Braniewo, dn. 15.05.2020 r.

**Zapytanie ofertowe**

**Przedsiębiorstwo Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Sp. z o. o. zaprasza do złożenia oferty na:**

**„Opracowanie analiz ryzyka ujęć wód podziemnych”**

**I. Zamawiający:**

Przedsiębiorstwo Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Sp. z o. o.

Młoteczno 12 a 14-500 Braniewo

e-mail: perig@perig.pl

[www.perig.pl](http://www.perig.pl)

**II. Opis przedmiotu zamówienia**

**1.** Przedmiotem zamówienia jest opracowanie analiz ryzyka ujęć wód podziemnych zlokalizowanych na terenie Gminy Braniewo.

Analizy ryzyka ujęć wód podziemnych mają obejmować ocenę zagrożeń zdrowotnych z uwzględnieniem czynników negatywnie wpływających na jakość ujmowanej wody, przeprowadzone w oparciu o analizy hydrogeologiczne lub hydrologiczne, analizy identyfikacji źródeł zagrożenia wynikających ze sposobu zagospodarowania terenu, a także o wyniki badań jakości ujmowanej wody.

Celem analiz ryzyka jest jednoznaczne ustalenie konieczności ustanowienia TOP dla analizowanych ujęć wody lub możliwości rezygnacji z tego szczególnego trybu ochrony zasobów wody lub konieczności utrzymania stref ochronnych w przedmiotowych ujęciach gdzie są już ustanowione TOP wraz z uzasadnieniem.

Opracowane analizy ryzyka winny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach prawa.

Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia pozyska we własnym zakresie materiały z właściwego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej m.in. aktualne wypisy i wyrysy dla działek ewidencyjnych ujęć lub inne niezbędne dane, materiały z instytucji koniecznych do kompleksowego wykonania przedmiotu zamówienia.

**Opracowanie analiz ryzyka:**

**1.1. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Szyleny**

Ujęcie Szyleny eksploatowane jest w ramach pozwolenia wodnoprawnego – Decyzja znak: ŚL.6341.3.2016 z dnia 29.03.2016 r, oraz nowe z dnia 06.12.2018r GD.ZUZ.421.128.2018.EW (zawieszone)

Do eksploatacji została ujęta mioceńska warstwa wodonośna przy pomocy studni zlokalizowanej w obrębie działki oznaczonej w ewidencji gruntów 255/71 obr. Szyleny, gm. Braniewo.

Ujęcie składa się z 3 studni Nr 4 wykonanej do głębokości 88 m, i Nr 4 do 89m. Pobór wód ze studni znajdujących się na działkach nr 255/71w ilości Q max= 0,008333m3s, Q śd= 328m3/d, Q max r= 120000m3/rok

Położenie studni określają współrzędne geograficzne: NR3 ( N: 54o20’26,01”

E 19o53’35,53”) i Nr 4 ( N 54o20’27,107” E 19o53’37,489”)

Woda z ujęcia zaopatruje w wodę miejscowości Szyleny Osada, Brzeszczyny, Szyleny, Bemowizna, Bobrowiec, Świetochowo, Rogity, Młoteczno, Rodowo, Zgoda, Rusy.

Określono teren ochrony bezpośredniej.

**1.2. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Gronowo**

Ujęcie Gronowo eksploatowane jest w ramach pozwolenia wodnoprawnego – Decyzja znak: Śl.6341.2.2012 z dnia 28.02.2012 r. Pozwolenie wodnoprawne udzielone jest na czas oznaczony tj. do dnia 28.02.2022 r.

Otwór nr 1 zgodnie z informacją podaną w dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych wykonany został prawdopodobnie na początku XX w i jest zaadaptowanym piezometrem ( otworem badawczym). Otwór obecnie nie jest eksploatowany.

Studnia nr 2 została wykonana w 1994r współrzędne geograficzne: ( N 54o25’45”

E 19o54’10”), głębokość 31 m. Wydajność eksploatacyjna Qe=20m3/h przy S=2,4m.

Woda z ujęcia zaopatruje w wodę miejscowości: Gronowo, Podleśne oraz przejście graniczne w Gronowie. Określono teren ochrony bezpośredniej.

