj zamówienia:**

Roboty budowlane

**II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**

Opis przedmiotu zamówienia 1) Przedmiot zamówienia • Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane polegające na budowie wodociągu wraz z przyłączeniami w miejscowości Pierzwin wzdłuż ul. Zielonogórskiej, ul. Nowogrodzkiej, ul. Kościelnej. • Teren inwestycji przebiega

przez działki nr 41/10;74/4; 184; 246/3 – obręb 0014 • Opis obiektu i robót budowlanych: - sieć wodociągowa o średnicy 110mm wraz z przyłączami wodociągowymi. Włączenie do istn. sieci wodociągowej AC DN80 zostanie wykonane na działce nr 184 (ul. Zielonogórska). Za węzłem przyłączeniowym zaprojektowano studnię wodomierzową betonową o średnicy 2000mm wraz z całą armaturą (zasuwy, wodomierz sprzężony, zawór antyskażeniowy). - Odcinek głównej sieci wodociągowej będzie wykonywany z rur o średnicy  $\Phi$ 110mm PE100 SDR11 PN16 RC i  $\Phi$  90mm PE100 SDR11 PN16 natomiast wszystkie przyłącza z rur PE100 SDR 11 PN 16 o średnicy  $\Phi$  32mm i  $\Phi$  63mm. Wszystkie przyłącza wodociągowe należy zakończyć przy granicy działki i zaślepić. Sieć wodociągową przewiduje się uzbroić w zasuwę odcinającą oraz hydranty p.poż. nadziemne DN80. Wszystkie rury będą łączone poprzez zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe. - Cała sieć wodociągowa zostanie wykonana metodą przewiertu sterowanego. Jedyne wykopy punktowe będą wykonane w miejscach: montażu węzłów połączeniowych, montażu hydrantów nadziemnych, budowy studni wodomierzowej, wykonania luków. • Charakterystyka robót : - Wykonanie sieci wodociągowej  $\Phi$ 110mm i  $\Phi$ 90mm o długości 400,45 m oraz przyłączy  $\Phi$ 63mm i  $\Phi$  32mm – 8,20 m - Roboty przygotowawcze - Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych - 0,41 km - Sieć wodociągowa Wykonanie sieci wodociągowej z rur PE100 SDR11 PN16 RC o średnicy 110mm metodą bezwykopową wraz z próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcją - 395,20m Wykonanie sieci wodociągowej z rur PE100 SDR11 PN16 o średnicy 90mm napodsypce grub.15cm z materiałów sypkich wraz z obsypką, zasypką grub 30cm w wykopach liniowych o ścianach pionowych umocnionych wraz z próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcją, - 5,25 m Wykonanie sieci wodociągowej - przyłącza z rur PE100 SDR11 PN16 o średnicy 63mm na podsypce grub.15cm z materiałów sypkich wraz z obsypką, zasypką grub 30cm w wykopach liniowych o ścianach pionowych umocnionych wraz z próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcją, - 1,30 m Wykonanie sieci wodociągowej – przyłącza z rur PE100 SDR11 PN16 o średnicy 32mm na podsypce grub.15cm z materiałów sypkich wraz z obsypką, zasypką grub 30cm w wykopach liniowych o ścianach pionowych umocnionych wraz z próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcją, - 6,90 m Obejma do nawiercania 32mm wraz z zasuwą DN32, trzpieniem i skrzynką uliczną - 8,00 szt. Trójnik redukcyjny PE 110/63mm wraz z zasuwą DN63, trzpieniem i skrzynką uliczną - 1,00 szt. Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem zabezpieczony przed złamaniem DN80 - 4,00 szt. Zasuwa kołnierзова DN80, trzpieniem i skrzynką uliczną - 5,00 szt. Zasuwa kołnierзова DN100, trzpieniem i skrzynką uliczną - 1,00 szt. Studnia wodomierzowa betonowa o średnicy 2000mm wraz z całą armaturą (kompletna) - 1,00 szt. Obsługa geodezyjna, dokumentacja powykonawcza - 1,00 szt. DANE CHARAKTERYZUJĄCE OBIEKT BUDOWLANY - Sieć Wodociągowa : PE 100 SDR 11 PN 16  $\Phi$ 110mm RC L = 395,20m PE 100 SDR 11 PN 16  $\Phi$  90mm L = 5,25m - Przyłącza wodociągowe PE 100 SDR 11 PN 16  $\Phi$  63mm L = 1,30m PE 100 SDR 11 PN 16  $\Phi$  32mm L = 6,90m Hydrant nadziemny DN80 szt. 4 Zasuwa kołnierзова DN100 szt. 1 Zasuwa kołnierзова DN80 szt. 5 Zasuwa do przyłącza domowego  $\Phi$  32 szt. 8 Zasuwa do przyłącza domowego  $\Phi$  63 szt. 1 Studnia wodomierzowa betonowa 2000mm szt. 1 2) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa dokumentacja projektowo - kosztorysowa, będąca załącznikiem do SIWZ. Zamówienie ma charakter ryczałtowy. Załączone do SIWZ przedmiary mają jedynie charakter poglądowy. Wycenę należy przeprowadzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów równoważnych do określonych przez projektanta po uprzednim zaakceptowaniu ich przez zamawiającego. 3) Zakres zamówienia obejmuje zakup wszystkich materiałów przewidzianych do realizacji zamówienia. 4) Po zakończeniu robót ale przed ostatecznym odbiorem przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy wraz z terenem przyległym i doprowadzenia ich do stanu, jaki był przed rozpoczęciem robót. 5) W celu prawidłowego sporządzenia oferty, Wykonawca powinien zapoznać się z przedmiotem zamówienia oraz pozyskać wszelkie niezbędne informacje, co do ryzyka, trudności i wszelkich innych okoliczności, jakie mogą wystąpić w trakcie realizacji zamówienia. W cenie oferty Wykonawca przedstawi wszystkie koszty za dostawy, roboty i inne elementy niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia zgodnie z przyjętą technologią wykonania robót określoną Polską Normą oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót. 6) Uwaga: jeśli w projekcie lub pozostałej dokumentacji przetargowej wskazano nazwę normy, należy przez to rozumieć tą

