

Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 45011-2015 z dnia 2015-03-31 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Ryjewo

1. Opis przedmiotu zamówienia. 1.1 Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej budowlanej i wykonawczej na budowę, przebudowę i modernizację oczyszczalni ścieków w Mątowskich Pastwiskach, gm. Ryjewo oraz przebudowę i...

Termin składania ofert: 2015-04-10

Ryjewo: Opracowanie dokumentacji projektowej wykonawczej na budowę, przebudowę i modernizację oczyszczalni ścieków w Mątowskich Pastwiskach, gm. Ryjewo

Numer ogłoszenia: 74107 - 2015; data zamieszczenia: 22.05.2015

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Usługi

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 45011 - 2015r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: tak.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Ryjewo, ul. Lipowa 1, 82-420 Ryjewo, woj. pomorskie, tel. 055 2774234, faks 055 2774321.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Opracowanie dokumentacji projektowej wykonawczej na budowę, przebudowę i modernizację oczyszczalni ścieków w Mątowskich Pastwiskach, gm. Ryjewo.

II.2) Rodzaj zamówienia: Usługi.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: 1. Opis przedmiotu zamówienia. 1.1 Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej budowlanej i wykonawczej na budowę, przebudowę i modernizację oczyszczalni ścieków w Mątowskich Pastwiskach, gm. Ryjewo oraz przebudowę i modernizację 6 przepompowni ścieków na terenie miejscowości Ryjewo wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę oraz pełnieniem nadzoru autorskiego podczas realizacji robót. 1.2 Dokumentacja projektowa powinna uwzględniać założenia Koncepcji programowo - przestrzennej gospodarki ściekowej dla miejscowości Ryjewo - ochrona wód rzeki Struga Postolińska na terenie Gminy Ryjewo, opracowanej w 2014 roku, która stanowi Załącznik A1 do SIWZ oraz założenia oceny Koncepcji programowo - przestrzennej gospodarki ściekowej dla miejscowości Ryjewo - ochrona wód rzeki Struga Postolińska na terenie Gminy Ryjewo, opracowanej w 2015 roku, która stanowi Załącznik A2 do SIWZ. 2. Opis ogólnych wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia. 1) Opracowanie dokumentacji projektowej oczyszczalni ścieków musi zawierać ocenę przydatności istniejących obiektów do

