

Ogłoszenie nr 510176990-N-2019 z dnia 23-08-2019 r.

Gmina Somianka: „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków”

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

Projekt pn.: „Rozbudowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Stare Wypychy wraz z przebudową sieci wodociągowej w miejscowości Somianka-Parcele i Somianka, budowa sieci wodociągowej w miejscowości Somianka oraz budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Somianka” współfinansowany z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 - 2020 „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 w oszczędzanie energii”.

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 581863-N-2019

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Gmina Somianka, Krajowy numer identyfikacyjny 55066809000000, ul. Somianka - Parcele 16 B, 07-203 Somianka, woj. mazowieckie, państwo Polska, tel. 29 741 87 90, e-mail somianka@somianka.pl, faks 29 741 87 14.

Adres strony internetowej (url): <http://www.ugsomianka.bip.org.pl/>

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

„Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków”

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

Kz.272.7.2019

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:

Przedmiotem zamówienia jest budowa 97 przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Somianka dla budynków należących do osób prywatnych. Realizacja zadania polegać będzie na budowie przydomowych oczyszczalni biologicznych w technologii osadu czynnego i zatopionego stałego złoża biologicznego, działających w technologii SBR (sekwencyjny reaktor

porcjowy). Projektowane oczyszczalnie ścieków składają się z następujących elementów: Osadnik gnilny HDPE o pojemności 2500 litrów (minimalna całkowita pojemność osadnika) Biologiczne złożo zanurzone z komorą aeracji pozwalające obsłużyć gospodarstwa od 1 do 9 RLM Studzienka rewizyjna HDPE Komory filtracyjne Wentylacja wysoka Wentylacja niska Przepompownia ścieków wyposażona w stopę sprzęgającą, prowadnice, dodatkowe pływaki poziomu maksymalnego, zawór zwrotny (dot. przepompowni ścieków surowych) Studnia chłonna Studnia rozprężna. Wymaga się aby zbiorniki były wykonane z wysokiej jakości polietylenu. Zamawiający minimalnie wymaga komorę osadnika wstępnego oraz komorę biologiczną. Zbiornik należy dokładnie wypoziomować. W czasie zakopywania przestrzeń ok. 30 cm wokół zbiorników należy zagęścić, obsypując chudą mieszanką piasku i cementu celem dokładnego wypełnienia profili zewnętrznych. Wraz z postępowaniem zakopywania zbiorniki muszą być wypełnione wodą. W przypadku przydomowych oczyszczalni ścieków w lokalizacji, której występuje zagłębienie rury kanalizacyjnej większe niż 1 m p.p.t Zamawiający wymaga wykonanie wyłącznie w zbiornikach dwupłaszczyznowych. Wymagana wytrzymałość konstrukcyjna zbiornika oczyszczalni jako zasyпка dotyczy wielkości nad zbiornikiem do powierzchni ziemi. Zamawiający wymaga, aby był dostęp do każdej komory w celu możliwości wykonania obsługi, serwisowania, bądź wymiany złóż i urządzeń zainstalowanych w komorach urządzeń oczyszczalni. Proces oczyszczania ścieków musi być w pełni automatyczny, realizowany przez programowany komputerowo sterownik, elektrozawory oraz dmuchawę. Nie dopuszcza się przydomowych oczyszczalni ścieków wymagających ingerencji użytkownika w pracę pos. Starownik oczyszczalni powinien być posiadać następujące parametry/funkcje: Automatyczne dozowanie ścieków z osadnika do bioreaktora, Automatyczna recyrkulacja osadu z bioreaktora do osadnika, Automatyczne odpompowanie ścieku oczyszczonego do odbiornika, Realizacja funkcji rozruchu oczyszczalni (28 dni), Funkcja urlopu włączana ręcznie z automatycznym powrotem, Możliwość rozbudowy sterownika o obsługę pompy koagulantu strącającego fosfor, Pamięć stała niewrażliwa na zaniki prądu Sterowanie wyposażone w min. 6 wyjść przeznaczonych na elektrozawory, pompę, dmuchawę oraz lampkę alarmową informującą o awarii dmuchawy, awarii pompy, konieczności wybierania osadu. Urządzenia muszą być zgodne z obowiązującymi normami w tym z normą PN EN 12566-3+A2:2013 oraz posiadać oznakowanie CE na podstawie raportów z badań wykonanych przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską. Przy określaniu czy urządzenie spełnia normy nie należy brać pod uwagę tabeli z projektu budowlanego określającej wymagany procent redukcji zanieczyszczeń. Do zadań wykonawcy należeć będzie: wykonanie przyłącza kanalizacyjnego, wykonanie odbiornika ścieków, wykonanie instalacji elektrycznej wraz z podłączeniem, rozruch techniczny oraz technologiczny, wykonanie badań jakości ścieków oddzielnie dla ścieków surowych i oddzielnie dla ścieków oczyszczonych przez podmiot posiadający akredytację dla wykonania tych badań, przeprowadzenie indywidualnych szkoleń użytkowników wszystkich oczyszczalni wraz z przekazaniem pisemnej instrukcji obsługi i konserwacji, udział w przeglądach gwarancyjnych w okresie rękojmi. Oczyszczalnie należy montować zgodnie z instrukcją producenta, jednakże jeżeli założenia PB nie są sprzeczne z założeniami producenta, a jedynie je polepszają należy je uwzględnić i zastosować. Zamawiający wymaga montażu urządzeń z których osad należy wybierać 1 raz w roku. Jakość ścieków oczyszczonych powinna być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. (Dz.U. z 2014r. poz. 1800) w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego. Kolejność montowania oczyszczalni ścieków w poszczególnych miejscowościach zostanie ustalona z Zamawiającym. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia jest opisany w: - Przedmiarze robót stanowiącym załącznik nr 9 do SIWZ; - Dokumentacjach projektowych stanowiących załącznik nr 10 do SIWZ; - Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót stanowiącej załącznik nr 11 do SIWZ. Zamawiający wymaga podania informacji na temat nazwy rodziny i nazwy modelu oferowanych oczyszczalni. Minimalne warunki równoważności dla oczyszczalni: a) minimalna pojemność całkowita dla osadnika gnilnego 2500 litrów (dla oczyszczalni o przepływie Q_{dmax} do 0,9 m³/d oraz do 1,4 m³/d) b) układ technologiczny składający się z osadnika gnilnego oraz odrębnej komory bioreaktora w technologii tlenowego osadu czynnego oraz zatopionego, stałego złoża biologicznego c) proces oczyszczania ścieków musi być w pełni automatyczny, realizowany przez programowany komputerowo sterownik,