**1.3. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Gronówko**

Ujęcie eksploatowane jest w ramach pozwolenia wodnoprawnego z dnia 14.11.2014r, udzielone do dnia 14.11.2024r. Pobór wody z ujęcia głębinowego prowadzony jest w ilości Qmax= 5,0m3/h, Qśd= 30m,0 m3/d, Qmaxrok= 10950,0 m3/rok.

Właścicielem ujęcia położonego na działce 12/39 obręb Wola Lipowska jest Gmina Braniewo a administratorem Przedsiębiorstwo Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury gospodarczej Sp. z o. o. w Młotecznie 12a. Omawiane ujęcie składa się z dwóch studni Nr1 i Nr 2. Nr 1 została wykonana w roku 1966 do głębokości 41,0 m. Studnia posiada ustaloną wydajność eksploatacyjną w wysokości Q=22m3/h przy depresji s= 9,6m.

Studnia Nr 2 została wykonana w 1979 roku do głębokości 42m i posiada wydajność eksploatacyjną Q= 26m3/h przy depresji s=11,3 i zasięgu leja depresji r=320m. Określono teren ochrony bezpośredniej.

**1.4. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych Lipowina**

Ujęcie eksploatowane jest w ramach pozwolenia wodnoprawnego z dnia19.01.2016 Śl.6341.43.2015 do dnia 19.01.2036r. Właścicielem Ujęcia oraz działek nr 31/13 i 31/27, obręb Wola Lipowska jest Gmina Braniewo. Ujęcie zostało przekazane do eksploatacji Przedsiębiorstwu Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Sp. z o.o. Młoteczno 12a Ujęcie w Lipowinie składa się z dwóch studni, stacji uzdatniania wody orz dwóch zbiorników retencyjnych. Zaopatruje następujące miejscowości Lipowina, Zakrzewiec, Maciejewo, Wola Lipowska, Goleszewo, Mikołajewo. Studnia nr 4 i 5 w ilości Qmaxh= 25,0m3/h, Qśd= 212,m3/d, Qmaxrok= 77592,0 m3/rok. Współrzędne geograficzne położenia studni NR 4 -54o20’29”N i 19o59’07’E o głębokości 78,0m i studni nr 5 -54o20’30”N i 19o59’08”E o głębokości 83,0m.

Wyznaczono teren ochrony bezpośreniej wokół ujęcia wody o wymiarach 3mx31mx25m oraz 31mx22m (decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni Wód w Elblągu z dnia 10.09.2019r.)

**1.5. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych z ujęcia Nowa Pasłęka**

Ujęcie Nowa Pasłęka jest eksploatowane w ramach pozwolenia wodnoprawnego – Decyzja Śl.6341.22.2017 do dnia 19.07.2027r

Zostało udzielone pozwolenie wodnoprawne Przedsiębiorstwu Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Sp. z o.o. na szczególne korzystanie z wód. Pobór wody prowadzony jest z dwóch studni Nr 1 i Nr 2 Qmax= 5,2m3/h, Qśrd= 90,0m3/d, Qmaxrok= 32850,0m3/rok

Współrzędne geograficzne studni Nr 1 (N 54o25’50,83” E 19o46’16,27”) wykonana w 1966r do głębokości 141,3m o wydajności 2,4m3/h oraz studnia Nr 2 (N 54o25’50,55” E 19o46’16,08”) wykonana w latach 1982-1984 do głębokości 190m o wydajności 2,8m3/h.

Wyznaczono teren ochrony bezpośredniej wokół ujęcia wody o wymiarach 3mx31mx25m oraz31mx22m decyzja Dyrektora zlewni wód w Elblągu z dnia 10.09.2019

**1.6. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych z ujęcia Rudłowo**

Ujęcie Rudłowo jest eksploatowane w ramach pozwolenia wodnoprawnego – Decyzja Śl.6341.30.2016 do dnia 03.10.2036r

Zostało udzielone pozwolenie wodnoprawne Przedsiębiorstwu Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Sp. z o.o. na szczególne korzystanie z wód. Pobór wody prowadzony jest ze studni Nr 1 Qmax= 5m3/h, Qśrd= 46,0m3/d, Qmaxrok= 16836,0m3/rok

Współrzędne geograficzne studni Nr 1 (N 54o22’14,4” E 19o49’57,0”) znajduje się na działce nr 273 obręb Bobrowiec.

