Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Modernizacja oczyszczalni ścieków w Kiszkowie(II Etap) i Sławnie oraz rozbudowa kanalizacji w Rybnie Wielkim i budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w drodze gm. dz.nr113w Rybnie Wielkim

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA KISZKOWO

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 631259502

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: ul. Szkolna 2

1.5.2.) Miejscowość: Kiszkowo

1.5.3.) Kod pocztowy: 62-280

1.5.4.) Województwo: wielkopolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL414 - Koniński

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: ug@kiszkowo.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.kiszkowo.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://kiszkowo.bip.net.pl/

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:
Modernizacja oczyszczalni ścieków w Kiszkowie(II Etap) i Sławnie oraz rozbudowa kanalizacji w Rybnie Wielkim i budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w drodze gm. dz.nr113w Rybnie Wielkim

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-6315c9bd-4483-11ed-9171-f6b7c7d59353

2.5.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00506750

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2022-12-20

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00025281/13/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.13 Modernizacja oczyszczalni ścieków w Kiszkowie(II Etap) i Sławnie oraz rozbudowa kanalizacji w Rybnie Wielkim i budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w drodze gm. dz.nr113w Rybnie Wielkim

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 00378172/01

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 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: ZP.271.13.2022

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

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

Część 1

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia
Rozbudowę i modernizację polegającą na adaptacji budynku socjalno-technicznego ob. 15/D i trzech zbiorników ob. 4/A, 7/B i 12/C oraz budowie nowych elementów ciągu technologicznego takich jak:
- budynek kraty wstępnej i stacji zlewczej ścieków,
- przepompownia ścieków surowych,
- komora zasuw 1,
- komora zasuw 2,
- zbiornik retencyjny,
- budynek techniczny,
- reaktor biologiczny,
- osadnik wtórych 1 – ciąg I
- osadnik wtórych 2 – ciąg I,
- zbiornika wody technologicznej,
- komora pomiarowa ścieków oczyszczonych,
- wylot do odbiornika,
-komory stabilizacji osadu nadmiernego,
- budynek stacji odwadniania osadu,
- wiata technologiczna osadu odwodnionego,
- budynek socjalny,
- komora wodomierzowa oraz
- agregat prądotwórczy wraz z płytą pod agregat zlokalizowanych na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Kiszkowo.
UWAGA!
Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje wyłącznie wymienione poniżej pozycje zawarte w przedmiarze robót:
- z zakresu robót drogowych:
A. krawężniki, oporniki, obrzeża i ścieki - L.p. 3 tabeli elementów scalonych (poz. 19-24 przedmiaru)
B. nawierzchnie drogowe - L.p. 4 tabeli elementów scalonych (poz. 25-49 przedmiaru)
C. prace uzupełniające - L.p. 5 tabeli elementów scalonych (poz. 50-52 przedmiaru)
- z zakresu robót budowlanych:
A. ogrodzenie - L.p. 17 tabeli elementów scalonych (poz. 537-539 przedmiaru)
B. zieleń - L.p. 18 tabeli elementów scalonych (poz. 540-548 przedmiaru)
C. Wiata śmietnikowa – L.p. 19 tabeli elementów scalonych (poz. 550-555 przedmiaru)
- budowę elementów związanych z odwadnianiem osadu:
A. ob.13/C - Budynek stacji odwadniania osadu,
B. ob. 14/C - Wiata technologiczna osadu odwodnionego ujęty w następujących pozycjach przedmiaru:
a) branża budowlana - L.p. 12 tabeli elementów scalonych (poz. 338-395 przedmiaru)
- L.p. 13 tabeli elementów scalonych (poz. 396-415 przedmiaru)
b) branża technologiczna - L.p. 11 tabeli elementów scalonych (poz. 200-216 przedmiaru)
c) branża wentylacja i c.o. - L.p. 3 tabeli elementów scalonych (poz. 117-137 przedmiaru)
d) branża instalacje wod.-kan. - L.p. 3 tabeli elementów scalonych (poz. 88-133 przedmiaru)
e) branża elektryczna - L.p. 5,6 tabeli elementów scalonych (wyłączenie zakresu związanego z obiektami 13/C i 14/C), a także
- dostawa rezerw magazynowych - branża technologiczna poz. 50, 113, 115 przedmiaru.
UWAGA! Sieci zewnętrzne zawiązane z obiektami do wykonania w II etapie należy wykonać w sposób umożliwiający bezkolizyjny montaż w trakcie realizacji.