elektrozawory oraz dmuchawę. Nie dopuszcza się oczyszczalni wyposażonych w zawory ręczne, wymagające ingerencji Użytkownika. d) zbiorniki oczyszczalni wykonane z polietylenu bez określania metody wytwarzania e) w przypadku posadowienia zbiornika oczyszczalni na głębokości, gdzie zagłębienie rury kanalizacyjnej jest większe niż 1 m p.p.t. dopuszcza się zbiorniki z polietylenu, minimum dwupłaszczowe, bez określania metody wytwarzania f) minimalne wymagania w zakresie funkcji i wyposażenia sterownika: · Automataczne dozowanie ścieków z osadnika do bioreaktora, · Automataczna recyrkulacja osadu z bioreaktora do osadnika, · Automataczne odpompowanie ścieku oczyszczonego do odbiornika, · Realizacja funkcji rozruchu oczyszczalni (28 dni), · Funkcja urlopu włączana ręcznie z automatacznym powrotem, · Możliwość rozbudowy sterownika o obsługę pompy koagulantu strącającego fosfor, · Pamięć stała niewrażliwa na zaniki prądu · Sterowanie wyposażone w min. 6 wyjść przeznaczonych na elektrozawory, pompę, dmuchawę oraz lampkę alarmową informującą o awarii dmuchawy, awarii pompy, konieczności wybierania osadu. g) Urządzenia muszą być zgodne z obowiązującymi normami w tym z normą PN EN 12566- 3+A2:2013 oraz posiadać oznakowanie CE na podstawie raportów z badań wykonanych przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską. Obowiązek wykazania równoważności oraz dostarczenia niezbędnych dokumentów w tym zakresie należy do Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest udzielić min. 48 miesięcy gwarancji, jakości na całość wykonanych robót.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 45232410-9

Dodatkowe kody CPV: 45111200-0, 45232421-9, 45232423-3, 45255600-5, 45232400-6, 45231300-8, 45310000-3

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

Postępowanie / część zostało unieważnione

tak

Należy podać podstawę i przyczynę unieważnienia postępowania:

Zamawiający działając na podstawie art. 93 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), informuje o unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn.: „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków”, ponieważ cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Zgodnie z dyspozycją art. 93 ust. 1 pkt 4 ustawy p.z.p. postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego unieważnia się, jeżeli cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najkorzystniejszą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny oferty najkorzystniejszej. Uzasadnienie W dniu 19 sierpnia 2019r. nastąpiło otwarcie ofert w wyżej wskazanym postępowaniu. Przewodniczący komisji przetargowej podał kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Była to kwota 1 000 000,00 zł brutto. Ze względu, iż cena najkorzystniejszej oferty (1 469 850,28 zł brutto) przewyższa kwotę, którą zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, Zamawiający działając na

podstawie art. 93 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych, unieważnienia postępowanie.

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.