

Ogłoszenie nr 500012519-N-2017 z dnia 11-08-2017 r.

Gmina Radziejów: Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków w gminie Radziejów

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 na lata 2014-2020, 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 w oszczędzanie energii”, tytuł projektu „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków w gminie Radziejów”.

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 536847-N-2017

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Gmina Radziejów, Krajowy numer identyfikacyjny 91086666720000, ul. ul. Kościuszki , 88200 Radziejów, woj. kujawsko-pomorskie, państwo Polska, tel. 542 853 686, e-mail info@ugradziejow.pl, faks 542 853 337.

Adres strony internetowej (url): www.bip.ugradziejow.pl

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków w gminie Radziejów

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

ZP.271.5.2017

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:

1. Przedmiotem zamówienia jest „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków w gminie Radziejów”. 2. Na realizację w/w zadania Zamawiający złożył wniosek o dofinansowanie ze środków Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, na operacje 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 w oszczędzanie energii”, tytuł projektu „Budowa

przydomowych oczyszczalni ścieków w gminie Radziejów”. 3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie tego zamówienia, nie zostaną mu przyznane. 4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia: Zamówienie obejmuje wykonanie robót budowlanych polegających na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków w Gminie Radziejów wraz z przyłączami kanalizacji ściekowej, przepompowniami, drenażem i zasilaniem elektroenergetycznym w ilości 49 szt. Wykaz miejscowości z uwzględnieniem rodzajów oczyszczalni stanowi Załącznik nr 6 do SIWZ. Do oczyszczania ścieków gospodarczo-bytowych pochodzących z gospodarstw domowych zaprojektowano jednozbiornikową przydomową oczyszczalnię ścieków o przepustowości nominalnej 0,6 m³/d, 0,9m³/d, 1,2 m³/d, 1,5 m³/d. Zaprojektowane urządzenie jest małą, kompaktową mechaniczno-biologiczną oczyszczalnią ścieków działającą w oparciu o technologię hybrydową: osad czynny wspomagany zanurzonym złożem biologicznym. Dopuszcza się przydomowe oczyszczalnie ścieków w technologii obrotowego złoża biologicznego. Przydomowe oczyszczalnie ścieków muszą być zgodne z obowiązującą normą PN-EN12566-3+A2:2013 oraz posiadać raporty z badań wydanych przez laboratorium notyfikowane w zakresie: - wodoszczelności, - wytrzymałości; zgodnie z normą PN-EN12566-3+A2:2013, dopuszczalne obciążenia zbiornika oczyszczalni powinny być podane jako maksymalna dopuszczalna wysokość zasypki nad zbiornikiem - BACKFILL (w m) oraz możliwość instalowania urządzenia w warunkach mokrych (WET) lub suchych (DRY). Dla możliwości posadowienia w warunkach mokrych (WET) powinna być podana maksymalna wysokość (w m) lustra wody (gruntowej) mierzona od podstawy zbiornika oczyszczalni, - efektywności oczyszczania, - trwałości. Zastosowany zbiornik powinien mieć możliwość przykrycia warstwą gruntu grubości nie mniejszej niż 1,8 m. potwierdzony w raporcie badań wystawionym przez laboratorium notyfikowane oraz w deklaracjach właściwości użytkowych. minimalne pojemności osadników: oczyszczalnia dla 1-6 RLM – min. 2,0 m³ oczyszczalnia dla 7-10 RLM – min. 3,0 m³ oczyszczalnia dla 11-15 RLM – min. 4,0 m³ wywóz osadów z oczyszczalni nie częściej niż raz na dwanaście miesięcy, oczyszczalnie jednozbiornikowe (nie dopuszcza się oczyszczalni zbudowanych w oparciu o więcej niż jeden zbiornik), zbiornik oczyszczalni wykonany z polietylenu ze ścianką strukturalną (min. dwuwarstwową) z wewnętrznym płaszczem powietrza (cały zbiornik tj. trzon, dennice nadstawki), automatyczne sterowanie pracą oczyszczalni przy pomocy sterownika z licznikiem czasu pracy poszczególnych podzespołów, automatyczna recyrkulacja ścieków z bioreaktora do osadnika za pomocą pompy mamutowej, elektrozawory nie wymagające interwencji użytkownika (nie dopuszcza się zaworów manualnych), wszystkie elementy automatyki w zewnętrznej, niezależnej obudowie o stopniu ochrony min. IP 54 Wykonanie musi zapewnić miejsce poboru próbek ścieków surowych i oczyszczonych. 5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w projektach budowlanych dla każdej oczyszczalni, stanowiących Załącznik nr 8 do SIWZ oraz w Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, stanowiących Załącznik nr 9 do SIWZ. 6. Ponadto przedmiot zamówienia obejmuje wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie dostawy i montażu przydomowych oczyszczalni ścieków: 1) roboty przygotowawcze w postaci urządzenia i zabezpieczenia placu budowy oraz wytyczenia geodezyjnego obiektów oczyszczalni, 2) dostawę, montaż oczyszczalni ścieków oraz pompowni, 3) roboty ziemne dla oczyszczalni, pompowni ścieków, drenaży rozsączających oraz przyłącza kanalizacyjnego i elektrycznego, 4) wykonanie zasilania elektrycznego z istniejącej sieci energetycznej zalicznikowej właściciela posesji, 5) rozruch techniczny i technologiczny wykonanych oczyszczalni. 7. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenie zobowiązuje się do: 1) oznakowania terenu budowy, m.in. umieszczenie tablicy

