**ZAPYTANIE OFERTOWE**

Gmina Dąbrowa zwraca się z zapytaniem ofertowym dotyczącym zadania pn.: ***,,Opracowanie analiz ryzyka dla wszystkich ujęć wody pitnej zarządzanych przez Gminę Dąbrowa niezbędnych do ustanowienia stref ochronnych dla każdego z tych ujęć wraz ze sporządzeniem wniosku do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego ws. ustanowienia stref ochronnych obejmujących teren ochrony bezpośredniej i pośredniej”.***

**I. Przedmiot zamówienia obejmuje:**

1. Opracowanie analizy ryzyka dla ujęcia wody zlokalizowanego na działce nr ewid. *106/1* w *m. Krzekotowo,* niezbędnej do ustanowienia strefy ochronnej oraz sporządzenie wniosku do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego ws. ustanowienia strefy ochronnej obejmującej teren ochrony bezpośredniej i pośredniej,
2. Opracowanie analizy ryzyka dla ujęcia wody zlokalizowanego na działce nr ewid. *94/13* w *m. Szczepanowo,* niezbędnej do ustanowienia strefy ochronnej oraz sporządzenie wniosku do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego ws. ustanowienia strefy ochronnej obejmującej teren ochrony bezpośredniej i pośredniej,

**II. Zakres usługi:**

1)     Opracowanie wniosku o ustanowienie ochrony pośredniej i bezpośredniej,

2)     Analiza ryzyka:

1. Charakterystyka hydrogeologiczna obszaru zasobowego.

1.1.     Wprowadzenie.

1.2.     Ukształtowanie terenu zasobowego.

1.3.     Wody podziemne.

1.4.     Wody powierzchniowe.

1.5.     System retencji oraz zabezpieczenia przeciwpowodziowe.

1.6.     Powierzchniowe zasilanie napięcia.

1. Opis zagospodarowania terenu.

2.1. Obszary ochrony przyrodniczej.

2.2. Zagrożenia osuwiskowe.

2.3. Zagrożenia powodziowe.

2.4. Gospodarka wodno-ściekowa.

2.5. Gospodarka odpadami.

2.6. Rozpoznane zasoby kopalin.

2.7. Sytuacja demograficzna.

2.8. Charakterystyka istniejącej zabudowy.

Założenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

1. Parametry techniczne ujęcia wody.
2. Jakość wody surowej oraz uzdatnionej do spożycia.
3. Identyfikacja zagrożeń zdrowotnych.

5.1. Źródło potencjalnych zagrożeń

5.2. Określenie dotkliwości następstw zagrożeń i prawopodobnieństwo ich

       wystąpienia.

5.3. Analiza “ryzyka początkowego” i “ryzyka rezydualnego”.

1. Wnioski z przeprowadzaj analizy ryzyka.
2. Propozycja granic strefy obejmującej teren ochrony pośredniej.
3. Propozycje nakazów, zakazów i ograniczeń dotyczących użytkowania gruntów oraz korzystania z wód na terenie stref obejmujących teren ochrony pośredniej.
4. Spis rysunków i tabel.

Gmina Dąbrowa posiada na wszystkie ujęcia wody aktualne pozwolenia wodnoprawne oraz wszelką dokumentację techniczną i hydrogeologiczną dla każdej ze studni wchodzącej w skład ujęcia wody, którą udostępni Wykonawcy w ramach wykonywanego zadania.

Przedmiot zamówienia należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi dotyczącymi przedmiotu zamówienia, przepisami wykonawczymi oraz stosownymi wytycznymi i normami.

Analizę ryzyka dla ujęć podziemnych powinien opracować biegły ekspert z kwalifikacjami zawodowowymi, doświadczeniem oraz wykształceniem odpowiednim do funkcji, jakie zostało mu powierzone.

1)     Ekspert ds. hydrogeologii:

* posiadający wykształcenie wyższe z zakresy hydrogeologii lub hydrologii lub ochrony środowiska lub geologii lub geografii lub gospodarki wodnej,
* posiadający doświaczenie zawodowe zgodne z uzyskanym wykształceniem.
* posiadajacy uprawnienia geologiczne kategorii IV lub V,
* wykonał w ciągu kilku ostatnich lat (jako autor lub współautor) opracowanie hydrogeologiczne zawierające modelowanie matematyczne na zbiornikach wód podziemnych w domenie oprogram

2)     Ekspert ds. Ochrony środowiska:

* posiadający wykształcenie wyższe z zakresu hydrogeologii lub hydrologii lub ochrony środowiska lub geologii lub geografii lub inżynierii sanitarnej lub gospodarki wodnej lub chemii,
* posiadający doświadczenie zawodowe zgodne z uzyskanym wykształceniem,
* wykonał w ciągu kilku ostatnich lat (jako autor lub współautor) dokumentacje, z których każda obejmowała zakresem wyznaczenie strefy ochronnej dla wielootworowego ujęcia wody.

**III. Osoba do kontaktu w sprawie przedmiotu zamówienia:**

1)     Dariusz Świder – Inspektor ds. komunalnych.

**IV. Sposób sporządzenia oferty:**

1)     Ofertę należy złożyć na formularzu ofertowym stanowiącym *Załącznik Nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.*

2)     Do oferty należy dołączyć wypełniony i zaparafowany projekt umowy będący załącznikiem *Nr 2 do zapytania ofertowego.*

3)     W ofercie należy podać koszt brutto wykonania kompletnej dokumentacji.

**V. Sposób złożenia oferty:**

1)     Ofertę należy złożyć w formie pisemnej lub elektronicznej do dnia: 16.12.2020 r.

2)     Ofertę w formie pisemnej należy składać w siedzibie Urząd Gminy w Dąbrowie, ul. Kasztanowa 16, 88-306 Dąbrowa.

3)     Ofertę w formie elektronicznej należy wysłać ug-dabrowa@ug-dabrowa.pl. W przypadku oferty wysłanej pocztą e-mail należy wysłać skan podpisanego formularza ofertowego *(zał. Nr 1)* oraz projektu umowy *(zał. Nr 2).*

**VI. Wybór najkorzystniejszej oferty:**

Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej, z najniższą ceną wykonania wszystkich dokumentacji objętych zamówieniem.

**VII. Termin wykonania dokumentacji:**

Termin wykonania kompletnej dokumentacji wraz ze sporządzonym wnioskiem ws. ustanowienia strefy ochronnej obejmującej teren ochrony bezpośredniej i pośredniej dla ujęć wody: do 31 grudnia 2020 r.

**VIII. Odrzucenie oferty, unieważnienie postępowania:**

Zamawiający zastrzega sobie możliwość odrzucenia oferty bez podania przyczyny.

**IX. Niniejsze postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1986).**