Wyznaczono teren ochrony bezpośredniej wokół ujęcia wody o wymiarach 20mx29m decyzja Dyrektora zlewni wód w Elblągu z dnia 02.09.2019

**1.7. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych z ujęcia Żelazna Góra**

Zostało udzielone pozwolenie wodnoprawne Przedsiębiorstwu Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Sp. z o.o. w Młotecznie na szczególne korzystanie z wód. Pobór wody prowadzony jest z dwóch studni Nr 1 i Nr 2 Qmax= 19m3/h, Qśrd= 130,0m3/d, Qmaxrok= 45000,0m3/rok

Współrzędne geograficzne studni Nr 1 (N 54o23’21,24” E 20o02’07,04”) wykonana w 1966r do głębokości 33,5m o wydajności 19m3/h

Współrzędne geograficzne studni Nr 2 (N 54o23’20,75” E 20o02’09,85”) wykonana w 1996r do głębokości 35,1 m o wydajności 16m3/h

Wyznaczono teren ochrony bezpośredniej wokół ujęcia wody o wymiarach 8,5mx12m oraz 16,5mx16,5m.

**1.8. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych z ujęcia Wielewo**

Pobór wody prowadzony jest ze studni Nr 1 Qmax= 2,8m3/h, Qśrd= 4,2m3/d

Studnia Nr 1 wykonana w 2001r do głębokości 21m o wydajności 4,8 m3/h

Wyznaczono teren ochrony bezpośredniej wokół ujęcia wody o promieniu 10m od osi studni. Brak pozwolenia wodnoprawnego

**1.9. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych z ujęcia Strubiny**

Pobór wody prowadzony jest ze studni Nr 1 Qśr. na dobę = 2,73m3/dobę, Qś. na godzinę = 0,12m3/h

Wydobycie za 2019r 995 m3/rok

Brak pozwolenia wodnoprawnego.

**2.0. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych z ujęcia Cielętnik**

Qmax= 1,0m3/h, Qśrd= 11,0m3/d, Qmaxrok= 3792,0m3/rok

Współrzędne geograficzne (N 54o22’19,77” E 19o45’22,40”). Studnia Nr1 wyłączona z eksploatacji. Studnia Nr 2 wykonana na przełomie 1965 i 1966 roku do głębokości 37,5m.

Wydajnosć eksploatacyjna 12,25m3/h Wyznaczono teren ochrony bezpośredniej wokół ujęcia wody o wymiarach 5,5mx5m decyzja Dyrektora zlewni wód w Elblągu z dnia 23.08.2019

**2**. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy posiadają wiedzę i doświadczenie. Na potwierdzenie w/w. warunku wykonawca winien wykazać się wykonaniem w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej 2 zatwierdzonych opracowań odpowiadających swoim rodzajem usługom stanowiącym przedmiot zamówienia (tj. co najmniej 2 zatwierdzone opracowania wynikające z ustawy Prawo Wodne tj. analizy ryzyka ujęć wody lub pozwolenia wodnoprawne na pobór wody lub projekt wyznaczenie stref ochronnych ujęć wody). **W tym celu zobowiązany jest złożyć Wykonawca: wykaz wykonanych usług**

**3**. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu pisemnych comiesięcznych sprawozdań z postępu prac w terminie do dnia 10 każdego miesiąca.

**4. Zaleca się, aby Wykonawca zapoznał się bezwzględnie z terenem, którego dotyczą przedmiotowe „ analizy” i pozyskał dla siebie oraz na swoją odpowiedzialność i ryzyko wszelkie informacje, które mogą być niezbędne w przygotowaniu oferty i do wyceny usług.**

**Powyższe należy uzyskać własnym staraniem i kosztem w ramach wynagrodzenia ryczałtowego, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy z tytułu błędnego skalkulowania ceny. Niezbędne dokumenty, informacje oraz wizje lokalne i uzgodnienia Wykonawca zobowiązany będzie uzyskać samodzielnie na własny koszt w cenie ryczałtowej podanej w formularzu ofertowym.**

**5. Pełnomocnictwa niezbędne dla Wykonawcy celem realizacji przedmiotu zamówienia zostaną udzielone przez Zamawiającego sukcesywnie wg potrzeb na etapie wykonywania analiz.**

**III. Opis sposobu przygotowania oferty:**

 **Oferta winna zawierać:**

1. Nazwa i adres Wykonawcy, NIP, REGON, e-mail,

2. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia,

3. Numer rachunku bankowego na który ma być przekazane wynagrodzenie Wykonawcy za przedmiot umowy.

**IV. Kryteria oceny i wyboru ofert:**

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się kryterium:

Łączna cena brutto – znaczenie 100%

X – łączna cena brutto oferty minimalnej,

Y – łączna cena brutto danej oferty,

Z = X/Y x 100% = liczba punktów uzyskanych przez daną ofertę w ramach kryterium ceny .