informacyjnej wynikającej z ustawy Prawo budowlane, 2) poniesienia wszystkich kosztów badań, ekspertyz i opinii koniecznych do oceny jakości robót oraz prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, 3) poniesienia kosztów związanych z odbiorami wykonanych robót, 4) zapewnienia na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji łącznie z kosztami utylizacji, 5) w przypadku uszkodzenia urządzeń bądź ich części (m. in. sieci gazowej, sieci wodno-kanalizacyjnej, elektrycznej, elektrotechnicznej, urządzeń melioracyjnych oraz dróg gminnych) w toku realizacji przedmiotu zamówienia – naprawienia ich i doprowadzenia do stanu pierwotnego, 6) pokrycia ewentualnych kosztów demontażu, montażu bądź naprawy ogrodzeń posesji oraz innych uszkodzeń obiektów istniejących i elementów zagospodarowania terenu oraz pokrycia kosztów ewentualnych odszkodowań za wejście na grunty i zniszczenie plonów, 7) wykonania badań, prób i itp., jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia robót do odbioru ulegających zakryciu lub zanikających, 8) zapewnienia i pokrycia kosztów całkowitej obsługi geodezyjnej na etapie realizacji zamówienia do jego całkowitego zakończenia, 9) dokonania uzgodnień, uzyskania wszelkich opinii niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy i przekazania go do użytku, 10) zapewnienia dozoru, a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, 11) utrzymania terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwania na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów i śmieci, 12) uporządkowania terenu budowy oraz przywrócenia go do stanu pierwotnego nie gorszego jak przed rozpoczęciem robót, 13) wykonania dokumentacji fotograficznej prowadzonych robót ze szczególnym naciskiem na udokumentowanie fotograficzne: - terenu przed rozpoczęciem robót - wykonanych wykopów - wykonanych podkładów, drenaży (w sposób pokazujący grubości poszczególnych warstw) - wykonania posadowienia zbiornika - wykonania obsypki zbiornika - ułożenia drenażu z rur perforowanych - ułożenia instalacji zasilającej elektroenergetycznej - zasypania wykopów - uporządkowania i przywrócenia do stanu pierwotnego terenu budowy 14) przekazania Zamawiającemu dokumentacji powykonawczych z wyszczególnieniem zakresu rzeczowego, wraz z inwentaryzacją geodezyjną w wersji mapowej w ilości 4 egz. dla każdej lokalizacji oczyszczalni najpóźniej w dniu odbioru końcowego, 15) sporządzenia instrukcji obsługi dla każdej oczyszczalni oraz przekazanie jej dla przyszłego użytkownika, przeszkolenia przyszłego użytkownika w sprawie prawidłowej eksploatacji oczyszczalni ścieków. Z powyższych czynności należy sporządzić protokół przy udziale przedstawiciela Urzędu Gminy i przyszłego użytkownika, 16) prowadzenia dziennika budowy, 17) wykonania planu BIOZ, 18) poza robotami bezpośrednio wynikającymi z dokumentacji projektowej przedmiot umowy obejmuje również wszystko to, co z technicznego punktu widzenia jest i okaże się niezbędne do zrealizowania przedsięwzięcia inwestycyjnego będącego przedmiotem niniejszego zamówienia. 8. Do wykonania zamówienia Wykonawca zobowiązany jest użyć materiałów i urządzeń fabrycznie nowych, gwarantujących jakość techniczną nie gorszą niż określone w dokumentacji technicznej. 