

Ogłoszenie nr 500063720-N-2017 z dnia 23-11-2017 r.

Gmina Stara Dąbrowa: Budowa sieci i przyłącza kanalizacji sanitarnej wraz z oczyszczalnią ścieków w miejscowości Załęcze.

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

Program Rozwoju Obszarów Wiejskich

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 592662-N-2017

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Gmina Stara Dąbrowa, Krajowy numer identyfikacyjny 81168572800000, ul. 20, 73112 Stara Dąbrowa, woj. zachodniopomorskie, państwo Polska, tel. 0-91 5739820, 5739832, e-mail inspektor1@staradabrowa.pl, faks 0-91 5739822.

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

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Budowa sieci i przyłącza kanalizacji sanitarnej wraz z oczyszczalnią ścieków w miejscowości Załęcze.

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

BŚG.271.11.2017.KT

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:

Przedmiot zamówienia obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami i

oczyszczalnią ścieków zlokalizowanej na działce r. geodez.307. Oczyszczone ścieki odprowadzone będą do nieużytku na działce 308/4 w Załęczu poprzez istniejący odcinek kanału z wylotem. Należy wykonać przyłącze wody do działki z oczyszczalnią ścieków oraz jej zasilanie elektryczne i oświetlenie placu przepompowni. Obecnie Załęcz nie posiadają sieci kanalizacji sanitarnej. Ścieki z posesji odprowadzane są indywidualnie do szamb, ewentualnie do przydomowych oczyszczalni ścieków. Budowa kanalizacji sanitarnej nie spowodują szkodliwego wpływu inwestycji na środowisko. Kanał sanitarny wykonany będzie z rur z tworzyw sztucznych o szczelnych połączeniach, zapewniających ochronę przed przedostawaniem się wody do gruntu. Eksploatacja armatury nie powoduje uciążliwości dla otoczenia. Trasę rurociągu przebiega w odległościach niekolidujących z drzewostanem. Oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest poza terenem zabudowanym. Oczyszczalnia - z drobnopęcherzykową aeracją, z ciągłym i przerywanym dopływem ścieków. Oba te procesy łączą się w jednej oczyszczalni. Uwzględniono został nieregularny dopływ ścieków z domostwa, gdy ich większość dopływa dwa razy dziennie (rano i wieczorem). Z tego powodu dopływ ścieków doprowadzony jest do komory akumulacyjnej z funkcją uśredniającą. Ścieki napływają do komory, gdzie dochodzi do wyrównania nieregularnego napływu dziennego. Z komory tej po wstępnym oczyszczeniu ścieki, już bez grubych zanieczyszczeń, przepompowywane są pompą mamutową do komory aktywacyjnej gdzie dochodzi do biologicznego oczyszczania osadem czynnym. Mieszanina ścieków oczyszczonych i osadu czynnego przepompowywana jest pompą mamutową do cylindra stabilizującego komory sedymentacji. Osad sedymentu je na dno komory uzupełniającej skąd przepływa dołem z powrotem do komory aktywacyjnej. Ścieki sklarowane przepływają do komory filtra piaskowego. Przefiltrowana woda pobierana jest z przestrzeni między dennej filtra piaskowego poprzez pompę mamutową do odpływu oczyszczalni. Dodatkowo w filtrze piaskowym osadzony jest pływak sterujący ilością powietrza przekazywanego do pompy mamutowej. Rura odpływowa pełni równocześnie funkcję przelewu awaryjnego. Działanie oczyszczalni jest w pełni automatyczne. Dzięki przepompowywaniu oczyszczonej wody ze zbiornika osadu nadmiernego do komory akumulacyjnej komora aktywacyjna zostaje regularnie odmulana, co oznacza iż oczyszczalnia utrzymuje automatycznie w komorze aktywacyjnej optymalną ilość osadu. Przy trybie wstecznym pracy oczyszczalni dochodzi do automatycznego prania wypełnienia filtra piaskowego. Dno filtra piaskowego przewietrza się i jednocześnie nieczystości uwolnione z filtra piaskowego zostają przepompowane z warstwą wody znad filtra piaskowego pompą mamutową do komory akumulacyjnej. Przyłącza instalacja kanalizacji sanitarnej. Zakres robót do wykonania: a) włączenie przyłączy do studzienek zlokalizowanych na projektowanym kanale ks200 PVC, b) montaż kanałów śr.160PVC do studzienek na posesjach. Na każdym przyłączy na terenie posesji należy zamontować studnię inspekcyjną śr.425PVC. Technologia wykonania robót: Trasa kanałów przebiega tak jak na załączonym planie sytuacyjnym (załącznik nr 9 - Projekt przyłączy do projektu budowlanego – stanowiący załącznik nr 7). Odprowadzenie ścieków sanitarnych z budynku do zewnętrznej sieci kanalizacyjnej przy kanalikiem z rur i kształtek f160 PVC klasy „S” lite, o sztywności obwodowej min. 8kN/m², kielichowych, łączonych na uszczelkę gumową. Włączenie przyłącza zaprojektowano do projektowanego kanału sanitarnego f200PVC do projektowanych na tym kanale studzienek z kręgów betonowych AÆ1000 z włazem typu ciężkiego. Na terenie posesji należy wykonać studzienki śr.425 z tworzywa sztucznego oraz podsypkę, osypkę i zasypanie rurociągu. Rury z PE i z PCW należy układać na podsypce z pospółki gr. 20 cm. Połączenia rur i kształtek nie powinny być przysypane do czasu zakończenia prób szczelności. Obsypkę z pospółki wykonać po

inspekcji i zatwierdzeniu zakończonego posadowienia. Obsypię prowadzić aż do uzyskania grubości warstwy 0.20 m (po zagęszczeniu) powyżej wierzchu rury. Zagęszczenie wykonać mechanicznie dzięki własnemu ciężarowi sprzętu i sile uderzeniowej. Przepompownie ścieków. Przepompownia P1 w Załączniku lokalizacja na terenie oczyszczalni ścieków dz. nr geod. 307-własność Gminy Stara Dąbrowa. Należy zamontować przepompownię zbiornik DN1500 przystosowaną do zamontowania dwóch pomp (jedna pracująca, druga zapasowa), zamykana włazem, zaopatrzona w rurę wywiewną wyprowadzoną ponad powierzchnię terenu (króćce odpowietrzające przepompownię ścieków zaopatrzyć w BIOFILTRY do usuwania zapachów emitowanych z przepompowni) oraz rurę fi 50 PVC (dla przeciągnięcia przewodów elektrycznych). Pod włazem zamontować biofiltry (właz DIN-800) (biofiltry do studzienek kanalizacyjnych -substancje zapachowe wydobywające się z przepompowni neutralizowane są przez mikroorganizmy znajdujące się we wkładzie filtra) . Do komory przepompowni należy doprowadzić rurę wlotową fi 200 PVC – zgodnie z rysunkami projektu. Na kanale wlotowym do każdej przepompowni zamontować zasuwę nożową DN200. Instalacja technologiczna przepompowni - instalację technologiczną wykonać z rur i kształtek stalowych nierdzewnych kołnierzowych. Technologia – wg danych technicznych producenta. Szczegółowe rozwiązanie sterowania pracą przepompowni wg projektu branży elektrycznej (Załącznik nr 7- Projekt budowlany). Zasilanie przepompowni z instalacji elektrycznej budynku. Teren przepompowni należy utwardzić kostką betonową.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 45231300-8

Dodatkowe kody CPV: 45100000-8, 45252127-4, 45232423-3, 45232410-9, 45231400-9

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: 23/11/2017

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 1048000.00

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: 2

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

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:
nie

Nazwa wykonawcy: Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Tadeusz Błaszczyk

Email wykonawcy: biuro@pphublaszczyk.pl

Adres pocztowy: Kicko 41,73-112 Stara Dąbrowa

Kod pocztowy: 73-112

Miejscowość: Kicko 41

Kraj/woj.: zachodniopomorskie

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 1289040.00

Oferta z najniższą ceną/kosztem 1289040.00

Oferta z najwyższą ceną/kosztem 1289040.00

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.

WÓJT

Mieczysław Włodarczyk