**Wybrana zostanie oferta, która uzyska maksymalną liczbę punktów.**

**V.** Złożenie oferty jest równoznaczne z akceptacją warunków projektu umowy, który stanowi załącznik do niniejszego zapytania ofertowego (załącznik nr 2).

**VI. Termin wykonania przedmiotu zamówienia: do 120 dni** od daty podpisania umowy.

**VII. Wadium.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

**VIII. Kary umowne**

W razie niewykonania przedmiotu umowy w zakresie i terminie określonym w umowie lub nieusunięcia wad analiz w określonym terminie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % łącznego wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki od daty wyznaczonej na wykonanie przedmiotu umowy. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Wykonawca zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto.

**IX. Miejsce oraz termin składania ofert.**

Oferty wg załączonego Formularza oferty w zaklejonych kopertach z oznaczeniem:

**„Opracowanie analiz ryzyka ujęć wód podziemnych”**

należy złożyć do dnia **29.05.2020 r.** do godz. **11:00** w budynku: Przedsiębiorstwa Eksploatacji I Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej sp. z o.o. Młoteczno 12a, 14-500 Braniewo

**X. Miejsce oraz termin otwarcia ofert.**

Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **29.05.2020 r.** o godz. **11:15** w biurze: Przedsiębiorstwa Eksploatacji i Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej Sp. z o. o. Młoteczno 12a 14-500 Braniewo.

**XI. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od zapytania ofertowego bez podania przyczyny.**

**XII. Pozostałe warunki dotyczące niniejszego postępowania:**

1. Wszelkie zmiany w zakresie realizacji zamówienia muszą nastąpić jedynie w formie pisemnej za zgodą zamawiającego w postaci aneksu do zawartej umowy.

2. Jeżeli w postępowaniu wpłyną dwie lub więcej ofert z jednakową ceną, zamawiający może poprosić o złożenie ofert dodatkowych, przy czym nie mogą one być wyższe od ofert pierwotnych.

3. Zamawiający może zamknąć zapytanie ofertowe bez dokonania wyboru żadnej ze złożonych ofert, jeśli żadna z nich nie będzie spełniała jego oczekiwań co do ceny ofert -(będą przekraczały środki, jakie zamawiający zamierzał przeznaczyć na realizację zamówienia).

4. Wszelkie dodatkowe dokumenty występujące w toku postępowania zarówno ze strony zamawiającego jak i wykonawcy, czyli: np. wyjaśnienia ofert, oferty dodatkowe, mogą być przesyłane drogą elektroniczną na adres perig@perig.pl

**Załączniki:**

**Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy**

**Załącznik nr 2 – Projekt umowy**

**Załącznik nr 3 – Wykaz wykonanych usług**

**Załącznik Nr 1**

Wzór FORMULARZA OFERTY

…………………………………..

(Pełna nazwa oferenta lub pieczęć z NIP)

Fax:………………………………………

e-mail:……………………………………

PERIG Sp. z o.o. Młoteczno 12a

14-500 Braniewo

Formularz ofertowy

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia 15.05.2020 r. dla zamówienia o wartości szacunkowej poniżej 30 000 euro (podstawa prawna: art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2019 r., poz. 1843 ) pn.:

„Opracowanie analiz ryzyka ujęć wód podziemnych”

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia objętego niniejszym postępowaniem tj.:

1.1. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Szyleny

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.2. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Gronowo

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.3. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Gronówko

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.4. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Lipowina

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.5. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych- Nowa Pasłęka

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.6. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Rudłowo

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.7. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Żelazna Góra

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.8. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Wielewo

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.9. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Strubiny

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

2.0. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Cielętnik

za cenę brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto.

Łączna (poz. 1.1.- 2.0.) cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto.

