

Umowa Nr ZDP.ZP.2721.9.2018

zawarta w dniu w Wieliczce pomiędzy Powiatem Wielickim, ul. Dembowskiego 2, 32-020 Wieliczka, reprezentowanym przez **mgr inż. Grzegorza Łętochę - Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Wieliczce** ul. Słowackiego 29, 32-020 Wieliczka, zwanym dalej „Zamawiającym”,
a, wybranym przez Zamawiającego w trybie przetargu nieograniczonego zwanym dalej „Wykonawcą”.

§ 1

Strony zgodnie oświadczają, że niniejsza umowa zawarta jest na podstawie art. 4 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo Zamówień Publicznych, tekst jednolity (Dz.U. z 2017r., poz. 1579 ze zm.).

Przedmiot umowy**§ 2**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania:

Opracowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej w ramach zadania: „Zabezpieczenie i stabilizacja osuwiska wraz odbudową drogi i usunięciem skutków w ciągu drogi powiatowej nr 2020 K Łazany – Niegowić w m Łazany w km 0+300-0+450”

2. Załącznikami do niniejszej umowy są:

1. zaproszenie do złożenia oferty wraz z załącznikami
2. oferta wykonawcy

Sposób wykonania umowy**§ 3**

1. Wykonawca opracuje i dostarczy Zamawiającemu dokumentację geologiczno – inżynierską w formie opisowej i graficznej w następujących ilościach:
 - a) dokumentacja geologiczno-inżynierska – 5 egzemplarzy,
 - b) mapa sytuacyjno-wysokościowa 1:500 wraz z klauzulą – 2 egzemplarze,
 - c) opis stanu istniejącego wraz z dokumentacją fotograficzną,
 - d) opinia geotechniczna – 5 egzemplarzy,
 - e) dokumentacja badań podłoża gruntowego – 5 egzemplarzy.
 - f) projekt geotechniczny – 5 egzemplarzy,
2. Wykonawca opracuje i dostarczy Zamawiającemu dokumentację geologiczno-inżynierską na nośniku cyfrowym w następujących ilościach:
 - a) dokumentacja geologiczno-inżynierska – 1 egzemplarz,
 - b) aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500 w formacie AutoCad (*.dwg lub *.dxf),
 - c) opinia geotechniczna – 1 egzemplarz,
 - d) dokumentacja badań podłoża gruntowego – 1 egzemplarz.
 - e) projekt geotechniczny – 1 egzemplarz
3. Wykonawca zobowiązany jest:
 - a) wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z umową i jej załącznikami,
 - b) przed rozpoczęciem prac projektowych sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia,
 - c) wykonać przedmiot umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami,
 - d) działając z upoważnienia Zamawiającego, uczestniczyć w procesie uzyskiwania pozytywnej opinii

- e) ponieść wszelkie opłaty i inne podobne świadczenia niezbędne do realizacji przedmiotu umowy
 - f) niezwłocznie (tego samego dnia lub następnego) udzielić pisemnych wyjaśnień lub odpowiedzi na zapytania dotyczące dokumentacji projektowo – kosztorysowej na etapie przygotowania i udzielenia zamówienia publicznego na realizację inwestycji objętej przedmiotową dokumentacją.
4. Dokumentację obejmującą przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z:
- a) Ustawą z dnia 9 czerwca 2011r – Prawo geologiczne i górnicze (tekst jedn.- Dz.U. z 2016, poz 1131 z późn. zm),
 - b) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011r w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonanie wymaga uzyskanie koncepcji (Dz. U. Nr 288, poz. 1696 z późn. zm),
 - c) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz.U. 2016, poz. 2033),
 - d) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 grudnia 2016r. w sprawie innych dokumentacji geologicznych (Dz. U. 2016, poz 2023),
 - e) Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 poz. 463).
5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się miejscem dla którego ma być wykonane zadanie i zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i postanowieniami niniejszej umowy.
6. Strony ustalają, że postanowienia i zobowiązania Wykonawcy zawarte w zaproszeniu do złożenia oferty i jej załącznikach, zaakceptowane przez Wykonawcę poprzez złożenie oferty zgodnej z jej treścią, stanowią integralną część niniejszej umowy.

Przekazanie autorskich praw majątkowych

§ 4

1. Wykonawca oświadcza, iż:
- 1) będzie posiadał wszelkie autorskie prawa majątkowe do całej dokumentacji geologiczno –inżynierskiej jaka powstanie w wyniku wykonania niniejszej umowy, zarówno przez samego wykonawcę jak i podmioty działające na jego zlecenie. Prawa te nie będą obciążone ani ograniczone na rzecz osób trzecich.
 - 2) dokumentacja geologiczno –inżynierskiej będąca przedmiotem niniejszej umowy nie będzie naruszała praw autorskich osób trzecich zarówno osobistych, jak i majątkowych.
2. W ramach wynagrodzenia o którym mowa w § 8 ust. 1, wykonawca przenosi na zamawiającego autorskie prawa majątkowe do całej dokumentacji geologiczno – inżynierskiej będącej przedmiotem niniejszej umowy i rozporządzania nią na wszystkich polach eksploatacji. W szczególności zamawiający będzie miał prawo do:
- 1) zwielokrotniania i utrwalania dokumentacji geologiczno –inżynierskiej dowolną techniką,
 - 2) wprowadzania dokumentacji geologiczno –inżynierskiej do pamięci komputerów i innych tego typu urządzeń,
 - 3) wprowadzania i wykorzystywania dokumentacji geologiczno –inżynierskiej we wszelkich formach i w każdy sposób w Internecie oraz innych sieciach komputerowych,
 - 4) wystawiania i publikowania dokumentacji geologiczno –inżynierskiej dowolną techniką,
 - 5) wykorzystywania dokumentacji geologiczno –inżynierskiej w postępowaniach przetargowych o udzielenie zamówień na wykonanie dokumentacji projektowej

i robót budowlanych dla zadania: „Zabezpieczenie i stabilizacja osuwiska wraz odbudową drogi i usunięciem skutków w ciągu drogi powiatowej nr 2020 K Łazany – Niegowić w m Łazany w km 0+300-0+450”

- 6) wykorzystywania dokumentacji geologiczno –inżynierskiej przy wykonywaniu innych opracowań,
 - 7) wprowadzania do obrotu oraz oddawania dokumentacji geologiczno –inżynierskiej do korzystania innym podmiotom na podstawie umów prawa cywilnego.
3. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1, wykonawca przenosi również na zamawiającego wyłączne prawo do zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych do dokumentacji geologiczno –inżynierskiej będącej przedmiotem niniejszej umowy.
 4. Przejście na rzecz zamawiającego praw, o których mowa w niniejszym paragrafie następuje na mocy niniejszej umowy z chwilą podpisania przez zamawiającego protokołu obioru dokumentacji.
 5. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 wykonawca oświadcza, że przenosi na zamawiającego własność wszystkich nośników, na których dokumentacja geologiczno –inżynierskiej stanowiąca przedmiot umowy została utrwalona i przekazana zamawiającemu. Przejście własności nośników następuje z chwilą podpisania przez wykonawcę protokołu obioru dokumentacji.
 6. Wykonawca zobowiązuje się do należytego wykazania wszystkich praw autorskich będących przedmiotem przeniesienia na zamawiającego oraz prawa do wyrażania zgody wymienionego w ust.3, poprzez przedstawienie dokumentów potwierdzających nabycie przez wykonawcę tych praw do części dokumentacji opracowanej przez podwykonawców lub też poprzez złożenie pisemnego oświadczenia, że cała dokumentacja lub jej odpowiednia część jest jego samodzielnym dziełem i że posiada wszelkie wyłączne i samodzielne prawa autorskie.
 7. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych wymienionych w niniejszym paragrafie następuje bez ograniczeń, co do czasu, ilości i terytorium.

Termin wykonania umowy

§ 5

1. Termin rozpoczęcia prac – **w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy,**
2. Termin realizacji – **10.10.2018r.**

Podwykonawcy

§ 6

1. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy siłami własnymi lub przy pomocy podwykonawców.
2. Warunkiem dopuszczenia do realizacji przedmiotu umowy podwykonawców jest przedstawienie Zamawiającemu przez Wykonawcę (w terminie 14 dni przed dniem powierzenia części robót podwykonawcy) umowy z podwykonawcą zgodnej z postanowieniami niniejszej umowy, w której termin zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy będzie krótszy niż 21 dni.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania podwykonawców, za pomocą których realizuje przedmiot umowy.

Odbiór

§ 7

1. Wykonawca przekaze Zamawiającemu kompletne i zgodne z umową opracowanie, w siedzibie Zamawiającego, w terminie określonym w § 5 pkt 2 niniejszej umowy.
2. Zamawiający po otrzymaniu opracowania przystąpi do czynności odbioru końcowego, który zakończy się podpisaniem protokołu odbioru w terminie do 30 dni od daty przekazania, albo zwrotem dokumentacji z podaniem na piśmie przyczyn odmowy odbioru.
3. Protokół, o którym mowa w ust. 2 stanowi podstawę do wystawienia faktury.