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

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45233293-9 - Instalowanie mebli ulicznych

45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg

45233330-1 - Fundamentowanie ulic

45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic

45233292-2 - Instalowanie urządzeń ochronnych

45110000-1 - Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45262310-7 - Zbrojenie

45262311-4 - Betonowanie konstrukcji

45223100-7 - Montaż konstrukcji metalowych

45262500-6 - Roboty murarskie i murowe

45261000-4 - Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

45410000-4 - Tynkowanie

45442100-8 - Roboty malarskie

45320000-6 - Roboty izolacyjne

45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45432110-8 - Kładzenie podłóg

45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian

45421150-0 - Instalowanie stolarki niemetalowej

45340000-2 - Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę

45112730-1 - Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad

45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45331210-1 - Instalowanie wentylacji

45252200-0 - Wyposażenie oczyszczalni ścieków

45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45314310-7 - Układanie kabli

45316100-6 - Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

4.5.5.) Wartość części: 5777802,00 PLN

Część 2

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia
1) Budowę sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej na dz. nr 137/14, 125, 109/3, 109/4, 109/5, 109/6, 110/1, 110/2, 110/11, 111/7, 111/15, 111/16, 113 w m. Rybno Wielkie gmina Kiszkowo, umożliwiającą dostawę wody i odbiór ścieków z działek przyległych do budowanych sieci.
Zakres prac budowy sieci kanalizacji sanitarnej w ilości:
Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w ilości:

- kanały grawitacyjne PVC ϕ 200mm - 912 m
Budowa kanalizacji tłocznej w ilości:
- rurociągi ϕ 90mm PE - 50 m
- budowa przepompowni ścieków (P36) - 1szt.
Ogólna długość sieci kanalizacyjnej - 962m
Zakres prac budowy sieci wodociągowej w ilości:
- wodociągi ϕ 110mm PVC - 643 m
- hydranty ppoż. - 6 szt.
- zasuwy ϕ 100 mm - 10 szt.
Ogólna długość sieci wodociągowej - 643m
2) Modernizację oczyszczalni ścieków w m. Sławno gm. Kiszkowo
Inwestycja zakłada wykonanie mechaniczo-biologicznej oczyszczalnia ścieków o wydajności Qdśr=200m3/d opartej na tzw. reaktorach porcjowych w układzie SBR, przystosowanej do przyjmowania ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym.
Etapowanie budowy oczyszczalni ścieków polegać będzie ogólnie na przesunięciu w czasie montażu części obiektów technologicznych, tj.:
− w zakresie obecnego przedsięwzięcia, w robotach budowlanych zostanie zrealizowana oczyszczalnia o wydajności 200m3/d. Inwestor planuje na wstępie zmontowanie 3-ch zbiorników V=110m każdy, typ oczyszczalni: SBR 02110-1. Pozostanie wolne stanowisko dla zamontowania w dowolnym czasie 3-go zbiornika reaktora, tym samym zostanie zrealizowana oczyszczalnia SBR 03110-1 o wydajności 300m3/d.
Część mechaniczną oczyszczalni ścieków stanowią:
– zblokowane urządzenie do mechanicznego oczyszczania ścieków
- sito zintegrowane z piaskownikiem
– stacja zlewcza ścieków dowożonych
- zbiornik retencyjny ścieków dowożonych V=20m3
– zbiornik retencyjny ścieków z kanalizacji - V- 70m3.
Część biologiczną oczyszczalni ścieków stanowią:
– reaktory SBR, tj. 2 zbiorniki SBR o poj. 2X110m3
Część osadową oczyszczalni ścieków stanowią:
– zbiornik stabilizacji tlenowej osadu STO, tj. 1 zbiornik STO o poj. 110 m3
– prasa taśmowa do odwadniania osadów stabilizowanych tlenowo z linią higienizacji osadu
– plac składowy osadu pod wiatą o powierzchni ca 56m2..
Modernizacja oczyszczalni odbędzie się w ramach pracy czynnego obiektu.
Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie ciągłości odbioru ścieków oraz wymaganych parametrów odprowadzanych ścieków.
Roboty, których dotyczy specyfikacja obejmują wszystkie dostawy i czynności związane z modernizacją oczyszczalni ścieków, w tym między innymi:
- opracowanie i uzgodnienie z Inwestorem harmonogramu robót
- ustalenie zakresu koniecznych dostaw i robót
- opróżnienie i oczyszczenie zbiorników SBR i STO
- dostawa i wymiana dyfuzorów w zbiornikach SBR i STO
- dostawa i zainstalowanie sond hydrostatycznych wraz z wymaganą instalacją 3 kpl.
- dostawa i zainstalowanie 2ch kompletnych instalacji zawierających sondę tlenu, temperatury, przetwornik i falowników wraz z wymaganą instalacją
- rozbudowa programu PLC i panela operatorskiego
- uzyskanie i przedłożenie wyników badań wymaganych wskaźników oczyszczonych ścieków,
- dostarczenie kompletu wymaganych badań instalacji elektrycznych,
- wykonanie wszelkich wymaganych robót ogólnobudowlanych (np. malarskich itp.)
3) Projekt budowy sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej na dz. nr 113, 125, 140 w m. Rybno Wielkie gmina Kiszkowo, umożliwiającą dostawę wody i odbiór ścieków z działek przyległych do budowy sieci.
Zakres prac budowy sieci kanalizacji sanitarnej w ilości:
Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w ilości:
- kanały grawitacyjne PVC ϕ 200 mm -121m
Ogólna długość sieci kanalizacyjnej 121 m
Zakres prac budowy sieci wodociągowej wynosi:
- wodociągi ϕ 110 mm PVC - 97 m
- hydranty ppoż. - 1 szt.
- zasuwy ϕ 100 mm - 1 szt.
Ogólna długość sieci wodociągowej - 97 m

4.5.3.) Główny kod CPV: 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

4.5.5.) Wartość części: 1220505,48 PLN

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

Część 1

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA (dla części 1)

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

SEKCJA VI OFERTY (dla części 1)

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 2

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 2

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: 1

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

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 5777802,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 5777802,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 5777802,00 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA (dla części 1)

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Tak

Wykonawca

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Średni przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy): PTB Nickel Technologia Sp. z o.o.

Nazwy (firmy) pozostałych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia: PTB Nickel Sp. z o.o.

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 9721241891

7.3.4) Miejscowość: Jelonek koło Poznania

7.3.7.) Kraj: Polska

7.3.8.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Tak

SEKCJA VIII UMOWA (dla części 1)

8.1.) Data zawarcia umowy: 2022-12-20

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 5777802,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 18 miesiące

Część 2

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA (dla części 2)

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

SEKCJA VI OFERTY (dla części 2)

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 4

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 4

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: 1

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

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 1220505,48 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 1220505,48 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 1220505,48 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA (dla części 2)

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

Wykonawca

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: "MPGK" Sp. z o.o.

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 7661700117

7.3.4) Miejscowość: Wągrowiec

7.3.7.) Kraj: Polska

7.3.8.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Tak

SEKCJA VIII UMOWA (dla części 2)

8.1.) Data zawarcia umowy: 2022-12-20

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 1220505,48 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 18 miesiące