2. Oświadczam (y), że podana cena nie podlega zmianie w okresie obowiązywania umowy .

3. Oświadczam(y), że zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

4. Oświadczam(y), że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od terminu składania ofert.

5. Oświadczam(y), że zawarty w zapytaniu ofertowym projekt umowy został zaakceptowany i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy na warunkach przedstawionych w projekcie umowy oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez „Zamawiającego”.

6. Oświadczam(y), że zapoznałem się z zakresem prac do wykonania i pozyskałem wszelkie konieczne informacje do prawidłowego zrealizowania zamówienia. Nieznajomość powyższego stanu nie będzie stanowić przyczyny dodatkowych roszczeń finansowych.

7. Oświadczam(y), że w przypadku wyboru mojej oferty należności z tytułu realizacji umowy należy przekazywać na konto w Banku ……………………………………………………., Nr rachunku …………………………………………………………………………………

8. Oświadczam(y),że przedmiot zamówienia wykonam(y):

do 120 dni od daty podpisania umowy.

9. Oświadczam(y), że jestem / nie jestem podatnikiem podatku VAT. \*

10. Oferta zawiera ……… ponumerowanych stron.

…………………………………………... ………………………………………………miejscowość, data podpis (osoba upoważniona do reprezentowania oferenta)

 **Załącznik nr 2 –**

**Projekt umowy**

UMOWA Nr ……………….

zawarta w dniu ………………….. w Młotecznie pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Eksploatacji I Rozwoju Infrastruktury Gospodarczej sp. z o.o. Młoteczno 12a 14-500 Braniewo (NIP 5821549505 ,REGON 170991585) reprezentowanym przez:

Roberta Mirkowskiego zwanym dalej „Zamawiającym”,

a:

…………………………………..z siedzibą w …………………… (kod pocztowy ……………….), ……………………………………… (NIP ……………………; REGON ……………………………),

zwanym dalej „Wykonawcą”.

1. Przedmiotem zamówienia jest „Opracowanie analiz ryzyka ujęć wód podziemnych” zlokalizowanych na terenie Gminy Braniewo” :

1.1. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Szyleny

1.2. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Gronowo

1.3. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Gronówko

1.4. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Lipowina

1.5. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych- Nowa Pasłęka

1.6. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Rudłowo

1.7. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Żelazna Góra

1.8. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Wielewo

1.9. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Strubiny

2.0. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Cielętnik

zwanymi dalej „analizami”.

§ 1

Analizy ryzyka ujęć wód podziemnych mają być przeprowadzone dla wszystkich ujęć wody osobnym opracowaniem i mają obejmować ocenę zagrożeń zdrowotnych z uwzględnieniem czynników negatywnie wpływających na jakość ujmowanej wody, przeprowadzone w oparciu o analizy hydrogeologiczne lub hydrologiczne, analizę identyfikacji źródeł zagrożenia wynikających ze sposobu zagospodarowania terenu, a także o wyniki badania jakości ujmowanej wody.

3.Celem analiz ryzyka jest jednoznaczne ustalenie konieczności ustanowienia TOP dla analizowanych ujęć wody lub możliwości rezygnacji z tego szczególnego trybu ochrony zasobów wody lub konieczności utrzymania stref ochronnych w przedmiotowych ujęciach gdzie są już ustanowione TOP wraz z uzasadnieniem. Opracowane analizy ryzyka winny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach prawa.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca wykona „analizy” z należytą starannością, według najlepszej wiedzy i umiejętności

zawodowych oraz zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi na dzień wykonania „analiz” stanowiących przedmiot niniejszej umowy, w szczególności zgodnie z zapytaniem ofertowym, z dnia 23.04.2020 r. „Opracowanie analiz ryzyka ujęć wód podziemnych”, zapisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2268) oraz zgodnie z warunkami określonymi w umowie.

2. Wykonawca na bieżąco będzie informować Zamawiającego o postępie i zaawansowaniu prac przy realizacji umowy oraz będzie na bieżąco sygnalizować pojawiające się zagrożenia, przy usunięciu których może być pomocne działanie Zamawiającego oraz wyjaśnienie ewentualnych wątpliwości dotyczących dokumentacji i zawartych w niej rozwiązań.

3. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania pisemnych sprawozdań z postępu prac i składania ich Zamawiającemu do 10 dnia każdego miesiąca.

4. Wykonawca po zakończeniu przedmiotu umowy zobowiązany jest rozliczyć się z materiałów i dokumentacji dostarczonej przez Zamawiającego do dnia protokolarnego odbioru „analiz”.

5.„Analizy” należy złożyć wraz z oświadczeniem o ich kompletności pod względem celu, któremu mają służyć oraz z oświadczeniem, że zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i zgodnie z wiedzą techniczną.

6. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wykonane „analizy”, w wersji papierowej –3 egzemplarze, w formacie A-4 z każdej „analizy” i w wersji elektronicznej tożsamej z wersją papierową (płyta CD lub DVD w formacie pdf -1 egzemplarz).

7. Wykonanie przedmiotu umowy przez osoby trzecie wymaga pisemnej zgody Zamawiającego i jest możliwe w szczególnie uzasadnionych przypadkach. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie działania osób trzecich związane z wykonywaniem przedmiotu umowy.

§ 3

Termin

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania kompletnych „analiz”, o której mowa w § 1 niniejszej umowy w terminie do 120 dni od daty podpisania umowy tj. do dnia…………

2. Za datę wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust.1 Strony przyjmują datę podpisania protokołu odbioru całości „analiz” wraz z załącznikami przez przedstawiciela Wykonawcę i przedstawiciela Zamawiającego oraz stwierdzającego należyte i kompletne wykonanie przedmiotu umowy.

§ 4

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w § 1 strony określają następująco:

1.1. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Szyleny

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.2. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Gronowo

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.3. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Gronówko

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.4. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Lipowina

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.5. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych- Nowa Pasłęka

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.6. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Rudłowo

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.7. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych – Żelazna Góra

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.8. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Wielewo

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

1.9. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Strubiny

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

2.0. Analiza ryzyka dla ujęcia wód podziemnych - Cielętnik

cena brutto:…………………………………………..zł

słownie:…………………………………………………………………………………...zł brutto

Łączne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w § 1 (poz. 1.1.-2.0.) wynosi:

cena brutto: …………………………………zł

słownie: ……………………brutto.

2. Cena za wykonanie przedmiotu umowy jest ceną ryczałtową i nie ulegnie zmianie.W wynagrodzeniu ryczałtowym określonym w ust. 2 uwzględnione zostały koszty wykonania wszelkich czynności Wykonawcy niezbędnych do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy, niezależnie od tego, czy zostały wyszczególnione w treści umowy lub zapytaniu ofertowym.

3. Zapłata nastąpi przelewem na konto Wykonawcy, wskazane na fakturze w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

4. Za termin zapłaty uznaje się datę uznania rachunku Zamawiającego.

5. Zamawiający informuje, że podlega przepisom ustawy z 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2018 r., poz. 2191).

§ 5

Kary umowne

1. W razie niewykonania przedmiotu umowy w zakresie i terminie określonym w umowie lub nieusunięcia wad analiz w określonym terminie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % łącznego wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki od daty wyznaczonej na wykonanie przedmiotu umowy podanej w § 3 ust. 1.

2W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Wykonawca zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto

3. W przypadku naliczenia przez Zamawiającego kar umownych, Zamawiający wystawi Wykonawcy notę obciążeniową.

4. Jeżeli kara umowna nie pokryje poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

5. Kara umowna powinna być zapłacona przez Wykonawcę Zamawiającemu w terminie 14 dni od daty wystąpienia z żądaniem zapłaty. Zamawiający może potrącić należną mu karę umowną z dowolnej należności przypadającej Wykonawcy.

6. Niezależnie od prawa do naliczenia kary umownej, w razie niewykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy w zakresie lub w terminie określonym w umowie lub nieprzystąpienia do jego realizacji, a także opóźnienia o ponad 14 dni w usunięciu stwierdzonych wad, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy pod warunkiem wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego 14-dniowego terminu. Zamawiający może odstąpić od umowy w ciągu 30 dni od chwili bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim. Oświadczenie o odstąpieniu wymaga formy pisemnej.