wykorzystania i przewidzieć zakres ich rozbudowy, przebudowy i remontu. Dokumentacja powinna uwzględniać rozwiązania pozwalające na nieprzerwaną pracę oczyszczalni na wypadek konieczności remontu lub przebudowy poszczególnych obiektów technologicznych, a także podczas prowadzenia prac budowlanych. 2) Projekt musi bazować na najnowszych rozwiązaniach technicznych. Musi być wykonany z wykorzystaniem rozwiązań opierających się o zasady poszanowania energii i ekologii. Powinien zawierać rozwiązania. 3) Dla projektowanych obiektów technicznych wymagających zasilania energetycznego należy opracować projekt zasilania. W przypadku obiektów remontowanych należy określić parametry istniejącego zasilania energetycznego, gwarantując zasilanie nowych obiektów i urządzeń. 4) Dla terenów gdzie zostaną zlokalizowane obiekty techniczne powinien być zapewniony stały dojazd sprzętu specjalistycznego dla prowadzenia prac eksploatacyjnych. 5) Należy przedstawić nowy projekt monitoringu istniejących i projektowanych obiektów, zakładający wykorzystanie istniejącej bazy monitoringu, zapewniający wystarczającą rejestrację danych umożliwiającą kontrolę procesów technologicznych oraz zapewniającą bezpieczną eksploatację (poprzez wizualizację procesów). Zastosowana armatura winna gwarantować właściwą niezawodność i dokładność pomiaru w trudnych warunkach eksploatacyjnych oczyszczalni. System powinien zapewniać archiwizowanie danych pomiarowych. 6) Projektowane rozwiązania materiałowe mają być dostosowane do specyficznych warunków pracy i środowiska oczyszczalni i cechować się odpornością na korozję i wysoką trwałością. 7) Obiekty i instalacje mają zapewnić warunki pracy zgodne z obowiązującymi przepisami w zakresie BHP. 8) Stopień zautomatyzowania procesów technologicznych ma za zadanie minimalizować konieczność zaangażowania pracowników oczyszczalni, zwłaszcza w zakresie prac najbardziej uciążliwych i o największym ryzyku dla zdrowia. 9) Wykonanie badań geologicznych i dokumentacji geologiczno - inżynierskiej, jeżeli jest taka potrzeba do posadowienia projektowanych obiektów. 10) Opracowanie mapy do celów projektowych. 11) Pozyskanie i weryfikację wszystkich danych niezbędnych do prawidłowego zaprojektowania przedmiotu zamówienia. 12) Dokumentacja projektowa winna spełniać obowiązujące wymagania formalno - prawne, w szczególności: - a) Dyrektywy Rady z dnia 21 maja 1991r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG), - wymagania określone w Ustawie z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (jednolity tekst: Dz. U. z 2012 r., poz. 145 z późn. zm.). b) Rozporządzenia Ministra Środowiska z 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. z 2006 r., Nr 137, poz. 984 z późn. zm.), c) rozwiązanie utylizacji odpadów powstających w procesie oczyszczania ścieków muszą spełniać warunki określone w Ustawie o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013 r., poz. 21), - c) Dla emisji hałasu, wibracji, promieniowania, odorów i aerozoli powstających w procesie oczyszczania ścieków muszą być spełnione warunki określone w Ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.). 13) Wykonawca jest zobowiązany do wykonania projektu budowlanego, projektów wykonawczych oraz wszelkich innych opracowań wymagających formy pisemnej i graficznej w formie analogowej (papierowej) i cyfrowej (na nośniku CD-R). 3. Szczegółowy zakres opracowania przedmiotu zamówienia. 1) Sporządzenie projektu budowlanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r., poz.462 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego Dz. U. z 2012 r. poz. 462 (w oparciu o projekt koncepcyjny i uwagi Zamawiającego na etapie przedprojektowym) i uzyskanie dla niego wynikających z przepisów: opinii, zgód, uzgodnień, decyzji i pozwoleń wraz z decyzją

pozwolenia na budowę. 2) Sporządzenie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu zgodną z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r., nr 120, poz.1126). 3) Sporządzenie projektów wykonawczych zgodnie z § 5 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (jednolity tekst: Dz.U. z 2013 r. poz. 1129). 4) Sporządzenie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przez które należy rozumieć opracowanie wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych obejmujących, w szczególności wymagania właściwości materiałów, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót oraz zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji przedmiaru. Specyfikacje techniczne należy wykonać w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (jednolity tekst: Dz.U. z 2013, poz. 1129). 5) Sporządzenie przedmiarów robót zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (jednolity tekst: Dz. U. z 2013 r. , poz. 1129). 6) Sporządzenie kosztorysów inwestorskich wykonanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz projektowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym, z podziałem na branże i etapy wynikające z dokumentacji projektowej (Dz. U z 2004r., nr 130, póź. 1389). Kosztorysy inwestorskie powinny uwzględniać również koszt wykonania dokumentacji inwentaryzacji powykonawczej zarówno w formie graficznej jak i cyfrowej. 7) Projekt organizacji robót, uwzględniający modernizację oczyszczalni bez wyłączania jej z eksploatacji. 8) Projekt końcowego rozruchu oczyszczalni pod kątem uzyskania wymaganego efektu ekologicznego oraz optymalizacji pracy oczyszczalni. 9) Sporządzenie instrukcji ogólnej eksploatacji oczyszczalni, instrukcji stanowiskowych eksploatacji, instrukcji bhp i p.poż. 10) Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumentację techniczną w formie analogowej (papierowej) w 5 egzemplarzach oraz formie cyfrowej (na nośniku CD-R). Cyfrowa wersja dokumentacji powinna być przekazana w formacie PDF (portale dokument format). 4. Warunki dodatkowe. Do obowiązków Wykonawcy należy, w szczególności: 1) Sprawdzenie w terenie warunków wykonania zamówienia 2) Uzyskanie brakujących danych do projektowania w terenie oraz od organów wydających stosowne opinie. 3) Konsultacje z przedstawicielami Zamawiającego na każdym etapie opracowania dokumentacji dotyczących istotnych, mających wpływ na koszty elementów, jakości i niezawodności funkcjonowania obiektów po ich zrealizowaniu, rozwiązań funkcjonalnych i konstrukcyjnych. Po zakończeniu projektowania, a przed złożeniem kompletnej dokumentacji o pozwolenie na budowę Wykonawca przedłoży taką dokumentację Zamawiającemu, celem uzyskania jego ostatecznego uzgodnienia. 4) Opisywanie proponowanych materiałów i urządzeń poprzez podanie ich parametrów technicznych, gatunków materiału lub wytwórców równoważnych, przy zachowaniu wymogów ustawy Prawo Zamówień Publicznych. 5) Wykonawca otrzyma upoważnienie Zamawiającego do reprezentowania go i występowania w jego

imieniu w sprawach związanych z opracowaniem dokumentacji projektowej oraz uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę. 6) Wszelkie opłaty administracyjne ponoszone w wyniku prowadzonych działań związanych z uzyskiwaniem uzgodnień, opinii i decyzji Wykonawca winien wliczyć do ceny opracowania dokumentacji projektowej. 7) Pełnienia nadzoru autorskiego w trakcie realizacji inwestycji, aż do jej zakończenia, w zakresie zgodnym z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo Budowlane (jednolity tekst: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.). Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do: uzgadniania możliwości wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru, uczestnictwa w naradach technicznych po wcześniejszym wezwaniu przez Zamawiającego, uczestnictwa w odbiorach częściowych i końcowym, udziału w próbach instalacji i rozruchach mechanicznym i technologicznym, sporządzenia dokumentacji powykonawczej uwzględniającej wszystkie zmiany wprowadzone do dokumentacji projektowej w trakcie realizacji inwestycji. 8) Udzielanie, za pośrednictwem Zamawiającego, wyjaśnień i odpowiedzi na ewentualne zapytania w prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych. Wykonawca udzieli wyjaśnień i odpowiedzi Zamawiającego na zadane pytanie niezwłocznie, nie później niż w terminie 24 h od przekazania treści zapytań w formie elektronicznej lub fax. 5. Rezultat rozbudowy, przebudowy i remontu oczyszczalni ścieków. 1) W wyniku modernizacji istniejącej oczyszczalni ścieków na podstawie opracowanej dokumentacji projektowej Zamawiający oczekuje: a) redukcji wskaźników zanieczyszczeń do dopuszczalnych wartości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U nr 137, poz. 984 z późn. zm.) dla aglomeracji od 2 000 do 9999 RLM, b) w zakresie gospodarki osadowej: zmniejszenie objętości osadu, redukcji substancji organicznych, zmniejszenie podatności na zagniwanie, likwidacji nieprzyjemnych zapachów, eliminacji organizmów chorobotwórczych, zwiększenie zawartości suchej masy w osadzie do min. 20 %, wskazania ostatecznego zagospodarowania osadu (wykorzystanie w sposób bezpieczny dla środowiska lub ostateczne unieszkodliwienie), c) optymalizacji kosztów eksploatacji oczyszczalni. 6. Warunki realizacji zamówienia określa projekt umowy, stanowiący Załącznik B do SIWZ..

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 71.00.00.00-8, 71.32.00.00-7, 71.31.00.00-4.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 19.05.2015.

IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 4.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

Ekowater Sp. z o.o., ul. Warszawska 31, 05-092 Łomianki, kraj/woj. mazowieckie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 150000,00 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 33900,00

Oferta z najniższą ceną: 33900,00 / Oferta z najwyższą ceną: 147000,00

Waluta: PLN.