

.....  
Pieczętka zamawiającego

## ZAPYTANIE OFERTOWE

**Znak sprawy: RIFS.ZO.271.9.2017**

### **1. Zamawiający** Gmina Nowa Słupia; ul. Rynek 15; 26-006 Nowa Słupia

Działając w trybie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. z dnia 28 maja 2013 r. Dz. U. 2013, poz. 907 z późn. zm.) zapraszam do złożenia ofert na:

*„Opracowanie dokumentacji projektowo – wykonawczej robót hydrogeologicznych na wykonanie otworu studziennego na działce nr 1970 w miejscowości Nowa Słupia, wraz z uzyskaniem wszystkich wymaganych pozwoleń, opinii i zatwierdzeń a następnie wykonanie otworu studziennego S-1 dla potrzeb przyszłego ujęcia wód podziemnych na terenie w/w działki.”*

### **2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

2.1 Opracowana dokumentacja projektowo-wykonawcza powinna zawierać:

- wykonanie projektu robót geologicznych oraz uzyskanie wymaganych pozwoleń, opinii, uzgodnień i zatwierdzeń niezbędnych do wykonania odwiertu studni i próbných pompowań,**
- wykonanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, specyfikacja powinna zawierać miejsce odprowadzenia wody z pompowań,
- wykonanie harmonogramu realizacji i odbioru robót geologicznych,
- uzasadnienie lokalizacji projektowanego otworu wiertniczego w oparciu o przekazaną przez Zamawiającego dokumentację z zakresu przeprowadzonych badań geofizycznych na działce nr 1790 w miejscowości Nowa Słupia,
- przedstawienie możliwości osiągnięcia celu robót geologicznych,
- określenie sposobu postępowania w przypadku nie osiągnięcia celu geologicznego,
- przedstawienie sposobu obudowania otworu i przywrócenie terenu do stanu pierwotnego,
- ustalenie optymalnej głębokości otworu w oparciu o korzystny poziom wodonośny i ewentualne pogłębienie otworu w trakcie wykonywania odwiertu,
- założenie ewentualnej korekty przez hydrogeologa nadzorującego poprzez dostosowanie go do stwierdzonych w czasie wiercenia warunków hydrogeologicznych,

- ewentualne upoważnienie dla hydrologa nadzorującego na podjęcie ostatecznej decyzji o głębokości zapuszczenia części czynnej filtra oraz szczelin filtra na podstawie bieżących wyników wiercenia badań laboratoryjnych skład granulometrycznego warstwy wodonośnej,
- orientacyjne określenie wydajności otworu przed zakończeniem wiercenia,
- ustalenie technologii wiercenia i konstrukcji otworu wiertniczego, sposobu zamykania horyzontów wodonośnych, prognozy dopływu wody do otworu eksploatacyjnego,
- prace pompowe,
- pomiar i obserwacje hydrogeologiczne,
- pobieranie prób i badania laboratoryjne,
- prace geodezyjne,
- wszystkie rury pozostawione w otworze muszą być trwałe i posiadać atest higieniczny do kontaktu z wodą pitną,
- inne wymagania dotyczące projektów robót geologicznych zawarte w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. (Dz. U. Nr 288, poz. 1696)

2.2 Szczegółowy zakres odwiertu studziennego (uwaga: szczegółowy zakres poniższych prac powinna zawierać dokumentacja projektowo-wykonawcza) :

- geodezyjne wytyczenie lokalizacji otworu studziennego,
  - dostarczenie w miejsce wierceń niezbędnego sprzętu do wykonania otworu wiertniczego wraz z oprzyrządowaniem właściwym dla prawidłowego wykonania otworu,
  - wykonanie otworu wiertniczego wg założeń projektu robót geologicznych,
  - pobór próbki wody podziemnej i wykonanie badań laboratoryjnych pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych, Zakres badań fizykochemicznych i bakteriologicznych zgodnie z zakresem odpowiadającym zakresowi wyznaczonemu w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Badania należy wykonać w laboratorium posiadającym certyfikat akredytacji.
  - wiercenie w rurach średnicy 20'' do głębokości zgodnie z projektem z projektem geologicznym i specyfikacją,
  - wiercenie w rurach średnicy 16'' i prowadzić do głębokości ok 100 mp.p.t zgodnie z projektem geologicznym i specyfikacją,
  - po odwierceniu otworu studziennego do głębokości ok 100 m p.p.t. i oczyszczeniu, należy zapuścić filtr studzienny z rur PCV 250/280 mm o konstrukcji zgodnej z projektem,
  - wokół filtra należy wykonać obsypkę zwirową,
  - otwór studzienny należy uzbroić w pompę o minimalnej wydajności 49 m<sup>3</sup>/h,
  - w otworze studziennym po zakończeniu pompowania oczyszczającego min 24h i stabilizowaniu się zwierciadła należy przystąpić do 3 stopniowego pompowania pomiarowego. Pompowanie zostanie wykonane na trzech stopniach dynamicznych w określonym czasie chyba, że projekt będzie przewidywał większy zakres:
- I stopień dynamiczny 1/3 Q<sub>max</sub>-10 m<sup>3</sup> -12 h
- II stopień dynamiczny 2/3 Q<sub>max</sub>-20 m<sup>3</sup>/h -12 h
- III stopień dynamiczny Q<sub>max</sub>-30 m<sup>3</sup>/h -24 h
- przeprowadzenie chlorowania otworu studziennego,
  - wykonanie zabezpieczenia otworu studziennego,



