Ogłoszenie o wyniku postępowania
Usługi
Przebudowa oczyszczalni ścieków w Sobótce - dokumentacja projektowa

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Sobótka

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 931935112

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Rynek 1

1.5.2.) Miejscowość: Sobótka

1.5.3.) Kod pocztowy: 55-050

1.5.4.) Województwo: dolnośląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL518 - Wrocławski

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: przetargi@sobotka.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.bip.sobotka.pl

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

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:
Przebudowa oczyszczalni ścieków w Sobótce - dokumentacja projektowa

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-086d3736-3dd8-4d83-8803-f44b675e5c20

2.5.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00655519

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2024-12-16

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2024/BZP 00009448/14/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.3.7 Przebudowa oczyszczalni ścieków w Sobótce - dokumentacja projektowa

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: 2024/BZP 00627706

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 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: RIiGK.271.21.2024

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

4.3.) Wartość zamówienia: 154000,00 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Zadanie swym zakresem obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy oczyszczalni ścieków w Sobótce. Głównym celem jest podniesienie jakości odprowadzanych ścieków oczyszczonych.
Oczyszczalni ścieków w Sobótce jest oczyszczalnią mechaniczno-biologiczną SUPERBOS-2500, o parametrach Qśrd= 2500 m3/d, zaprojektowana dla RLM w ilości 14 800M.

A) w zakresie węzła mechanicznego oczyszczania ścieków:

- BUDOWA STACJI ZLEWCZEJ ŚCIEKÓW - przewiduje się instalację punktu zlewczego ścieków kontrolującego parametry ścieków dowożonych. Punkt ten powinien wyposażony być w typowe złącze autocystern, pomiar ilości i jakości ścieków z pobierakiem próbek, sitem, prasą do skratek, łapaczem kamieni oraz systemem identyfikacji pochodzenia ścieków. Zakres parametrów do badania: Ph, temperatura, Przewodność, Potencjał Redox, ChzT.

- BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO – budowa zbiornika retencyjnego pozwalająca na uregulowanie stabilnego dopływu ścieków do oczyszczalni ścieków oraz pozwalająca na uśrednienie ładunków zanieczyszczeń.

- MODERNIZACJA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW SUROWYCH-remont komory krat znajdującej się przed przepompownią ścieków surowych-nadbudowa komory krat, zabezpieczenie konstrukcji, wymiana krat ślimakowych na kratę schodkową, wykonanie zasuwy odcinającej z napędem elektrycznym na rurociągu dn 800 doprowadzającym ścieki do oczyszczalni wraz z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym.
Remont zbiornika przepompowni-zabezpieczenie konstrukcji, wymiana orurowania oraz niezbędnej armatury, wymiana pomp tłoczących na zbiornik biosorpcji.

- MODERNIZACJA ZBIORNIKA BIOSORPCJI – czyszczenie zbiornika, remont i zabezpieczenie konstrukcji zbiornika, wymiana orurowania oraz niezbędnej armatury, wymiana systemu mieszania oraz napowietrzania, wykonanie by pass umożliwiającego pominięcie zbiornika biosorpcji i transport ścieków z przepompowni bezpośrednio na bloki oczyszczalni SUPERBOS-1000 oraz SUPERBOS-1500-proporcjonalnie na każdy blok lub tylko na jeden bądź drugi blok, wymiana dmuchaw napowietrzających-2szt. wraz z szafą zasilająco-sterującą. Montaż sondy wraz z przetwornikami do badania parametrów tlenu rozproszonego, Ph, temperatury, przewodności, potencjału redox, ChzT oraz TDS.

B) w zakresie węzła biologicznego oczyszczania ścieków:

- BUDOWA STACJI MAGAZYNOWANIA I DAWKOWANIA KOAGULANTÓW - w celu zmniejszenia stężenia biogenów w ściekach oczyszczonych planuje się instalację magazynowania oraz dawkowania PIX dla symultanicznego strącania fosforu oraz PAX do usuwania mikroorganizmów nitkowatych. Dawkowanie koagulantu powinno odbywać się w funkcji chwilowego przepływu ścieków surowych, stąd na przewodzie tłocznym przewiduje się zainstalowanie przepływomierza elektromagnetycznego.

- MODERNIZACJA SYSTEMU NAPOWIETRZANIA ŚCIEKÓW – wymiana dmuchaw wchodzących w skład systemu napowietrzania ścieków 5 szt. do napowietrzenia części biologicznej oczyszczalni. Czyszczenie zbiorników, remont i zabezpieczenie konstrukcji, wymiana orurowania oraz niezbędnej armatury, wymiana dyfuzorów napowietrzających dotyczy: komory nitryfikacji, denitryfikacji, defosfatacji, komór stabilizacji osadu, komór pośrednich. Wprowadzenie systemu zautomatyzowanego napowietrzania ścieków polegającego na dostarczaniu tlenu rozpuszczonego w komorach napowietrzania oraz montaż instalacji modułu optymalizującego ilość powietrza. Wymiana sond oraz przetworników mierzących ilość tlenu rozproszonego na sondy z zakresami parametrów do badania: tlenu rozproszonego, Ph, temperatury, przewodności, potencjału redox, ChzT oraz TDS.

- MODERNIZACJA OSADNIKÓW WTÓRNYCH – remont i zabezpieczenie konstrukcji osadników wtórnych wraz z uzupełnieniem wyposażenia- technologia w stali kwasoodpornej, zwiększenie przepustowości osadników, wymiana zasuw doprowadzających ścieki do osadników, wymiana systemu recyrkulacji osadu.

- MODERNIZACJA SYSTEMU MIESZANIA - montaż nowych mieszadeł mechanicznych w komorach beztlenowych części biologicznej oczyszczalni ścieków.

- BUDOWA STAW FAKULTATYWNY NR 3 – dobudowanie trzeciego stawu fakultatywnego na terenie oczyszczalni ścieków w celu usprawnienia drugiego stopnia oczyszczania biologicznego + doprowadzenie rurociągów transportujących ścieki oczyszczone bezpośrednio do punktu ujścia zgodnego z pozwoleniem-wodnoprawnym umożliwiających pominiecie drugiego stopnia oczyszczania biologicznego w razie wystąpienia takiej konieczności.

C) w pozostałym zakresie:

- WYKONANIE INSTALACJI WENTYLACYJNEJ – wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej w części biologicznej oczyszczalni ścieków, montaż detektorów gazów wraz z automatycznym systemem sterowania.

- MODERNIZACJA PRYZMY DO MAGAZYNOWANIA ODPADÓW – dostosowanie pryzmy do magazynowania odpadów w sposób minimalizujący wpływ czynników atmosferycznych na odpady, oraz wyposażenie w systemem zbierania wód odciekowych

- ZABEZPIECZENIE PRZECIWPOWODZIOWE– zabezpieczenie obiektu przed powodzią, oczyszczalnia sąsiaduje z rzeką Czarną Wodą. Montaż grodzi przeciwpowodziowych w bramach wjazdowych szt. 4, budowa muru oporowego będącego przedłużeniem obecnie istniejącego wału przeciwpowodziowego oraz budowa muru oporowego wzdłuż poletek osadowych, montaż bram przesuwnych szt.3.Rekultywacja terenu między wałem rzeki a terenem oczyszczalni, poletek osadowych i stawów fakultatywnych (wycinka drzew, niwelacja terenu).

- MODERNIZACJA SYSTEMU WIZUALIZACJI – usprawnienie systemu przekazu parametrów pracy oczyszczalni oraz przepompowni ścieków oraz wymiana systemu komputerowego znajdującego się w dyspozytorni, wyposażenie w system wizualizacji umożliwiający podgląd na żywo wszystkich części technologicznych wchodzących w skład oczyszczalni ścieków, terenów przyległych oraz zakładu.

- MONTAŻ AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO – montaż agregatu prądotwórczego z układem SZR o mocy 200 kVA.

- BUDOWA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ ORAZ ODZYSKU CIEPŁA – w celu zmniejszenia kosztów energetycznych związanych z utrzymaniem pracy oczyszczalni ścieków oraz uzyskania ekologicznego i ekonomicznego systemu produkcji energii elektrycznej planuje się budowę instalacji fotowoltaicznej oraz instalacji odzysku ciepła ze ścieków na terenie oczyszczalni ścieków w Sobótce.

4.5.3.) Główny kod CPV: 71000000-8 - Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

71200000-0 - Usługi architektoniczne i podobne

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:
W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji na zadanie pn. „Przebudowa oczyszczalni ścieków w Sobótce – dokumentacja projektowa”, wpłynęła jedna oferta przedsiębiorstwa Ecokube Sp. z o.o., ul. Wółczańska 128/134, 90-527 Łódź na kwotę 292.740,00 zł brutto. Zamawiający na realizację niniejszego zamówienia zamierza przeznaczyć kwotę 200.000,00 zł brutto. W związku w powyższym Zamawiający na podst. Art. 255 ust. 3 Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli: … cena lub koszt najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, która zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny lub kosztu najkorzystniejszej oferty. Mają na uwadze powyższe, Zamawiający unieważnia prowadzone postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji na zadanie pn. „Przebudowa oczyszczalni ścieków w Sobótce – dokumentacja projektowa”.

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 1

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 1

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 292740,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 292740,00 PLN