Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i lokalnej oczyszczalni ścieków
w Dobiercicach
w trybie zaprojektuj – wybuduj

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Byczyna

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 53141299300000

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Rynek 1

1.5.2.) Miejscowość: Byczyna

1.5.3.) Kod pocztowy: 46-220

1.5.4.) Województwo: opolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL524 - Opolski

1.5.7.) Numer telefonu: 77 413 41 50

1.5.8.) Numer faksu: 77 413 41 50

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: zamowieniapubliczne@byczyna.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: https://bip.byczyna.pl/

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://platformazakupowa.pl/pn/byczyna

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i lokalnej oczyszczalni ścieków
w Dobiercicach
w trybie zaprojektuj – wybuduj

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-85378fc1-9935-11ec-80f8-1ad70aec7fa4

2.5.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00198866

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2022-06-08

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00029449/03/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.4 Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i lokalnej oczyszczalni ścieków w Dobiercicach w trybie zaprojektuj – wybuduj

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy: Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00071011/01

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 2 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: OŚ.271.3.2022

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem niniejszego postępowania jest wykonanie projektów i uzyskania niezbędnych decyzji, opinii i pozwoleń, w tym decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych oraz wykonanie prac budowlanych dla zadania pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i lokalnej zbiorowej oczyszczalni ścieków w Dobiercicach w trybie zaprojektuj wybuduj”.
W ramach zamówienia należy:
a) Wykonać Dokumentację projektową na podstawie Programu Funkcjonalno –Użytkowego (zw. dalej PFU),
b) Uzyskać pozwolenie na budowę lub zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych,
c) Sporządzić Projekt Techniczny/Wykonawczy,
d) Sporządzić Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót,
e) Wykonać prace budowlano-montażowe w zakresie określonym w PFU i wykonanej na jego podstawie dokumentacji projektowej,
f) Pełnić nadzór autorski,
g) Przygotować kompletny wniosek o uzyskanie pozwolenia na użytkowanie.

Na całość przedsięwzięcia składa się:
a) Budowa osiedlowej oczyszczalni ścieków:
- budowa pompowni ścieków surowych,
- budowa bioreaktora w technologii obrotowych złóż biologicznych,
- budowa komory pomiarowej dla ścieków oczyszczonych,
- rozruch technologiczny wszystkich elementów poddanych robotom budowlanym, próby,
- uruchomienie i oddanie do użytku po osiągnięciu wszystkich zakładanych i wcześniej uzgodnionych parametrów,
- drogi wewnętrzne,
- ogrodzenie oczyszczalni,
- budowa wylotu ścieków oczyszczonych,
b) Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC DN 200 SDR 34 SN 8 lite, o długości około L = 910 m, sieci kanalizacji tłocznej z rur PE 100 DN 90 SDR 17 PN 10 o długości około L = 10 m oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej z rur PVC DN 160 SDR 34 SN 8 lite w ilości około 14 szt., zlokalizowanej na terenie osiedla, tj. dz. nr ewidencyjny 49, 15, 11/2, 200, 10/8, 10/9, 10/7, 231, 10/1, 10/4, 204, 16/12, 41, 17/16, 17/15, 17/28, 17/35, 17/21, 17/14, 16/2, 11/1, 17/7, 17/5, 17/6, 17/1, 17/2, 17/17, 17/18, 18/2, 17/20, 17/9, 17/10 obręb geodezyjny 0016 – Dobiercice, Gmina Byczyna, powiat kluczborski, województwo opolskie.

Docelowa przepustowość (określona przez Zamawiającego na podstawie pomiarów eksploatacyjnych) winna wynosić:
Qśr.d = 30 m3/d
Qmax.d = 45 m3/d
Qmax.h = 3,75 m3/h
Wymagany minimalny efekt ekologiczny oczyszczalni po rozbudowie:

Wskaźniki
zanieczyszczenia
Średnie stężenie zanieczyszczeń Skuteczność
oczyszczania

Ścieki surowe Ścieki oczyszczone
(wg Rozporządzenia)
BZT 5 400 g/m3 40 g/m3 90%
ChZT 950 g/m3 150 g/m3 84,2%

Zawiesina ogólna 500 g/m3 50 g/m3 90%

Na podstawie powyższych stężeń określono maksymalny ładunek zanieczyszczenia dopływający do osiedlowej oczyszczalni ścieków w miejscowości Dobiercice:

Wskaźnik zanieczyszczenia Ładunek zanieczyszczenia kg/d
BZT5 12
ChZT 28,5
Zawiesina ogólna 15

Na podstawie powyższych obliczeń określono Równoważną Liczbę Mieszkańców (RLM), która wynosi: RLM = 200
Zamawiający oczekuje weryfikacji tych danych przez Wykonawcę w „projekcie budowlanym".
Opracowana dokumentacja projektowa będzie zawierała co najmniej:
1) dokumentację hydrogeologiczną dla niniejszej inwestycji w niezbędnym zakresie,
2) koncepcję techniczną przed przystąpieniem do opracowania Projektu Budowlanego, Koncepcja wymaga pod rygorem nieważności pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego, które to zatwierdzenie Wykonawca jest zobowiązany uzyskać przed przystąpieniem do prac nad projektem budowlanym,
3) Projekt Budowlany opracowany w zakresie zgodnym z wymaganiami obowiązującej w Polsce ustawy Prawo budowlane z 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351) wraz z przygotowaniem wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę/zgłoszenia robót budowlanych (tam gdzie dotyczy) oraz uzyskaniem wszystkich niezbędnych zgód, uzgodnień, wytycznych, opinii. Prace projektowe prowadzone będą przy ścisłej, bieżącej współpracy Wykonawcy z Zamawiającym. W tym celu, nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie, prowadzone będą narady koordynacyjne.
4) dokumentację wykonawczą dla celów realizacji inwestycji. Projekty techniczne wykonawcze stanowić będą uszczegółowienie dla potrzeb wykonawstwa projektu budowlanego. Dokumentacja powinna być opracowana z uwzględnieniem warunków zatwierdzenia Projektu Budowlanego oraz warunków zawartych w uzyskanych opiniach i uzgodnieniach, jak również szczegółowych wytycznych Zamawiającego. Dokumentacja będzie przygotowana z podziałem co najmniej na branże określone w Programie Funkcjonalno – użytkowym oraz inne projekty, które podczas ustaleń z Zamawiającym uznane zostaną za niezbędne do prawidłowego wykonania zadania.
5) Specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych,
6) przedmiary robót,
7) kosztorysy inwestorskie,
8) plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia,
9) projekt organizacji robót i projekt czasowej organizacji ruchu.
oraz dokumenty po realizacji zadania obejmujące:
10) dokumentację powykonawczą z naniesionymi w sposób czytelny wszelkimi zmianami wprowadzonymi w trakcie budowy,
11) geodezyjny operat powykonawczy,
12) protokoły sprawdzeń i badań,
13) kosztorysy powykonawcze zadania,
14) kompletny wniosek o uzyskanie pozwolenia na użytkowanie lub zgłoszenie zakończenia robót przez Zamawiającego.
Przed rozpoczęciem wykonywania dokumentacji projektowej, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji koncepcję rozwiązań projektowych.

2. Szczegółowy opis oraz sposób realizacji zamówienia zawiera:
Program funkcjonalno-użytkowy - Załącznik nr 8 do SWZ.
3. Wspólny Słownik Zamówień CPV:
45000000-7 Roboty budowlane
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45252127-4 Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków
45252124-3 Przepompownie
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
39350000-0 Urządzenia do obróbki ścieków

4. Rozwiązania równoważne:
W każdym przypadku użycia w opisie przedmiotu zamówienia norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację opisującą przedmiot zamówienia powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w ww. przepisach użytemu w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia towarzyszy wyraz „lub równoważne". W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia. Wykonawca, który zastosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach

oznakowania, etykiety oznacza, że Zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania, etykiety lub oznakowania, etykiety potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45252124-3 - Przepompowywanie

45252127-4 - Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków

45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

71320000-7 - Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się unieważnieniem

5.2.) Podstawa prawna unieważnienia postępowania: art. 255 pkt 3 ustawy

5.2.1.) Przyczyna unieważnienia postępowania:
Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
cena lub koszt najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny lub kosztu najkorzystniejszej oferty;
Do postępowania wpłynęły trzy oferty:

1. cena - 2 233 805,00 zł
2. cena - 2 700 000,00 zł
3. cena - 1 851 688,13 zł

Zamawiający podał, że na realizację zamówienia zamierza przeznaczyć kwotę 844.740,00 zł. (brutto). Równocześnie Zamawiający informuje, iż nie posiada środków budżetowych na zwiększenie tej kwoty. W związku z tym, zgodnie z art. 255 pkt 3) PZP Zamawiający zmuszony jest unieważnić postępowanie.

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 3

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0