- prace wiertnicze powinny być realizowane pod dozorem geologicznym zaakceptowanym przez Zamawiającego,
- protokolarne przekazanie terenu po zakończeniu prac wiertniczych,
- wszystkie prace geologiczne należy realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych,

#### 2.2.1 Przekazanie terenu prac geologicznych:

- zamawiający protokolarnie przekaze wykonawcy teren budowy w terminie 3 dni od dnia zaakceptowania projektu geologicznego z wszystkimi wymaganymi pozwoleniami, a Wykonawca w czasie trzech dni roboczych przystąpi do realizacji przedmiotu odwiertu.
- Zamawiający wskaże teren, a Wykonawca zorganizuje prac budowy oraz zapewni zaplecze w postaci kontenerów lub barakowozów. Wykonawca zabezpieczy zaplecze.
- Wykonawca prowadzić będzie prace w sposób jak najmniej uciążliwy dla otoczenia w godzinach od 7.00 do 21.00 od poniedziałku do soboty.

#### 2.2.2 Organizacja robót - Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do opracowania i przekazania Zamawiającemu następujących dokumentów:

- wykaz osób odpowiedzialnych za jakość i terminowość wykonania poszczególnych elementów robót wraz z odpowiednimi kwalifikacjami zawodowymi,
- wykaz zespołów roboczych, ich kwalifikacje i przygotowanie praktyczne,
- harmonogram robót.

### 3. Warunki udziału:

**3.1** Wymagany termin realizacji zamówienia od podpisania umowy do **30.09.2017r.**

**3.2** Ofertę należy złożyć na załączniku nr 2 do zapytania „treść oferty”.

**3.3** Wymagany minimalny okres gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia, w tym m.in. na zastosowane materiały i urządzenia wynosi **5 lat** od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania bez uwag protokołu odbioru końcowego.

**3.4** Termin płatności: przelewem w ciągu 30 dni od daty wpływu prawidłowo wystawionej faktury do tut. Urzędu.

### 4. Przy wyborze oferty zamawiający będzie się kierował kryterium:

**cena – najniższa cena brutto**

### 5. Dodatkowe informacje:

5.1 Zamawiający zastrzega sobie prawo do: negocjacji z wybranym oferentem/oferentami w sytuacji np. gdy we wszystkich złożonych ofertach proponowana cena brutto za wykonanie usługi przewyższa kwotę przeznaczoną przez Zamawiającego na realizację zadania.

5.2 Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców uzupełnień (jeżeli nie naruszy to zasady konkurencyjności) i wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Może również zwracać się z prośbami o poprawienie oczywistych omyłek i błędów rachunkowych.

### 5.3 Sprawdzanie wiarygodności ofert.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzania w toku badania i oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.

## 6. Miejsce i termin złożenia oferty:

**Ofertę należy złożyć w sekretariacie Urzędu Gminy w Nowej Słupi ul. Rynek 15**

**Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 24.04.2017 do godziny 10<sup>00</sup> otwarcie ofert nastąpi w tut. Urzędzie – sala konferencyjna godz. 10<sup>15</sup>.**

### Uwaga:

- 1) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.
- 2) Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie z dopiskiem: *Oferta na „Opracowanie dokumentacji projektowo – wykonawczej robót hydrogeologicznych na wykonanie otworu studziennego na działce 1970 w miejscowości Nowa Słupia, wraz z uzyskaniem wszystkich wymaganych pozwoleń, opinii i zatwierdzeń a następnie wykonanie otworu studziennego S-I dla potrzeb przyszłego ujęcia wód podziemnych na terenie powyższej działki.”*

Sporządził:

Zatwierdził:

*Szymon Markiewicz*

.....  
Podpis pracownika merytorycznego

*[Signature]*  
WÓT

.....  
Podpis Kierownika zamawiającego lub osoby upoważnionej



**Załącznik nr 2**

do Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Urzędzie Gminy w Nowej Słupi,  
których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartość kwoty 30 000 euro

**Znak sprawy .....**

**TREŚĆ OFERTY**

Nazwa wykonawcy .....

.....  
.....

Adres siedziby wykonawcy .....

.....  
.....

NIP .....

Regon .....

Adres, na który Zamawiający powinien przesyłać ewentualną korespondencję:

.....

adres e – mail Wykonawcy.....

Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym:

.....

Numer telefonu: .....

Numer faksu: .....

Nr rachunku bankowego .....

**Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia polegającego na**

.....

.....

.....

.....

**zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i zapytaniem ofertowym**

za cenę netto .....zł

Podatek VAT .....zł

Cenę brutto .....zł

Cena oferty brutto zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia przedstawionym w zapytaniu ofertowym , jak również w niej nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia. Wykonawca powinien, przed sporządzeniem oferty, zapoznać się na miejscu z terenem, na którym będzie realizowane zamówienie a następnie uwzględnić w ofercie ewentualne dodatkowe koszty związane z jego wykonaniem.

Zobowiązujemy się wykonać zamówienie:

- w terminie do dnia .....
- zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia,
- akceptuję warunki i termin płatności ,
- udzielam ..... letniej gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia

Oświadczam, że zapoznałem/łam się z opisem przedmiotu zamówienia i zobowiązuję się go wykonać na wyżej wskazanych warunkach.

Oświadczam, że dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Dnia .....

.....  
Podpis i pieczęć Wykonawcy lub osoby upoważnionej