

Herby, dnia 2018-04-16

ZAPYTANIE OFERTOWE

Gmina Herby zwraca się z prośbą o przedstawienie Państwa oferty cenowej z uwzględnieniem poniższych wymagań:

1. Przedmiot zamówienia:

Opracowanie koncepcji modernizacji Oczyszczalni Ścieków w miejscowości Lisów

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie wielowariantowej koncepcji modernizacji Oczyszczalni Ścieków w Lisowie

Koncepcja powinna zawierać kompleksowe rozwiązania zagadnienia oczyszczania ścieków i przeróbki osadów, w minimum czterech wariantach techniczno-technologicznych.

Koncepcja powinna spełniać obowiązujące wymagania formalno – prawne, a w szczególności:

- a) Efekty oczyszczania ścieków muszą spełniać wymagania określone w Ustawie z dnia 20 lipca 2017r. Prawo Wodne (Dz.U. z 2017 poz 1566)
- b) Rozwiązanie utylizacji odpadów powstających w procesie oczyszczania ścieków muszą spełniać warunki określone w Ustawie o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (Dz.U. 2018 poz. 21)
- c) Dla emisji hałasu, wibracji, promieniowania, odorów i aerozoli powstających w procesie oczyszczania ścieków muszą być spełnione warunki określone w Ustawie prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001r. (Dz.U. 2017 poz. 519 ze zm.)
- d) Dla korzystania z wód powierzchniowych muszą być spełnione warunki określone w Ustawie z dnia 20 lipca 2017r. Prawo Wodne (Dz.U. z 2017 poz 1566)
- e) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego

Wymaga się opracowania koncepcji modernizacji oczyszczalni w ramach terenów zagospodarowanych pod istniejącą oczyszczalnię ścieków.

Dla celów opracowania koncepcji Zamawiający wykonał „Inwentaryzację infrastruktury technicznej Oczyszczalni Ścieków Lisów” – załącznik nr 1 do zapytania ofertowego. Przed opracowaniem koncepcji zalecane jest wykonanie szczegółowej analizy stanu istniejącego, aktualizacji bilansu zarówno ilościowego jak i jakościowego ścieków doprowadzanych obecnie do oczyszczalni (jeśli w „Inwentaryzacja infrastruktury....” znajdują się niepełne dane a będą niezbędne do jej opracowania)

Koncepcja powinna ocenić przydatność istniejących obiektów do wykorzystania proponowanej technologii i przewidzieć ewentualny zakres ich remontu lub modernizacji. Koncepcja powinna opierać się na najnowszej wiedzy technicznej, obejmować zastosowanie równoległych ciągów technologicznych. Założenia w koncepcji powinny uwzględniać nieprzerwaną pracę obiektów przy modernizacji oraz etapowość realizacji inwestycji.

W wyniku przebudowy istniejącej oczyszczalni Zamawiający chciałby uzyskać m.in.:

- a) Prawidłowe rozwiązanie mechanicznego oczyszczenia ścieków dopływających do obiektu w tym budynek krat, piaskownik, odtłuszczacz,
- b) Wykorzystanie energii cieplnej i elektrycznej wytwarzanej w procesie oczyszczania ścieków na potrzeby własnej działalności,
- c) Uporządkowanie gospodarki odpadowej dla odpadów powstających z procesów oczyszczania ścieków;
- d) Modernizacja układu sterowania i automatyki;

31

- e) Rozwiązać ciąg odwadniania osadu, sposobu zagospodarowania powstającego osadu, jego przeróbki i składowania.

Koncepcja powinna zawierać

- a) Lokalizację inwestycji,
- b) Wymagania terenu pod inwestycję z jego charakterystyką,
- c) Szczegółowy opis przyjętych rozwiązań techniczno – technologicznych; zagospodarowanie terenu; technologię oczyszczania ścieków; branżę budowlaną; urządzenia i wyposażenie technologiczne; rurociągi i kanały technologiczne,
- d) Opis inwestycji towarzyszących do inwestycji podstawowej,
- e) Opis skutków inwestycji dla środowiska i projektowane przeciwdziałania,
- f) Część kosztową – zbiorcze zestawienie kosztów przedsięwzięcia dla wszystkich wariantów wraz z oszacowaniem kosztów eksploatacyjnych w odrębnym zestawieniu,
- g) Wytyczne dla opracowania projektu budowlanego.

W ramach kosztów podanych w cenie ofertowej należy uwzględnić wszystkie koszty towarzyszące opracowaniu koncepcji z racji celu, któremu ma służyć, tj. m.in. pozyskanie map, niezbędne badania, udział w radach technicznych, itp.

Koncepcje powinny zawierać rozwiązania minimalizujące koszty eksploatacji oczyszczalni, a także ograniczające do minimum uciążliwość oczyszczalni dla środowiska.

2. Warunki wymagane od Wykonawców:

Wykonawca musi posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie w projektowaniu /opracowywaniu koncepcji modernizacji/przebudowy/budowy oczyszczalni ścieków - należy załączyć min 3 referencję.

Oferta musi być złożona na załączonym formularzu ofertowym.

3. Termin realizacji zamówienia : rozpoczęcie realizacji przedmiotu zamówienia w dniu następnym po podpisaniu umowy. Zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia wraz z jego odbiorem do dnia **30.09.2018r.**

4. Kryteria oceny ofert:

najniższa cena: 100% - ryczałt

5. Osoba z Gminy Herby uprawniona do kontaktu:

Pan Tomasz Cholerzyński i Artur Zakaszewski tel. 34 3574100 wew. 17 adres e-mail: inwestycje@herby.pl

6. Ofertę należy przekazać w terminie do dnia: 26.04.2018 r. godzina: 11:00

7. Ofertę należy dostarczyć : wyłącznie w wersji papierowej na formularzu ofertowym do siedziby Zamawiającego na adres:

Gmina Herby, ul. Lubliniecka 33, 42-284 Herby

8. Załączniki:

a) wzór oferty

b) inwentaryzacja oczyszczalni

Zamawiający dokona wyboru oferty Wykonawcy, w oparciu o bilans wszystkich kryteriów oceny ofert. Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Gminy Herby do zawarcia umowy.

WÓJT
[Podpis]
mgr inż. **Wojciech Durek**
.....