9. Zabrania się stosowania materiałów nie odpowiadających wymaganiom polskich norm oraz innym normom określonym w projekcie. Wykonawca ma obowiązek posiadać w stosunku do użytych materiałów i urządzeń dokumenty potwierdzające pozwolenie na ich zastosowanie (atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności, świadectwa jakości itp). Materiały użyte do realizacji przedmiotowego zamówienia muszą posiadać aprobatę techniczną lub deklarację zgodności i posiadać znak CE. 10. Zastosowane materiały i urządzenia winny odpowiadać deklaracjom zgodności z Polskimi Normami, atestami i aprobatami technicznymi. Podane w niniejszej SIWZ, w dokumentacji projektowej, przedmiarze robót i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót nazwy własne (pochodzenie, producent, itd.) mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów, produktów, urządzeń czy wyposażenia. 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 i dokumentacji budowlanej produktu oraz powinien mieć parametry nie gorsze niż wskazany produkt. 11. Zamawiający wymagać będzie od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z opracowanym projektem, szczególnie w zakresie niezawodności działania. Wykonawca musi mieć świadomość, iż możliwość zastosowania urządzeń równoważnych uzależniona będzie od ich zgodności ze wszystkimi parametrami określonymi w projekcie, specyfikacji technicznej oraz akceptacji inspektora nadzoru. 12. W przypadku, gdy wykonana zostanie mniejsza liczba oczyszczalni i przyłączy niż określona w SIWZ z przyczyn niezależnych od Stron (np.: rezygnacja właściciela posesji) Zamawiający pomniejszy kwotę wynagrodzenia o nieponiesione koszty niewykonanych oczyszczalni i przyłączy w oparciu o kosztorys powykonawczy. 13. Wykonawca jest zobowiązany zastosować rozwiązania techniczne mające zagwarantować ogólnodostępny serwis techniczny pogwarancyjny. 14. Uproszczony kosztorys ofertowy oraz harmonogram rzeczowo-finansowy będzie wymagany od Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą i zostanie przedłożony przez Wykonawcę najpóźniej w dniu zawarcia umowy. 15. Dołączony przedmiar robót stanowi element pomocniczy do opracowania uproszczonego kosztorysu ofertowego. 16. Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej terenu budowy i jego otoczenia, a także zdobył na własną odpowiedzialność i ryzyko wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania zamówienia.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 45232420-2

Dodatkowe kody CPV: 45232421-9, 45311000-0, 45111200-0, 45232423-3, 45232400-6, 45231300-8, 45255600-5, 45232410-9

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: 07/08/2017

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 874325.38

Waluta PLN

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 1

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 0

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 Handlowo-Usługowa "KRZYŚ"

Email wykonawcy: krzysztofwisniewski1974@wp.pl

Adres pocztowy: Jaranowo 22

Kod pocztowy: 87-704

Miejscowość: Bądkowo

Kraj/woj.: kujawsko - pomorskie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

nie

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 969744.30

Oferta z najniższą ceną/kosztem 969744.30

Oferta z najwyższą ceną/kosztem 969744.30

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.