4. W przypadku wystąpienia istotnych wad przy odbiorze Zamawiający może odmówić dokonania odbioru, wyznaczy termin usunięcia wad nie dłuższy niż 14 dni i do tego czasu zostaną przerwane czynności odbioru. Po otrzymaniu od Wykonawcy zgłoszenia o usunięciu wad, Zamawiający w terminie 3 dni roboczych wznowi czynności odbioru.

Wynagrodzenie

§ 8

1. Całkowite wynagrodzenie, które zapłaci Zamawiający za wykonanie przedmiotu umowy w maksymalnym zakresie wynosi zł. **brutto** (słownie:) tj. netto zł. (słownie: oraz podatek od towarów i usług w wysokości%, tj.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie zobowiązania Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy. Wynagrodzenie nie może przekroczyć kwoty wskazanej w ust. 1.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie ze środków Zarządu Dróg Powiatowych w Wieliczce.

Rozliczenie wynagrodzenia

§ 9

1. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonaną usługę nastąpi na podstawie faktury wystawionej w oparciu o protokół odbioru przedmiotu umowy wykonanego bez istotnych wad.
2. Faktury wystawione będą na:
Nabywca: Powiat Wielicki, ul. Dembowskiego 2, 32-020 Wieliczka, NIP 683-17-42-730
Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych w Wieliczce ul. Słowackiego 29 32-020 Wieliczka
3. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury potwierdzonej protokołem odbioru oraz dowodu(ów) zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy(om) - jeżeli dotyczy.
4. Za datę zapłaty uważa się dzień, w którym został obciążony rachunek Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, **że jest/nie jest** podatnikiem podatku od towarów i usług VAT. **NIP Wykonawcy:**

Kary umowne

§ 10

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 5 pkt. 2 umowy, w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, maksymalnie do wysokości 10% tego wynagrodzenia,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych w okresie obowiązywania rękojmi za wady, w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, maksymalnie do wysokości 10 % tego wynagrodzenia,
 - 3) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy: w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1
2. Kary umowne mogą zostać potrącone z płatności objętych fakturą wystawioną przez Wykonawcę.

Odszkodowanie uzupełniające

§ 11

Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych.

Rękojmia za wady/gwarancja jakości **§ 12**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady dokumentacji geologiczno – inżynierskiej na okres **36 miesięcy** od dnia odbioru. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po tym okresie, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
2. W okresie obowiązywania rękojmi za wady Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad w terminie 3 dni, jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym terminie uzgodnionym przez strony, nie dłuższym niż 30 dni.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad powstałych w okresie obowiązywania rękojmi za wady w terminie określonym w ustępie poprzedzającym, Zamawiający ma prawo usunąć wady zastępczo na koszt Wykonawcy.
4. Zastosowanie wykonania zastępczego nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do żądania zapłaty przez Wykonawcę kar umownych.
5. Na podstawie karty gwarancyjnej, stanowiącej załącznik nr D do zaproszenia do złożenia oferty **Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu gwarancji jakości przez okres 36 miesięcy** od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru.

Odstąpienie od umowy/ wypowiedzenie umowy **§ 13**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, a wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w części wykonanej lub niewykonanej bez wyznaczania dodatkowego terminu do wykonania zobowiązania w przypadku dwukrotnego nie usunięcia w ustalonym terminie istotnych wad w wykonaniu przedmiotu umowy.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w części wykonanej lub niewykonanej, jeżeli wykonanie przedmiotu umowy stanie się niemożliwe wskutek okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w części wykonanej lub niewykonanej, w przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej umowy, pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do zaniechania naruszenia i do należytego wykonywania umowy.
5. W wypadku wypowiedzenia lub skutecznego odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji prac na dzień odstąpienia w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy lub wypowiedzenia umowy.
6. Wypowiedzenie lub odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.

Zmiany umowy **§ 14**

1. Zmiana postanowień umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Nadzór **§ 15**

1. Zamawiający ustanawia koordynatora w osobie:
2. Wykonawca ustanawia koordynatora w osobie:

Postanowienia końcowe

§ 16

Strony postanawiają, że Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy.

§ 17

Spory wynikłe z niniejszej umowy podlegają rozpoznaniu przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 18

W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks Cywilny.

§ 19

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy, trzy egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: