

**Ogłoszenie o wyniku postępowania
Usługi**

Działania na zbiornikach wodnych polegające na zapobieganiu zakwitowi wód oraz sinicom – Rekultywacja wód powierzchniowych jeziora Rogoźno i Budziszewskiego

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Rogoźno

1.3.) Oddział zamawiającego: Urząd Miejski w Rogoźnie

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 570791425

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Nowa 2

1.5.2.) Miejscowość: Rogoźno

1.5.3.) Kod pocztowy: 64-610

1.5.4.) Województwo: wielkopolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL418 - Poznański

1.5.7.) Numer telefonu: 785 009 402

1.5.8.) Numer faksu: (67) 261 80 75

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: um@rogozno.pl

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

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://platformazakupowa.pl/pn/rogozno>

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:

Działania na zbiornikach wodnych polegające na zapobieganiu zakwitowi wód oraz sinicom – Rekultywacja wód powierzchniowych jeziora Rogoźno i Budziszewskiego

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-11cd463b-2c86-11ef-86d2-4e696a6d8c25

2.5.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00447437

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2024-08-06

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2024/BZP 00010468/13/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.3.4 Przeprowadzenie rekultywacji Jeziora Rogoźno i Jeziora Budziszewskiego położonych na terenie Gminy Rogoźno w 2024 roku

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 00368867

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: INTZ.271.30.2024

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

4.4.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: „Działanie na zbiornikach wodnych polegające na zapobieganiu zakwitowi wód oraz sinicom – Rekultywacja wód powierzchniowych jeziora Rogoźno i Budziszewskiego”.

Realizacja zadania będzie polegała na wykonaniu kompleksowej rekultywacji akwenów wodnych stanowiących jedne z ważniejszych atrakcji turystycznych gminy Rogoźno. Celem planowanej rekultywacji jezior Rogoźno i Budziszewskie jest poprawa ich stanu ekologicznego do stanu co najmniej dobrego, wyrażająca się redukcją zakwitów fitoplanktonu, zwłaszcza sinicowych, poprawą przezroczystości wody, redukcją koncentracji związków biogenych, poprawą warunków tlenowych w strefie naddennej (zmniejszenie wartości wskaźników fizykochemicznych, wykorzystywanych jako wskaźniki wspomagające w ocenie stanu ekologicznego jeziora). Rekultywacja wód powierzchniowych jezior Rogoźno i Budziszewskiego, wykonana zostanie w oparciu o trzy metody: techniczną (napowietrzanie wód naddennych), chemiczną (inaktywacja fosforu) oraz biologiczną (biomanipulacja). Realizacja zadania stanowi kontynuację trwającego procesu poprawy stanu ekologicznego przedmiotowych akwenów, która prowadzona jest w oparciu o prawomocną decyzję nr PO.RUZ.4210.182.2022.MD.7 z dnia 10.11.2022 r. wydaną przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polski - Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu. Zabiegi rekultywacyjne prowadzone będą w misie jezior, ograniczonych ich linią brzegową. Na tym obszarze w określonych w harmonogramie terminach prowadzone będzie strącanie fosforu poprzez mobilną jednostkę pływającą. W obrębie jeziora zainstalowane zostaną aeratory napowietrzające wody naddenne. Także w obrębie wód jeziornych prowadzone będą zabiegi w odniesieniu do ichtiofauny tj. zarybienia i odłowy. Zabiegi strącania fosforu z toni wodnej przy pomocy $MgCl_2$ będą prowadzone od wczesnej wiosny (gdy średnie temperatury dobowe osiągną wartości dodatnie), gdyż w tym okresie następuje duże zaopatrywanie jeziora ze zlewni, powodujące powstanie silnego zakwitów wiosennego. Precyzyjne dawkowanie preparatów jest możliwe przy zastosowaniu specjalnych urządzeń mobilnych, stąd proponowanym rozwiązaniem jest przeprowadzanie tzw. mobilnej aeracji pulweryzacyjnej połączonej z inaktywacją fosforu. W związku z powyższym prowadzone zabiegi będą przeciwdziałały zakwitowi wód oraz sinicom. Środki hamujące rozwój glonów, których wprowadzanie zostało zaplanowane w ramach rekultywacji obu jezior będą stosowane w niewielkich dawkach, które nie będą miały wpływu na organizmy zwierzęce w ekosystemach jeziornych, szczególnie w odniesieniu do fauny bentosowej oraz ichtiofauny. Aby zapewnić właściwe warunki dla bytowania narybku w wodach obu jezior, zaplanowane zarybienia oraz zabiegi inaktywacji fosforu będą oddzielone w czasie. Celem prowadzonych działań jest poprawa jakości wód obu jezior, zmierzająca do poprawy stanu ekologicznego akwenów ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju roślinności dennej, co w pozytywny sposób wpłynie na jakość siedliska dla ichtiofauny oraz organizmów wodnych. W rezultacie poprawie ulegną również warunki bezpiecznego użytkowania rekreacyjnego dla mieszkańców oraz turystów.

Szczegółowy zakres i rodzaj usług przewidzianych do wykonania w ramach przedmiotu zamówienia określają:

- Opis przedmiotu zamówienia – zgodnie z załącznikiem nr 2.1 do SWZ,
- Harmonogram prac – zgodnie z załącznikiem nr 2.2 do SWZ.

4.5.3.) Główny kod CPV: 90700000-4 - Usługi środowiska naturalnego

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45112320-4 - Rekultywacja

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

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

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
- 6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 3
- 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: 1
- 6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 308448,00 PLN
- 6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 538920,00 PLN
- 6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 308448,00 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

- 7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie
- 7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mikro przedsiębiorca
- 7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:
 - 7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Centrum Rekultywacji Jezior Andrzej Osuch
 - 7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: NIP: 6211728954
 - 7.3.3) Ulica: Staniew 19
 - 7.3.4) Miejscowość: Koźmin Wielkopolski
 - 7.3.5) Kod pocztowy: 63-720
 - 7.3.6.) Województwo: wielkopolskie
 - 7.3.7.) Kraj: Polska
- 7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

SEKCJA VIII UMOWA

- 8.1.) Data zawarcia umowy: 2024-07-10
- 8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 308448,00 PLN
- 8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:
do 2024-11-30