

ZAPYTANIE OFERTOWE
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 złożeń”, 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 pompką 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 $V = 50 \text{ m}^3$, 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

- $Q \text{ śr. d. } 20 \text{ m}^3/\text{d}$

- $Q \text{ max. d. } 30 \text{ m}^3/\text{d}$

- $Q \text{ max. h. } 1,25 \text{ m}^3/\text{h}$

Przy zachowaniu przepływu nienaruszalnego potoku Niedźwiedzim $s = 34,2 \text{ m}^3/\text{h}$

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 załącznik 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. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przedstawił referencje potwierdzające wykonanie w ostatnich pięciu latach przynajmniej trzech dokumentacji Stacji Uzdatniania Wody do celów bytowo – gospodarczych które zostały zrealizowane i są w eksploatacji, z których przynajmniej jedna wykorzystuje technologię ultrafiltracji ciśnieniowej w systemie out-in

6. Forma złożenia oferty

Ofertę na niniejszym formularzu należy złożyć w terminie do dnia: 17.03.2021r. 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:

<p>„Gmina Cisna Cisna 49, 38-607 Cisna</p> <p>„ZAPYTANIE OFERTOWE”</p> <p>Na: Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania „Przebudowa i rozbudowa istniejącego ujęcia wody w miejscowości Smerek ”</p> <p>„Nie otwierać przed 17.03.2021r.”</p>
--

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

Załączniki:

- 1. formularz ofertowy,
- 2. wzór umowy.

WÓJT

mgr Renata Szczepańska