normę lub równoważną. 7) Ponadto zakres zadania obejmuje: a) wszystkie zastosowane elementy mają być dopuszczone do obrotu w handlu i posiadać wszelkie atesty dopuszczenia do użytkowania. Dodatkowo zastosowane elementy powinny spełniać określone prawem normy bezpieczeństwa. b) W przypadku zajęcia pasa drogowego poniesienie wszelkich kosztów z tego tytułu, c) Zapewnienie kierownika budowy d) przeprowadzenie wymaganych badań i sprawdzeń potwierdzających właściwe wykonanie przedmiotu zamówienia, e) opracowanie dokumentacji powykonawczej, f) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i normami oraz przy zachowaniu przepisów BHP. g) Wykonawca gwarantuje także wykonanie przedmiotu zamówienia pod kierownictwem osób posiadających wymagane przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. h) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dziennika budowy przez kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia. i) opinia technologiczna lub operat kołaudacyjny opracowany przez kierownika budowy i potwierdzony przez inspektora nadzoru inwestorskiego zawierający m.in. wnioski uwzględniające wyniki badań oraz potwierdzenie o zgodności wykonania robót z projektem budowlanym i programem zapewnienia jakości. j) Wykonawca ma obowiązek utylizacji odpadów powstałych w wyniku prowadzonych robót budowlanych. k) Wykonawca dokonuje wszelkie formalności i ponosi wszelkie koszty związane z dopuszczeniem do prac na instalacji oświetlenia drogowego na 1 zasięgu (obejmuje przygotowanie i likwidację miejsca pracy wraz z odłączeniem i ponownym załączeniem zasięgu w SO). l) Informacja dotycząca robót zamiennych lub zaniechanych. i Informacja dotycząca robót zamiennych: - Zamawiający dopuszcza wprowadzenie do niniejszego zamówienia robót zamiennych. - Roboty zamienne możliwe do wykonania w ramach umowy, o czym mowa we wzorze umowy, zawsze będą robotami dotyczącymi robót budowlanych objętych zakresem określonym w dokumentacji projektowej, ale o innym charakterze niż pierwotnie planowano. - Roboty zamienne możliwe do wykonania zawsze będą dotyczyły robót budowlanych niewykraczających poza opis przedmiotu zamówienia. - Roboty zamienne muszą odpowiadać co najmniej warunkom opisanym w dokumentach przetargowych. Warunki dotyczą w szczególności poziomu standaryzacji, odpowiedniej funkcjonalności, jakości czy parametrów dotyczących danego elementu robót. - Roboty zamienne mogą polegać m.in. na zmianie sposobu wykonywania jakiegoś elementu robót lub zastosowaniu innych, równoważnych w stosunku do dokumentacji projektowej, urządzeń i / lub materiałów budowlanych. - Roboty zamienne mogą wynikać: - ze zmian zaproponowanych przez Wykonawcę, Nadzór Inwestorski lub przez Zamawiającego po spełnieniu warunków określonych przepisami prawa, - z wad dokumentacji projektowej jeśli zmiany te będą konieczne i niezależne od woli stron lub w sytuacji gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami wykonania przedmiotu zamówienia. ii Ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia: 7. na skutek zmian zaproponowanych przez Wykonawcę, Nadzór Inwestorski lub przez Zamawiającego po spełnieniu warunków określonych przepisami prawa i zgodnie z zapisami zawartymi w niniejszych dokumentach przetargowych, 8. z wad dokumentacji projektowej, jeśli zmiany te będą konieczne i niezależne od woli stron lub w sytuacji gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami wykonania przedmiotu zamówienia. Zgodnie z SIWZ przedmiar robót został załączony pomocniczo, a wycenę należy sporządzić na podstawie dołączonej dokumentacji projektowej.

#### **II.4) Informacja o częściach zamówienia:**

**Zamówienie było podzielone na części:**  
nie

**II.5) Główny Kod CPV: 45231300-8**

**Dodatkowe kody CPV: 45111200-0**

## **SEKCJA III: PROCEDURA**

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

Przetarg nieograniczony

**III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów**  
nie

**III.3) Informacje dodatkowe:**

## **SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

**IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:** 24/02/2021

**IV.2) Całkowita wartość zamówienia**

**Wartość bez VAT** 68825.21

**Waluta** PLN

**IV.3) INFORMACJE O OFERTACH**

Liczba otrzymanych ofert: 3

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 3

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:

0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

**IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT:** 0

**IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA**

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:  
nie

Nazwa wykonawcy: Firma Wielobranżowa Projektowo Wykonawcza Mirosław Frątczak

Email wykonawcy: fwpwkrosno@wp.pl

Adres pocztowy: ul. Srebrna Góra 1F

Kod pocztowy: 66-600

Miejscowość: Krosno Odrzańskie

Kraj/woj.: lubuskie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

tak

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej:

nie

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej:

nie

**IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM**

**Cena wybranej oferty/wartość umowy** 98000.00

Oferta z najniższą ceną/kosztem 98000.00

Oferta z najwyższą ceną/kosztem 175870.32

Waluta: PLN

**IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa**

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia

podwykonawcy/podwykonawcom

nie

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:

**IV.8) Informacje dodatkowe:**

**IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ**

**IV.9.1) Podstawa prawna**

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

**IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu**

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.