**Umowa ..…/2017 ( projekt)**

zawarta w dniu ……….2017 pomiędzy **Gminą Solec nad Wisłą** z siedzibą w ul. Rynek 1, 27-320 Solec nad Wisłą reprezentowaną przez :

**Marka Szymczyka – Wójta Gminy**

zwaną dalej „Zamawiającym” z jednej strony

a

………………………. prowadzącym działalność pod nazwą …………….. z siedzibą ul. ……………..…………….zwanym dalej „Wykonawcą”

w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenia zamówienia publicznego w formie zapytania ofertowego o wartości szacunkowej poniżej 30 000 euro zawarto umowę o następującej treści :

**§ 1**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę pod nazwą **„Wykonanie sieci monitoringu lokalnego wód podziemnych w otoczeniu nieczynnego wysypiska odpadów komunalnych dla Gminy Solec nad Wisłą zlokalizowanego w miejscowości Przedmieście Bliższe.**

1. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy obejmuje:
	1. odwiercenie 3 szt. otworów obserwacyjnych (piezometrów P-1, P-2, P-3)
	o głębokości 25,0 m z zabudową kolumny filtrowej PVC DN 100 mm,
	2. wykonanie badań laboratoryjnych próbek wody,
	3. opracowanie dokumentacji geologicznej z wykonania prac geologicznych niekończących się udokumentowaniem zasobów wód podziemnych.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania prac określonych w § 1 zgodnie z umową

zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami.

1. Dokumentacja powinna być wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 grudnia 2016 r. w sprawie innych dokumentacji geologicznych (Dz. U. z 2016 poz. 2023).
2. Prace wiertnicze powinny być prowadzone zgodnie z przepisami Prawa Górniczego
i przepisami BHP. Osoby wykonujące prace winny być przeszkolone w zakresie przepisów BHP, a wiertacz i kierownik wiercenia powinni posiadać odpowiednie uprawnienia.
3. Szczegółowy zakres rzeczowy określa Projekt Robót Geologicznych zatwierdzony decyzją Marszałka Województwa Mazowieckiego Nr 127/17/PE.I .

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych bez udziału podwykonawców.
2. Materiały do wykonania zadania o którym mowa w § 1powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczalnych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w ustawie Prawo budowlane oraz wymaganiom zawartym w projekcie robót geologicznych .
3. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności z Polską Normą lub aprobatę techniczną.

**§ 3**

1. Wykonawca gwarantuje, że wykonany przez niego przedmiot umowy nie będzie posiadał wad i usterek wynikających z nieprawidłowego wykonawstwa i wadliwości materiałów.
2. Na przedmiot umowy Wykonawca udziela **3 lata** gwarancji licząc od daty podpisaniaprotokołu odbioru końcowego.

**§ 4**

1. Ustala się termin zakończenia realizacji zadania i przekazania sporządzonej dokumentacji Zamawiającemu w terminie do dnia 22.12.2017r.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę terminu wykonania dokumentacji w przypadku:
	1. Zdarzeń, niemożliwych do przewidzenia na etapie zawarcia umowy np. konieczność dokonania dodatkowych uzgodnień, opinii, analiz wynikających z decyzji administracyjnych. Podstawą do wydłużenia umownego terminu wykonania zamówienia mogą być wydłużające się procedury uzgodnień, decyzji administracyjnych, na które Wykonawca nie ma wpływu i które to opóźnienia nie są przez niego zawinione, tj. jeśli Wykonawca niezwłocznie składał wnioski do odpowiednich instytucji celem otrzymania niezbędnych decyzji/uzgodnień. Zmiany terminu nie uzasadnia zła organizacja pracy Wykonawcy, jego problemy kadrowe, lub finansowe itp .
	2. Wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
	3. Z powodu tzw. siły wyższej.

**§ 5**

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia strony ustalają wynagrodzenie w kwocie: ……………………………….. zł brutto (słownie : ………………………………./100).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 jest wynagrodzeniem ryczałtowym niezmiennym do końca realizacji przedmiotu umowy.

**§ 6**

1. Wynagrodzenie dla Wykonawcy będzie płatne jednorazowo po zakończeniu i odebraniu całego zakresu zamówienia.
2. Podstawą do wystawienia faktury za wykonane prace będzie protokół końcowego odbioru zadania podpisany przez wykonawcę i osoby biorące udział w odbiorze reprezentujące Wykonawcę i Zamawiającego.
3. Ustala się termin zapłaty faktury w ciągu **14 dni** od dnia złożenia u Zamawiającego faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi.
4. Regulowanie należności będzie następować z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
5. Fakturę należy wystawić na: Gmina Solec nad Wisłą ul. Rynek 1, 27-320 Solec nad Wisłą, NIP 5090066613.

**§ 7**

1. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty oraz dbać

 o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji zadania.

2. Na Wykonawcy spoczywa odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków, dotyczące pracowników, mienia i osób trzecich powstałych w związku z prowadzonymi robotami, w tym także i ruchem pojazdów.

**§ 8**

1. Strony postanawiają, że za nienależyte wykonanie przedmiotu umowy będą naliczane kary

 umowne w następujących wypadkach i wysokościach :

1) Wykonawca jest zobowiązany zapłacić kary umowne Zamawiającemu :

1. za zwłokę w oddaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % umownej wartości całości robót brutto za każdy dzień zwłoki po upływie terminu umownego.
2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi za wady w wysokości 0,2% umownej wartości całości robót brutto za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
3. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto.

2) Zamawiający jest zobowiązany zapłacić kary umowne Wykonawcy :

1. Za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, Zamawiający zapłaci karę Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.

**§ 9**

Strony postanawiają, że przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach :

1). Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy :

1. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy
3. Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie
4. Wykonawca przerywa realizację robót z przyczyn zależnych od siebie
i przerwa ta trwa dłużej niż 2 tygodnie.

2) W razie odstąpienia od umowy Zamawiający z udziałem Wykonawcy sporządza inwentaryzację robót na dzień odstąpienia od umowy.

3) Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

**§ 10**

1. Zakończenie wykonania robót Wykonawca zgłasza na piśmie Zamawiającemu
2. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru końcowego wykonanych robót w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia ich zakończenia. Zamawiający dokonuje odbioru z udziałem Wykonawcy.
3. Zamawiający sporządza protokół odbioru .
4. W przypadku kiedy w toku odbioru stwierdzone zostają wady, których usunięcie będzie niemożliwe w czasie trwania odbioru Zamawiający przerwie czynności odbioru do czasu ponownego zgłoszenia gotowości do odbioru przez Wykonawcę.
5. Jeżeli w toku odbioru stwierdzone zostaną wady uznane za nie nadające się do usunięcia Zamawiający obniży wynagrodzenie Wykonawcy proporcjonalnie do utraconej wartości użytkowej przedmiotu umowy.

**§ 11**

Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle wykonania niniejszej umowy strony będą rozwiązywać w drodze polubownego porozumienia. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia spory rozstrzygać będzie właściwy sąd .

**§ 12**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie
w formie aneksu pisemnego podpisanego przez obie strony.

**§ 13**

W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**§ 14**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jednym dla wykonawcy i dwóch dla zamawiającego.

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

1. Projekt robót Geologicznych.

**W Y K O N A W C A Z A M A W I A J Ą C Y**