**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Piszu zwraca się z zapytaniem ofertowym dotyczącym zadania pn.: „Wykonanie analiz ryzyka ujęć wody pitnej zarządzanych przez PWiK Sp. z o.o. w Piszu wraz z przygotowaniem wniosku do Wojewody Warmińsko-Mazurskiego ws. ustanowienia stref ochronnych obejmujących teren ochrony bezpośredniej i pośredniej”**

**I. Przedmiot zamówienia obejmuje:**

 a) Przedmiotem zamówienia jest opracowanie analizy ryzyka oraz przygotowanie wniosku zgodnie z zapisami art. 138 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne ( Dz. U. z 2018 poz. 2268 ze zm. ) do Wojewody Warmińsko – Mazurskiego, odrębne dla każdego ujęcia wody:

- Stacja Uzdatniania Wody - Pisz ul. Gdańska 11, działka nr ewid. 544/5, 522/1, 323/1, 522/1 w m. Pisz

- Stacja Uzdatniania Wody - Wielki Las, działka nr ewid. 55/5, 55/6 w m. Wielki Las

- Hydrofornia - Wiartel, działka nr ewid. 5/9, 5/10 w m. Wiartel

- Hydrofornia - Karpa, na działka nr ewid. 7/3 w m. Karpa

- Hydrofornia - Szeroki Bór, działka nr ewid. 2/46, 2/47 w m. Szeroki Bór

- Hydrofornia - Liski, działka nr ewid. 1/19, 1/24, 1/25, 1/26 w m. Liski

- Hydrofornia - Kocioł Duży, działka nr ewid. 179/12, 179/35 w m. Kocioł Duży

- Hydrofornia - Kociołek Szlachecki, działka nr ewid. 127/253 w m. Kociołek Szlachecki

Opracowanie przedmiotu zamówienia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przepisami wykonawczymi oraz stosowanymi wytycznymi i normami dotyczącymi ustanowienia stref ochronnych ujęć wody.

**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 prawdopodobieństwo ich

       wystąpienia.

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

1. Wnioski z przeprowadzonej 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.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Piszu 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 zawodowymi, doświadczeniem oraz wykształceniem odpowiednim do funkcji, jakie zostało mu powierzone.

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

1. Zbigniew Zabiłowicz – Kierownik Działu Sieci Wod-Kan, tel.: 605 215 355.

**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: 26.03.2021 r.

2)     Ofertę w formie pisemnej należy składać w siedzibie Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Piszu w godzinach pracy Zakładu.

3)     Ofertę w formie elektronicznej należy wysłać na adres: pwikpisz@hot.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 pażdziernika 2021 r.

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

Zamawiający zastrzega sobie możliwość odrzucenia oferty bez podania przyczyny.