GGIB.IV.272.3.2021

GMINA CISNA
38-607 CISNA
tel. (013) 468 63 38, fax (013) 468 63 55
REGON 370440011, NIP 688-12-44-690

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 3

poniżej kwoty 130 000 zł netto

na wykonanie prac projektowych

WYPEŁNIA ZAMAWIAJĄCY

I. Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę dla zadania pn: „Przebudowa i rozbudowa istniejącego ujęcia wody w miejscowości Smerek".

1. **Nazwa i adres ZAMAWIAJĄCEGO**

Gmina Cisna
Cisna 49
38-607 Cisna
Tel: 13 4686338
e-mail pracownika merytorycznego: gchmura@gminacisna.pl
(pracownika merytorycznego)

2. **Imię i nazwisko osoby uprawnionej do kontaktu: Grzegorz Chmura**
3. **Opis Przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy i rozbudowy istniejącego ujęcia wody w miejscowości Smerek wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień, opinii i decyzji koniecznych do uzyskania decyzji pozwolenia na budowę i nadzorem autorskim w oparciu o następujące założenia:

- inwentaryzacja pod kątem modernizacji istniejącego ujęcia drenażowego na potoku Niedźwiedzim i dostosowania do potrzeb nowej stacji uzdatniania wody
- przygotowanie rozwiązania tymczasowego zaopatrzenia w wodę mieszkańców wsi Smerek na czas niezbędnych prac związanych z modernizacją
- pobór wody z istniejącego ujęcia drenażowego na potoku Niedźwiedzim poprzez istniejącą komorę czerpalną wody surowej
- oparcie technologii uzdatniania o proces filtracji ciśnieniowej z wykorzystaniem wysokowydajnych złóż filtracyjnych, ultrafiltracji ciśnieniowej w systemie „out-in" i dezynfekcji metodami chemicznymi
- podstawowy ciąg technologiczny o kształcie:

- filtry mechaniczne ,ze złożem głębokim wykonanym na bazie złóż krzemionkowych, w układzie równoległym z „łapaczami złoża", płukane wodą uzdatnioną
- węzeł ultrafiltracji ciśnieniowej typu „out-in"
- dezynfekcja za pomocą dwóch punktów dozowania podchlorynu sodu; zasadniczy- do wody surowej

przed filtrami i pomocniczy wody uzdatnionej przed zbiornikiem retencyjnym,

• zaprojektowanie nowego chloratora z pompka membranową ,sterowaną przez wodomierz impulsowy

- zaprojektowanie nowego pomieszczenia suw na bazie gotowego kontenera z adaptacją do potrzeb suw oraz adaptację istniejącego budynku dla potrzeb nowej SUW

• zaprojektowanie zbiornika retencyjnego zewnętrznego V =50 m^3, z lampą UV wraz z systemem podnoszenia i utrzymania ciśnienia wody uzdatnionej

• układ technologiczny uzdatniania wody wykonać na podstawie analizy wody surowej z podaniem ostatecznych parametrów pracy układu i urządzeń które zapewni uzyskiwanie:

a) jakości wody zgodnie z obowiązującymi wymogami,

b) ilości wody wg. wytycznych inwestora,

c) pełną automatyzację procesów technologicznych zapewniającą bezobsługową pracę wraz z systemem sterowania, i monitoringu stacji z możliwością awaryjnego ręcznego sterowania,

d) zastosowanie w możliwie szerokim zakresie materiałów odpornych na korozję,

e) wykonanie w niezbędnym zakresie nowych elementów zagospodarowania działki suw takich jak: ogrodzenie działki, droga dojazdowa z miejscem do parkowania, ciągi piesze,

f) doprojektowanie odcinka kanalizacji o długości około 60 mb do doprowadzenia popłuczyn, z SUW do sieci kanalizacji sanitarnej w Smereku w rejonie działki nr 176/2,

g) doprojektowanie przyłącza wody uzdatnionej do istniejącego rurociągu wody uzdatnionej.

Wytyczne do opracowania dokumentacji projektowej przebudowy i rozbudowy istniejącego ujęcia wody **istniejącego w miejscowości Smerek**

Lokalizacja SUW dz. 176/2

Pobór z potoku Niedźwiedziego dz. 523

- obecne średnie dobowe zużycie wody wynikające z **pozwolenia wodnoprawnego**

- Q śr. d. 20 m^3/d

- Q max. d. 30 m^3/d

- Q max. h. 1,25 m^3/h

Przy zachowaniu przepływu nienaruszalnego potoku Niedźwiedzim s= 34,2 m^3/h

Szczegółowy zakres opracowania projektowo- kosztorysowego obejmuje sporządzenie:

-mapy do celów projektowych oraz wybranie wypisów z rejestru gruntów. (Inwestor oświadcza, że teren przewidziany pod rozbudowę SUW – działka nr ewid. 176/2 jest jego własnością oraz że wymagany odcinek kanalizacji można poprowadzić przez drogę gminną dz. nr ewid. 176/5 która jest jego własnością)

- projektu budowlanego uwzględniającego specyfikę robót budowlanych z informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – 6 egz.

- projektu wykonawczego – 4 egz.

- przedmiaru robót – 2 egz. (plus 1 egz. w wersji elektronicznej)

- kosztorysu inwestorskiego – 2 egz. (plus 1 egz. w wersji elektronicznej),

Szczegółowe wymagania i obowiązki stron określa wzór umowy stanowiący złącznik Nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.

4. **Wymagania związane z wykonaniem***

a) termin wykonania zamówienia: 30.06.2021r.

b) okres gwarancji: **zgodnie ze wzorem umowy,**

c) warunki płatności: **zgodnie ze wzorem umowy,**

5. **Forma złożenia oferty**

Ofertę na niniejszym formularzu należy złożyć w terminie do dnia: 08.04.2021r. do godz. 9.00 (**pisemnie – listem lub osobiście**, faksem – 13 468 63 54, e-mailem: gchmura@gminacisna.pl) lub w sekretariacie UG Cisna.

Oferty składane pisemnie listem lub osobiście opakować w jednej kopercie zaadresowanej na Zamawiającego i opatrzonej napisem:

„Gmina Cisna **Cisna 49, 38-607 Cisna** „ZAPYTANIE OFERTOWE" Na: **Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania** **„Przebudowa i rozbudowa istniejącego ujęcia wody w miejscowości Smerek "** **„Nie otwierać przed 08.04.2021r."**

* w przypadku braku potrzeby wypełniania któregoś z pól wpisać – nie dotyczy

WÓJT

mgr Renata Szczepańska

Załączniki:

1. formularz ofertowy,
2. wzór umowy.