

1/2020

FORMULARZ
rozpoznania cenowego na wykonanie zamówienia o wartości szacunkowej
do 30 000 euro (netto).

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowo – kosztorysowej dla zadania pn.
„Rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w Baranowie”.

2. Zakres zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji na:

- pełne uzbrojenie dwóch nowych studni głębinowych wybudowanych na działce nr 1005 obręb Baranowo oraz budowę wodociągu od tych studni do SUW Baranowo (odcinek ok. 1000m),
- budowa zasilania elektrycznego na odcinku od SUW Baranowo do nowych studni zlokalizowanych na działce nr 1005 obręb Baranowo (odcinek ok. 1000m),
- rozbudowa budynku SUW Baranowo na potrzeby umiejscowienia niezbędnej infrastruktury technologicznej,
- zwiększenie wydajności uzdatniania SUW Baranowo do min. 140 m³/h.
- budowa dodatkowego zbiornika retencyjnego o pojemności min. 200m³ (rozważenie możliwości lokalizacji zbiornika o większej pojemności na miejscu jednego z dwóch obecnie wybudowanych o pojemności 100 m³).
- przebudowa istniejącej instalacji fotowoltaicznej w związku z rozbudową budynku,
- dostawienie min. 4 szt. filtrów do uzdatniania wody wraz z niezbędną infrastrukturą (przy zachowaniu jednostopniowego uzdatniania, w przypadku innej koncepcji ilość niezbędna do prawidłowego funkcjonowania stacji)
- modernizacja automatyki – dostosowanie do zmian technologicznych z uwzględnieniem obecnie zainstalowanych urządzeń i uruchomieniem wizualizacji w systemie Scada.

3. Wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej obejmować będzie:

I) Projekt budowlany i wykonawczy - po 4 egzemplarze w wersji papierowej + 1 egzemplarz w wersji elektronicznej dla n/w branż:

- elektrycznej,
- sanitarnej,
- budowlanej (wraz z zagospodarowaniem terenu)
- technologicznej,

II) Przedmiar robót + kosztorys inwestorski - po 2 egzemplarze w wersji papierowej + 1 egzemplarz w wersji elektronicznej.

III) Inne niezbędne opinie i uzgodnienia **wraz z wykonaniem map do celów projektowych.**

IV) Dokumentacja projektowo - kosztorysowa musi być zgodna z:

- a) Ustawa z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. 2018, poz. 2268)
- b) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. 2019, poz. 1065),

c) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. (tekst jednolity Dz. U. 2013, poz. 1129) w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego.

d) Ustawy Prawo Ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2019r. poz. 1396)

e) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017r., poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

f) Ustawa Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. 2018r., poz. 1202)

g) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. (Dz. U. 2004, nr 130, poz. 1389) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych w rozbiu na poszczególne branże

h) Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (tekst jednolity Dz. U. 2018, poz. 1935)

i) przepisami prawa nie wymienionymi w powyższym katalogu a obowiązującymi dla tego typu obiektów.

VI) Opis stanu faktycznego.

Stacja Uzdatniania Wody w Baranowie pracuje od 2006r. Zlokalizowana jest przy ul. Długiej, nr działki ew. 786/13 Na działce znajduje się budynek stacji w kształcie prostokąta, dwie studnie głębinowe, trzy zbiorniki retencyjne, agregat prądotwórczy, instalacji fotowoltaiczna, studnia do popłuczyn oraz niezbędna infrastruktura (zagospodarowanie działki w załączeniu). Wodę surową pompują dwie pompy głębinowe o faktycznej wydajności ok. 70 m³/h. Pompy są zawieszone na głębokości ok. 18 m. Woda surowa jest podawana na cztery filtry (jedenstopniowe uzdatnianie). Po uzdatnieniu woda magazynowana jest w zbiornikach retencyjnych i kolektorem złożonym z pięciu pomp jest dostarczana do odbiorców.

W 2016 roku Stacja była modernizowana w zakresie:

- budowy trzeciego zbiornika retencyjnego (zwiększenie retencji z 200 m³ na 400 m³)
- wymiany pomp głębinowych,
- wymiany automatyki do płukania filtrów,
- zmiany sposobu napowietrzania filtrów w trakcie płukania,
- uzupełnienie złoża filtracyjnego,
- montaż automatyki i wizualizacji.

Określony w wymienionym rozpoznaniu cenowym zakres rozbudowy i modernizacji stacji ma na celu zwiększenie wydajności roboczej stacji o 100% oraz retencji o 50%. W ostatnich trzech latach obserwujemy zwiększone zapotrzebowanie na wodę, a istniejące obiekty nie są w stanie tego zapotrzebowania zaspokoić. Zamawiający posiada dokumentację hydrogeologiczną niezbędną do budowy dwóch nowych studni oddalonych od budynku stacji o ok. 1 kilometr. Z tych badań wynika, że woda w miejscu, w którym są planowane do budowy studnie, powinna mieć ten sam skład fizykochemiczny co obecnie woda wydobywana na SUW. Zamawiający na moment opracowywania dokumentacji powinien zakończyć budowę nowych studni na działce nr 1005 obręb Baranowo, więc zbadanie wody surowej pod kątem fizykochemicznym i tym samym dobranie odpowiedniego złoża do uzdatniania będzie możliwe. Wykonawca dokumentacji projektowej będzie musiał opracować koncepcję pracy stacji uwzględniającą wszystkie elementy obecnie pracujące i przewidziane do budowy w celu osiągnięcia nakreślonego celu, czyli wydajności. Koncepcja musi również uwzględniać sezonowe spadki zapotrzebowania na wodę szczególnie w okresie jesienno – zimowym. Koncepcję Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji. Po uzyskaniu akceptacji Wykonawca wykona dokumentację projektową – wykonawczą wraz ze wszelkimi niezbędnymi uzgodnieniami. Za moment zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna dzień uzyskania prawomocnego pozwolenia na budowę.

4. Ofertę cenową należy przesłać, złożyć w zamkniętej kopercie z dopiskiem na kopercie:

Oferta na:

Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowo – kosztorysowej dla zadania pn:
„Rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w Baranowie”.

Termin wykonania dokumentacji – 30 czerwiec 2020r.

Informuję, że zaproponowane ceny będą porównane z innymi ofertami a z firmą, która przedstawi najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa.

Preferowane będą oferty z załączonymi referencjami wykonania podobnych projektów.

Od decyzji Zamawiającego nie przysługują środki odwoławcze.

Miejsce i termin składania ofert:

Oferty należy składać do dnia: **30.01.2020 r do godz. 10⁰⁰.**

w siedzibie Zamawiającego:

Gmina Baranowo

06-320 Baranowo

Rynek 7 (sekretariat pok. nr 21)

Otwarcie ofert dnia 30.01.2020r godz. 10¹⁵

Osobą do kontaktów w sprawie niniejszego zapytania jest:

Marcin Wołosz lub Jerzy Orzoł - tel. 29 761-37 76 wew. 49 lub.660 462 660.

Tryb postępowania: ROZPOZNANIE CENOWE.

u-^{WÓST}
Henryk Torzyfter

Kierownik Zamawiającego

FORMULARZ CENOWY

Nazwa Wykonawcy

Adres dostawcy

Miejscowość Data

Oferta cenowa na

Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowo – kosztorysowej dla zadania pn.
„Rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w Baranowie”.

**„Proponowana cena wykonania koncepcji i kompletnej dokumentacji projektowo-
kosztorysowej”.**

– cena (netto) - za kpl.

- podatek VAT

– cena (brutto)- za 1 kpl.

Słownie: złotych

Termin wykonania

.....
(data i podpis Wykonawcy)