



Opublikowano na: Biuletyn Informacji Publicznej - Urząd Gminy Czarnków
(oldbip.czarnkowgmina.pl)

Autor: Michał Iwanicki

Gmina Czarnków zaprasza do składania ofert cenowych na wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „Modernizacja istniejącej oczyszczalni ścieków w Brzeźnie - dokumentacja techniczna” wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego.

Termin składania ofert

śr., 11/05/2022 - 15:06 - czw., 12/05/2022 - 15:15

Czarnków, dnia 11 maja 2022 r.

IGROŚ.271.2.5.2022

Zapytanie ofertowe

Gmina Czarnków zaprasza do składania ofert cenowych na wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „Modernizacja istniejącej oczyszczalni ścieków w Brzeźnie - dokumentacja techniczna” wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego.

1. Zamawiający
Gmina Czarnków

ul. Rybaki 3

64-700 Czarnków

NIP: 7632091377

tel. 067 349 56 68, fax 067 255 30 79

email: urząd@czarnkowgmina.pl

2. Przedmiot zamówienia:

71242000-6 - Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów

71354000-4 - Usługi sporządzania map

71248000-8 - Nadzór nad projektem i dokumentacją

71300000-1 - Usługi inżynierskie

71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

Opis stanu istniejącego:

- Stacja zlewczna STZ 201 M1S,
- Zbiornik retencyjny uśredniający V-135m³ czynna, wym.8,1x6,6x3,0m,
- Sitopiaskownik SP 10 dcm³/sek,
- Dwa ciągi technologiczne 3 komorowe dł. 19,0m x 6,0m x 3,6m każdy ciąg,
- Osadniki wtórne 2 x 3,0 szt wym. 2,5m x 2,5m x 3,6m,
- Stacja dozowania środków chemicznych,
- Mieszacz labiryntowy- ściany bet. wym. 2,0x1,5mx2,0m,
- Komora pomiarowa ścieków oczyszczonych z przepływomierzem DN 150 elektromagnet,
- Zagęszczacz osadu nadmiernego szt. 3,0 poj. 25,0m³ każdy,
- Budynek technologiczny:
 - prasa taśmowa Monobelt NP06 AD EKOFIN,
 - zestaw przygotowania polielektrolitu,
 - zestaw higienizacji wapnem palonym MINHIG MH-03 EKOFIN,
 - przenośnik osadu śrubowy w obudowie metalowej,
 - dmuchawy szt. 4,0 AIRTECH ODI 112,
- Płyta odkładcza osadów odwodnionych m 17,3 x 12,4 m² 214,52,
- Płyta odkładcza skratek i piasku ,
- Drogi dojazdowe z płyt żelbet. 3,0x0,15x1,0m 1325,0 m²,
- Monitoring z wizualizacją Hydro Partner Leszno,
- Teren inwestycji objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i nie jest wymagane uzyskanie decyzji o warunkach zabudowy.

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji technicznej uwzględniającej:

1. Wymianę ze względu na stopień zużycia stacji zlewcznej STZ 201 M1S kpl.1,0 na

tego samego

typu lub porównawczą o tych samych parametrach.

2. Wykonanie drugiego zbiornika uśredniającego V-135/160m³ / 8,1x6,6x3,0m/.

3. Wykonanie komory rozdziału ścieków napływających do ciągu technologicznego Studnia

żelbet. d-1200mm z zasuwaniami nożowymi i regulacją przepływu.

4. Rozebranie istniejącej płyty odkładczej (ściany z betonu grubości 20cm i bloczków betonowych,

dno ze zbrojonego betonu grubości 20 cm, m² 17,3 x 12,4 x 0,2m ściany 2x/17,3+12,4/ x 1,0m)

5. Rozebranie istniejącej nawierzchni z płyt drogowych 1332,0 m².

6. Wymianę istniejącej prasy odwadniającej ze względu na stopień zużycia na prasę śrubową z

flokulatorem wraz osprzętem - wydajność wg.obliczeń projektowych s.m. na poziomie 20%.

Uwzględnić odzyskanie wody na cele technologiczne.

7. Wymianę istniejących dmuchaw typu AIRTECH ODI 112 ze względu stopień zużycia oraz

niewystarczającą wydajność obecnie i po rozbudowie biobloku wydajność zaprojektować na

podstawie obliczeń zapotrzebowania na tlen w biobloku. Dostosować do zapotrzebowania

tlenu zwiększonej przepustowości Q o 294m³/d.

8. Wykonanie wiaty na odwodniony osad (konstrukcja stalowa z dachem z blachy trapezowej lub

blacho dachówki, płyta żelbet. , ściany żelbet. z trzech stron 1,0m wys. wym. 17,0m x 12,0m x

3,0m ściany o wys. 1,0m z bloczków bet. 3,0 strony).

9. Wykonanie taśmociągu do transportu odwodnionego osadu dł. 10,0m z zabezpieczeniem

taśmy lub podajnika śrubowego przed zamarzaniem.

10. Wykonanie odprowadzania odcieków z osadu do ponownego oczyszczenia.

11. Wykonanie płyty odkładczej na osady z przydomowych oczyszczalni

(Konstrukcja stalowa z dachem z blachy trapezowej lub blacho dachówki, płyta żelbet. ściany

o wym. 10,0m x 12,0m x 0,24m x 1,0m z bloczków bet.).

12. Zainstalowanie odnawialnych źródeł energii (fotowoltaika, solary) na potrzeby urzędów technologicznych oraz oświetlenia pomieszczeń technologicznych i socjalnych oraz oświetlenia zewnętrznego, ogrzewania. Zainstalowana moc prądu winna wynikać z mocy energii elektrycznej zainstalowanej wg. Projektu uwzględniające wszystkie urządzenia na oczyszczalni
13. Wymianę sieci wodociągowej PCV i kanalizacyjnych (woda PE d-100mm dł. 300,0m, kanalizacja grawitacyjna PVC i kamionka 300mm dł.600,0m. Wykonanie kanalizacji tłocznej PE 110mm mb 150,0).
14. W projekcie należy uwzględnić również wszystkie instalacje elektryczne, wod-kan i inne niezbędne do funkcjonowania oczyszczalni.

W zakres zadania wchodzi:

1. Opracowanie map sytuacyjno-wysokościowych do celów projektowych obejmujących teren inwestycji działek o nr ewid. 174/12 oraz 174/58 położonych w Brzeźnie, gm. Czarnków.
2. Sporządzenie projektu budowlano-wykonawczego zgodnie z obowiązującymi przepisami w branży architektonicznej, konstrukcyjno-budowlanej, sanitarnej, elektrycznej ze szczególnym uwzględnieniem Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.), Rozporządzenia Ministra Rozwoju z 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. poz. 1609 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz. U. poz. 2454)
3. Uzyskanie wszelkich wymaganych badań, opinii, uzgodnień, decyzji i pozwoleń z pozwoleniem

wodnoprawnym włącznie;

4. Sporządzenie przedmiaru robót i kosztorysu inwestorskiego w wersji papierowej oraz w formie elektronicznej. W przypadku, gdy Zamawiający będzie realizował inwestycję etapami,

Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich odrębnych dla poszczególnych etapów.

5. Sporządzenie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych;

6. Wykonawca zobowiązuje się do poprawienia opracowania w przypadku wniesienia uwag przez Zamawiającego lub organ administracji architektoniczno - budowlanej.

7. Wykonawca zobowiązuje się do jednorazowej aktualizacji kosztorysu inwestorskiego

w terminie 7 dni od daty otrzymania pisemnego polecenia.

8. Termin realizacji zamówienia:

- data rozpoczęcia: od dnia podpisania umowy, którą przewiduje się zawrzeć w terminie 1 dnia

od dnia wyboru oferty

- data zakończenia: 21 grudnia 2022 r.

9. Miejsce realizacji zamówienia:

Istniejąca oczyszczalnia ścieków położona jest w miejscowości Brzeźno, gm. Czarnków

woj. Wielkopolskie na działkach o nr ewid. 174/12 oraz 174/58.

10. Kryteria oceny ofert:

- Cena - 100%

Cena musi być podana w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. W cenie należy

uwzględnić wszelkie koszty realizacji zadania.

11. Opis sposobu przygotowania oferty, miejsce oraz termin składania ofert:

Ofertę należy złożyć na załączonym formularzu, podpisaną przez osobę upoważnioną pod

rygorem nieważności. Ofertę należy dostarczyć do siedziby zamawiającego w terminie do

17 maja 2022 r. do godz. 15:00 w zamkniętej kopercie z dopiskiem „Modernizacja istniejącej

oczyszczalni ścieków w Brzeźnie - dokumentacja techniczna” wraz z pełnieniem nadzoru

autorskiego. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty na dokumentach stanowiących ogólny schemat ofertowy przyjęty u Wykonawcy.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy.
2. Projekt umowy.

Unieważnienie postępowania

[Wycofanie zapytania ofertowego.pdf](#)

Załączniki do pobrania

[Projekt umowy z wykonawcą - Załącznik nr 2.pdf](#)

[Zapytanie ofertowe_1.pdf](#)

[Formularz ofertowy - Załącznik nr 1.pdf](#)

Podmiot udostępniający informację: Urząd Gminy Czarnków

Data wytworzenia informacji: 11.05.2022 15:06:17

Osoba wprowadzająca informację: Michał Iwanicki

Data ostatniej modyfikacji: 12.05.2022 20:06:04

Liczba odsłon: 0

Data	Osoba dokonująca zmiany	Opis zmiany
12.05.2022 20:06:04	Michał Iwanicki	edycja strony
11.05.2022 15:06:17	Michał Iwanicki	strona została dodana

Adres źródłowy: <https://oldbip.czarnkowgmina.pl/zamowienie-publiczne/gmina-czarnkow-zaprasza-do-skladania-ofert-cenowych-na-wykonanie-dokumentacji>