§ 6

Odbiór „analiz”

1. Wykonawca przekaże Zamawiającemu przedmiot umowy określony w § 1 niniejszej umowy tj. kompletne „analizy” wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w jego budynku administracyjnym Młoteczno 12a 14-500 Braniewo

2.”Analizy” należy zaopatrzyć w oświadczenie o ich kompletności pod względem celu, któremu mają służyć oraz w oświadczenie, że zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, zgodnie z wiedzą techniczną oraz zgodnie z umową.

3. Podpisanie przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru „analiz” uprawnia Wykonawcę do wystawienia faktury obejmującej wynagrodzenie za realizację całości przedmiotu niniejszej umowy.

4. Zamawiający ma prawo do odmowy podpisania protokołu odbioru „analiz” w sytuacji stwierdzenia niezgodności przekazanych opracowań z obowiązującymi przepisami prawa, postanowieniami umowy lub w przypadku jej niekompletności.

5. W przypadku o którym mowa w ust. 4 Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu prawidłowo wykonane „analizy” w terminie wyznaczonym na usunięcie wad lub ich uzupełnienie. Zamawiający podpisze protokół odbioru przedmiotu umowy bez uwag po usunięciu zgłoszonych wad i uwag.

6. Wykonawca odpowiada za szkody spowodowane wadami „analiz”, a podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu wykonania umowy.

§ 7

Prawa autorskie

1. Wykonawca zapewnia, że „analizy” będą stanowiły jego utwory, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1231) i nie będą naruszały praw autorskich innych osób, będą wolne od jakichkolwiek wad prawnych i fizycznych, które mogłyby spowodować odpowiedzialność Zamawiającego.

2. Wykonawca oświadcza, że wszelkie utwory wykorzystywane przy wykonaniu przedmiotu umowy, a które nie zostały dostarczone przez Zamawiającego lub osoby trzecie zostały stworzone przez Wykonawcę i przysługują mu do nich wyłączne prawa autorskie.

3. W ramach ustalonego w §4 umowy wynagrodzenia, z chwilą przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego przysługujące mu autorskie prawa majątkowe do „analiz” na wszelkich polach eksploatacji, co nie będzie wymagało odrębnej zgody Wykonawcy.

4. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za ewentualne naruszenia praw osób trzecich w wyniku wykonywania przedmiotu umowy.

§ 8

Nadzór nad realizacją przedmiotu umowy

1. W imieniu Zamawiającego osobami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcą, w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy w czasie jej obowiązywania są:

a)………………………………………………..

b)………………………………………………..

2. Osobami odpowiedzialnymi za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy są…………………………………………………., które w okresie realizacji przedmiotu umowy działa w imieniu i na rachunek Wykonawcy.

3. Wykonawca, dla wypełnienia swoich zobowiązań wynikających z umowy zapewni wysoko wykwalifikowaną kadrę, posiadającą stosowne uprawnienia. Wykonawca dostarczy swojej kadrze, w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 niniejszej umowy, niezbędne wsparcie i pomoc techniczną ze strony innych specjalistów, jeśli zajdzie taka potrzeba, tzn. jeżeli będzie to potrzebne do właściwego wykonania umowy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechania osób, które będą wykonywać czynności w jego imieniu, jak za swoje własne.

4. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi oraz gwarancji jakości na wykonane prace na okres 12 miesięcy.Umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu właściwych przepisów, który jest wystarczający do dochodzenia wszelkich roszczeń z tytułu gwarancji

5. Zamawiający, który otrzymał wadliwe „analizy”, wykonując uprawnienia z tytułu rękojmi względem Wykonawcy, może zażądać bezpłatnego usunięcia wad w terminie do 14 dni od daty powiadomienia Wykonawcy, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.

6. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.

7. W przypadku nie usunięcia ujawnionych wad w terminach ustalonych w protokole Zamawiający ma prawo do zastępczego usunięcia wad w ramach rękojmi i gwarancji –na koszt i ryzyko Wykonawcy.

8. W wypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron w całości lub części, udzielona przez Wykonawcę gwarancja nie wygasa i biegnie od daty odstąpienia od umowy, przez okres wskazany w Umowie. W wypadku odstąpienia od umowy gwarancja dotyczy wykonanych do dnia odstąpienia od umowy prac i stosuje się do niej ustępy poprzedzające

§ 9

Zmiany do umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień niniejszej umowy w następującym zakresie:

1) Zmiany terminu określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy dla wykonania „analiz” spowodowanej okolicznościami leżącymi po stronie Zamawiającego lub okolicznościami niezależnymi od Zamawiającego lub Wykonawcy, w szczególności:

a) Konieczność udzielenia zamówień dodatkowych, których wykonanie wpłynie na zmianę terminu wykonania zamówienia podstawowego,

b) Przedłużający się termin uzyskania uzgodnień, opinii, dokumentów wydawanych przez organy administracyjne oraz inne podmioty, w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy,

c) Konieczności zmiany wcześniej przyjętych i zaakceptowanych rozwiązań.

2) Regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania umowy, wywołujących potrzebę zmiany umowy wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany.

3) W przypadku zmiany przepisów prawa zmianie ulegną te postanowienia umowy, do których będzie miała zastosowanie powyższa zmiana, w szczególności a) Zmiany stawki podatku VAT -dopuszcza się zmianę wynagrodzenia, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę i zostaną udokumentowane przez Wykonawcę poprzez przedstawienie szczegółowej kalkulacji kosztów wskazujących jaki wpływ miał ten wzrost przedmiotowych wartości na koszty wykonania tego zamówienia, a Zamawiający zaakceptuje powyższą kalkulację

§ 10

Odstąpienie od umowy

1. Z zastrzeżeniem postanowień §5 ust. 6 niniejszej umowy, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie przedmiotu niniejszej umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy lub jej części. Odstąpienie od umowy lub jej części w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, wówczas: Wykonawca może zażądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu prawidłowego wykonania części umowy.

2. Zamawiającemu przysługuje ponadto prawo do odstąpienia od umowy bez jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy (z wyjątkiem wynagrodzenia za prawidłowo wykonaną część przedmiotu umowy) w razie gdy:

1) gdy opóźnienie w stosunku do terminu realizacji przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, wynosić będzie ponad 30 dni;

2) zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub

3) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

4) Wykonawca naruszy postanowienia umowy i nie zastosuje się do wezwania do zaniechania naruszeń w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie wynoszącym co najmniej 7 dni.

3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności wraz z uzasadnieniem w terminie 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego informacji o przyczynach uzasadniających odstąpienie.

5. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają obowiązki szczegółowe:

1) Wykonawca przerwie wszelkie prace,

2) w ciągu 7 dni od daty odstąpienia Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania poszczególnych prac wraz z określeniem wartości wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia w oparciu o ceny jednostkowe użyte przez Wykonawcę przy sporządzaniu oferty,

3) w terminie 21 dni od daty przedłożenia zestawienia Zamawiający dokona ustalenia prawidłowości wyceny wartości prac wykonanych przez Wykonawcę na dzień odstąpienia,

4) Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia wyłącznie za zrealizowane do dnia odstąpienia prace. Zamawiający nie zapłaci Wykonawcy wynagrodzenia za zrealizowaną część prac, która nie mogłaby być przez Zamawiającego wykorzystana lub byłaby dla Zamawiającego nieprzydatna.

§ 11

Inne postanowienia

1.Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie, jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy, bez uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.

2. Strony zobowiązują się do natychmiastowego pisemnego informowania o każdej zmianie adresu, telefonu i faksu bez potrzeby sporządzania aneksu do umowy. W przypadku braku takiej informacji pisma przesłane na dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczone.

§ 12

Zmiany do niniejszej umowy, w tym jej rozwiązanie lub uzupełnienie wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 13

W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w tym przepisy Kodeksu cywilnego, prawa budowlanego i prawa autorskiego.

§ 14

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 15

Niniejszą umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

**Załącznik nr 3**

Wykaz wykonanych usług i dokument(y) potwierdzające zostały wykonane zgodnie z przepisami, zasadami wiedzy technicznej i prawidłowo ukończone

Dotyczy procedury udzielania zamówień, dla których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości 30 000 euro na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2019, poz. 1843 z późn. zm. ) na: „Opracowanie analiz ryzyka ujęć wód podziemnych”.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Oświadczam że w ciągu ostatnich 3 lat wykonaliśmy następujące usługi, odpowiadające swoim rodzajem robotom stanowiącym przedmiot zamówienia : Nazwa (rodzaj, zakres)  | Wartość | Data realizacji, miejsce  | Dokument potwierdzający, że usługi zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, że zostały wykonane należycie |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |