

Umowa Nr ZDP.ZP.2720...2017

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 oświadczają, że niniejsza umowa zawarta jest zgodnie z wymogami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1579), a Wykonawca został wybrany przez Zamawiającego zgodnie z art. 39 ww. ustawy w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego nr ZDP.ZP.271.20.2017

**Przedmiot umowy
(zamówienie, zadanie, opracowanie)**

§ 2

1. Część II „Opracowanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej oraz przygotowanie i pozyskanie niezbędnych dokumentów przewidzianych obowiązującymi przepisami do uzyskania zgody na wykonanie inwestycji pn.: Przebudowa drogi powiatowej nr 2026 K Mogilany – Raciborsko - Dobranowice w miejscowości Raciborsko, od istniejącego chodnika do drogi gminnej nr 560987K”
2. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania dokumentację projektowo – kosztorysową oraz pozyskanie niezbędnych dokumentów przewidzianych obowiązującymi przepisami prawa do uzyskania zgody (**zezwolenie na realizację inwestycji drogowej, pozwolenie na budowę, zgłoszenie**) na wykonanie inwestycji pn.: „**Przebudowa drogi powiatowej nr 2026 K Mogilany – Raciborsko - Dobranowice w miejscowości Raciborsko, od istniejącego chodnika do drogi gminnej nr 560987K**”
3. W zakres projektu wchodzi w szczególności:
 - 1) Przebudowa drogi klasy Z na dł. ok. 700 m;
 - 2) Budowa chodnika na długości całego przebudowywanego odcinka drogi;
 - 3) Budowa zatok autobusowych i/lub budowa peronów przystankowych (do 2 szt.);
 - 4) Budowa urządzeń odwadniających korpus drogi, w tym kanalizacja deszczowa wraz z odprowadzeniem wód do istniejących odbiorników wód (rowów, przepustów itp.);

- 5) Przebudowa istniejących zjazdów, w tym regulacja bram;
 - 6) Przebudowa istniejącego skrzyżowania z drogą gminną (1 szt.);
 - 7) Przebudowa wszelkiej kolidującej infrastruktury technicznej, jeżeli będzie to wynikać z warunków właścicieli urządzeń, w szczególności: telekomunikacyjnych (ok. 100m), wodociągowych (ok. 300m). Przy składaniu wniosku o wydanie stosownych warunków należy przytoczyć treść art. 39 ust. 5 i dalszych obowiązującej ustawy o drogach publicznych, który zobowiązuje właściciela infrastruktury umieszczonej w pasie drogowym i kolidującej z inwestycją drogową, do przełożenia jej na własny koszt (bez względu na termin jej umieszczenia). W przypadku wydania warunków, z których wynikać będzie, iż Inwestor winien na własny koszt przebudować (budować) infrastrukturę. Wykonawca winien odwołać się od niniejszych warunków w porozumieniu z Zamawiającym równocześnie kontynuując prace projektowe w tym zakresie;
 - 8) Zabezpieczenie korpusu drogi przed skutkami oddziaływania nieczynnego osuwiska – jeżeli z dokumentacji geologiczno-inżynierskiej oraz opinii geotechnicznej będzie wynikać konieczność wykonanie prac zabezpieczających bądź stabilizacyjnych korpus drogi itp.
 - 9) Wyznaczenie miejsc przystanków komunikacji zbiorowej - budowa peronów;
 - 10) Budowa oświetlenia dedykowanego dla pieszych w rejonie planowanych przejść dla pieszych (preferowane zasilanie stałe z sieci elektroenergetycznej) – 1 szt.;
 - 11) Wzmocnienie konstrukcji nawierzchni co najmniej poprzez wykonanie nowej warstwy ścieralnej i wyrównawczej na całej szerokości drogi. Kategoria ruchu KR3, nośność 100 kN/oś;
 - 12) Przebudowa kolidujących ogrodzeń, w pasie drogowym;
 - 13) Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej, jeżeli będzie to wynikać z warunków właścicieli urządzeń, w zakresie niezbędnym;
 - 14) Wysokościowe ukształtowanie chodnika należy projektować w powiązaniu z projektowaną osią drogi;
 - 15) Wprowadzenie kompleksowego oznakowania poziomego i pionowego oraz elementów organizacji, i bezpieczeństwa ruchu;
 - 16) Opracowanie winno zawierać kilometrą globalny drogi.
4. Opis stanu istniejącego:
- 1) droga klasy Z, jezdnia o szerokości 5,25 m, nawierzchnia bitumiczna;
 - 2) system odwadniający – istniejące rowy przydrożne oraz przepusty pod korpusem dróg odprowadzające wody z pasa drogowego i przyległego terenu;
 - 3) brak chodnika, obustronne pobocza nieutwardzone o zmienne szerokości;
 - 4) miejsca przystankowe wyodrębnione oznakowaniem pionowym;
 - 5) istniejące oświetlenie drogi – lewostronne;
 - 6) droga przebiega przez teren zabudowy;
 - 7) spadki podłużne drogi powyżej 8%;
 - 8) nieaktywne osuwisko w obszarze korpusu drogi (szczegóły w załączonej karcie osuwiska);
 - 9) istniejące ogrodzenia w pasie drogowym;
 - 10) liczna infrastruktura techniczna zarówno podziemna jak i naziemna;

- 11) nie zgłoszono zainteresowania udostępnieniem kanału technologicznego.

Kilometraż globalny przebudowywanego odcinka drogi dla zakresu zadania to 4+600 (istniejący chodnik k. szkoły w m. Raciborsko) ÷ 5+300 (droga gminna nr 560987 K). Ostateczny kilometraż określi projektant uwzględniając parametry użytkowe projektowanych elementów, w koordynacji z Zamawiającym.

Szczegółowy opis oraz sposób wykonania przedmiotu zamówienia zawierają: wzór umowy stanowiący **załącznik B2** do SIWZ, Specyfikacja Techniczna dla części II zamówienia - **załącznik C2** do SIWZ

Sposób wykonania umowy

§ 3

1. Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z umową i jej załącznikami,
 - 2) przed rozpoczęciem prac projektowych sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia,
 - 3) uzyskać pisemne zatwierdzenie Zamawiającego w stosunku do zastosowanych rozwiązań projektowych (w szczególności projektu zagospodarowania terenu i parametrów technicznych projektowanych elementów) przed złożeniem wniosków o wydanie stosownych opinii, decyzji, warunków itp.,
 - 4) konsultować się z Zamawiającym, na etapie opracowywania dokumentacji, w sprawach mających wpływ na koszt wykonania zadania będącego przedmiotem opracowania,
 - 5) opisywać proponowane materiały za pomocą parametrów technicznych, tzn. bez podawania ich nazw. Jeżeli jedyną możliwością będzie podanie nazwy, to Wykonawca zobowiązany jest do podania nazwy producenta tych materiałów wraz ze zwrotem „lub równoważny” i określeniem minimalnych parametrów równoważności,
 - 6) wykonać przedmiot umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami,
 - 7) wykonać przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi
 - 8) wykonać przedmiot umowy z zapewnieniem dostępności rozwiązań projektowych dla potrzeb wszystkich użytkowników obiektu, w szczególności osób niepełnosprawnych.
 - 9) zastosować w projekcie materiały posiadające dopuszczenie do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w ustawie Prawo Budowlane,
 - 10) organizować rady techniczne w siedzibie Zamawiającego, przy udziale co najmniej wskazanego w umowie przedstawiciela Wykonawcy oraz głównego projektanta,
 - 11) brać udział w radach technicznych organizowanych przez Zamawiającego w jego siedzibie. Zamawiający na każdym etapie postępowania ma prawo organizować radę techniczną. Do udziału w radzie zobligowany jest wskazany w umowie przedstawiciel Wykonawcy oraz główny projektant, a także osoba/podmiot który udostępnił Wykonawcy swoją wiedzę i doświadczenie, o których mowa w art. 26 ust. 2b ww. ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - 12) przeprowadzić wizję w terenie, w ramach której wykona dokumentację fotograficzną

oraz umieści przedmiotowe fotografie w dokumentacji.

- 13) działając z upoważnienia Zamawiającego, uczestniczyć w procesie uzyskiwania wszystkich wymaganych, pozwoleń, opinii, uzgodnień i decyzji poprzez udzielanie wyjaśnień i dokonywanie potrzebnych zmian oraz uzupełnień w dokumentacji i jej załącznikach.
 - 14) na żądanie Zamawiającego udzielać niezwłocznie informacji o zaawansowaniu prac, w szczególności sporządzić szczegółowy harmonogram rzeczowo-terminowy,
 - 15) w przypadku dokonania zmian w dokumentacji projektowej w toku postępowania administracyjnego, wykonawca zobowiązany jest nanieść zmiany na wszystkie egzemplarze dokumentacji, bez dodatkowego wynagrodzenia.
 - 16) ponieść wszystkie opłaty administracyjne i inne podobne świadczenia niezbędne do realizacji przedmiotu umowy.
 - 17) w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego udzielania pisemnych odpowiedzi na pytania dotyczące dokumentacji projektowo-kosztorysowej, przekazywane przez Zamawiającego w trakcie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację inwestycji objętej dokumentacją projektowo-kosztorysową.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z 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.
 3. Strony ustalają, że postanowienia i zobowiązania Wykonawcy zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia 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 projektowo-kosztorysowej, 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 projektowo-kosztorysowa 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 projektowo-kosztorysowej, będącej przedmiotem niniejszej umowy i rozporządzania nią na wszystkich polach eksploatacji. W szczególności zamawiający będzie miał prawo do:
 - 1) zwielokrotniania i utrwalania dokumentacji projektowo-kosztorysowej dowolną techniką,
 - 2) wprowadzania dokumentacji projektowo-kosztorysowej do pamięci komputerów i innych tego typu urządzeń,

- 3) wprowadzania i wykorzystywania dokumentacji projektowo – kosztorysowej we wszelkich formach i w każdy sposób w Internecie oraz innych sieciach komputerowych,
 - 4) wystawiania i publikowania dokumentacji projektowo-kosztorysowej dowolną techniką,
 - 5) wykorzystywania dokumentacji projektowo–kosztorysowej w postępowaniach przetargowych o udzielenie zamówień na wykonanie przedmiotu objętego dokumentacją,
 - 6) wykorzystywania dokumentacji projektowo-kosztorysowej do realizacji prac, których ona dotyczy,
 - 7) wykorzystywania dokumentacji projektowo-kosztorysowej przy wykonywaniu innych opracowań,
 - 8) wprowadzania do obrotu oraz oddawania dokumentacji projektowo-kosztorysowej 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 wyłączone prawo do zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych do dokumentacji projektowo-kosztorysowej będącej przedmiotem niniejszej umowy.
4. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez zamawiającego oraz inne podmioty działające na zlecenie zamawiającego zmian, przeróbek, modyfikacji, aktualizacji, opracowań oraz adaptacji dokumentacji projektowo-kosztorysowej będącej przedmiotem niniejszej umowy oraz do rozporządzania i korzystania przez zamawiającego lub podmioty działające na zlecenie zamawiającego z dokonanych zmian, przeróbek, modyfikacji, aktualizacji, opracowań i adaptacji tej dokumentacji.
- Jeżeli wymagana jest w powyższym zakresie zgoda innej osoby, której przysługują prawa autorskie do dokumentacji projektowo-kosztorysowej, wykonawca zobowiązuje się do uzyskania na rzecz zamawiającego pisemnej zgody tej osoby i dostarczenia jej zamawiającemu.
5. Przejście na rzecz zamawiającego praw, o których mowa w niniejszym paragrafie następuje na mocy niniejszej umowy z chwilą podpisania przez zamawiającego protokołu obioru dokumentacji.
6. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 wykonawca oświadcza, że przenosi na zamawiającego własność wszystkich nośników, na których dokumentacja projektowo-kosztorysowa stanowiąca przedmiot umowy została utrwalona i przekazana zamawiającemu. Przejście własności nośników następuje z chwilą podpisania przez wykonawcę protokołu obioru dokumentacji.
7. Wykonawca zobowiązuje się do należytego wykazania wszystkich praw autorskich będących przedmiotem przeniesienia na zamawiającego oraz prawa do wyrażania zgody wymienionego w ust. 4, 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.
8. 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 : **31.10.2018r**

Podwykonawcy

§ 6

1. Wykonawca realizował będzie przedmiot umowy siłami własnymi lub przy pomocy podwykonawców lub dalszych podwykonawców.
2. Określenie prac które Wykonawca wykonywać będzie samodzielnie lub za pomocą podwykonawców oraz wybór podwykonawców należy do Wykonawcy.
3. Zakres prac, jaki Wykonawca może powierzyć podwykonawcom, określony został w ofercie. Rozszerzenie zakresu ww. usług może nastąpić jedynie po uzyskaniu zgody Zamawiającego.
4. Jeżeli w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawca powołał się na zasadzie określonej w art. 22a ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych na zasoby innych podmiotów, celem wykazania spełnienia warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawca może wykonywać usługi do realizacji których te zdolności są wymagane, jedynie przy pomocy podmiotów na zasoby których się powoływał, jako podwykonawców.
5. Zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy będącego podmiotem, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu jest możliwa, o ile Wykonawca wykaże Zamawiającemu, przed dopuszczeniem nowego podwykonawcy do wykonywania prac, że proponowany inny podwykonawca samodzielnie spełnia ww. warunki w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
6. Przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca poda Zamawiającemu, w formie pisemnej, nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe znanych mu już podwykonawców, za pomocą których wykonywać będzie przedmiot zamówienia (wraz z danymi osób do kontaktu z nimi). Wykonawca zawiadamia zamawiającego o wszelkich zmianach ww. danych w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.
7. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zmiany podwykonawcy, jeżeli ten realizuje usługi w sposób wadliwy, niezgodny z Umową lub przepisami.
8. Wykonawca bierze odpowiedzialność za prawidłowe wykonanie całości usług i odpowiada za działanie i zaniechanie osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza jak za własne działanie lub zaniechanie.

Odbiór

§ 7

1. Wykonawca prześle Zamawiającemu kompletną i zgodną z umową dokumentację projektowo kosztorysową, w siedzibie Zamawiającego, w terminie określonym w § 5 pkt. 2 niniejszej umowy.
2. Zamawiający po otrzymaniu dokumentacji projektowo-kosztorysowej przystąpi do czynności odbioru, który zakończy się podpisaniem protokołu odbioru w terminie 30 dni od daty przekazania, albo zwrotem dokumentacji z podaniem na piśmie przyczyn odmowy odbioru.
3. W przypadku wystąpienia istotnych wad przy odbiorze Zamawiający może odmówić dokonania odbioru, wyznaczy termin usunięcia wad nie dłuższy niż 30 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.
4. Podstawą do wystawienia faktury/rachunku za dokumentację projektowo – kosztorysową jest podpisany protokół odbioru, o którym mowa w ust. 2.

Wynagrodzenie

§ 8

1. Za wykonanie dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot umowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zgodne z ofertą przetargową w wysokości zł **brutto** (słownie:)
tj. netto zł. (słownie:oraz podatek od towarów i usług w wysokości%, tj.
2. Wynagrodzenie określone w § 9 ust. 1 obejmuje wszelkie zobowiązania Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy.

Rozliczenie wynagrodzenia

§ 9

1. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonaną dokumentację projektowo- kosztorysową nastąpi na podstawie faktury wystawionej w oparciu o protokół odbioru bez istotnych wad.
2. 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.
3. Za datę zapłaty uważa się dzień, w którym został obciążony rachunek Zamawiającego.
4. Faktury będą wystawiane 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
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 za wykonanie dokumentacji projektowo- kosztorysowej:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 5 pkt. 2 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
6. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron nie znosi obowiązku zapłaty kar umownych, w tym kar umownych za opóźnienie lub zwłokę, w sytuacji gdy obowiązek zapłaty takich kar umownych powstał przed odstąpieniem od umowy lub w związku z odstąpieniem od umowy.
7. Roszczenia z tytułu poszczególnych kar umownych mają charakter samoistny.
8. Kary umowne mogą zostać potrącone z płatności objętych fakturą/rachunkiem wystawioną/ym przez Wykonawcę.
9. Roszczenia o zapłatę kar umownych stają się wymagalne w następujących terminach:
 - 1) kary umowne z tytułu opóźnienia, ustalane za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, stają się wymagalne:
 - a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia, w tym dniu,
 - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia, odpowiednio w każdym z tych dni.
 - 2) kara umowna z tytułu odstąpienia od umowy staje się wymagalna w dniu doręczenia pisemnego oświadczenia o odstąpieniu.

Odszkodowanie uzupełniające

§ 11

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

Rękojnia za wady/gwarancja jakości

§ 12

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady dokumentacji projektowo - kosztorysowej 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.

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 uprawnień Zamawiającego do żądania zapłaty przez Wykonawcę kar umownych.
5. Na podstawie **karty gwarancyjnej**, stanowiącej załącznik nr D do SIWZ. Wykonawca jest odpowiedzialny **z tytułu gwarancji jakości** przez okres**miesiące** od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru.

Odstąpienie od 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 tym a wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiającemu przysługuje również prawo odstąpienia od umowy w części wykonanej lub niewykonanej bez wyznaczania dodatkowego terminu do wykonania zobowiązania w przypadku
 - 1) dwukrotnego nie usunięcia w ustalonym terminie istotnych wad w wykonaniu przedmiotu umowy,
 - 2) gdy wykonanie przedmiotu umowy stanie się niemożliwe,
 - 3) naruszenia przez wykonawcę postanowień niniejszej umowy, pomimo pisemnego wezwania wykonawcy do zaniechania naruszenia i do należytego wykonywania umowy,
 - 4) gdy wykonawca opóźnia się w wykonaniu przedmiotu Umowy o ponad 90 dni.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.

Zmiany umowy

§ 14

1. Zamawiający przewiduje zmianę terminów realizacji przedmiotu umowy określonego w § 5 pkt. 2 niniejszej umowy z uwzględnieniem ilości dni, w których niemożliwe będzie wykonywanie zamówienia z powodu:
 - 1) zmiany przepisów prawnych istotnych dla realizacji przedmiotu umowy i mających wpływ na termin i zakres wykonania zamówienia,
 - 2) opóźnienia w stosunku do terminów określonych przepisami prawa, wynikającego z przedłużenia procedur administracyjnych na etapie wydawania opinii, uzgodnień, postanowień i decyzji administracyjnych itp., mającego wpływ na termin wykonania zamówienia, a niewynikającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

2. Zamawiający ma prawo zmiany wyznaczonej do koordynacji realizacji przedmiotu zamówienia osoby oraz ma prawo żądać zmiany osoby wyznaczonej przez Wykonawcę w przypadku nie wywiązywania się przez nią z obowiązków lub w związku z jej nieefektywnością, a Wykonawca ma takie żądanie uwzględnić pod rygorem odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
3. Zmiana postanowień umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Nadzór **§ 15**

1. Zamawiający ustanawia koordynatora w osobie:
2. Wykonawca ustanawia koordynatora w osobie:
3. Wykonawca ustanawia głównego projektanta w osobie:

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy **§ 16**

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy, stosownie do art. 147 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo Zamówień Publicznych, tekst jednolity (Dz.U. z 2017 r. poz. 1579) Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Wysokość zabezpieczenia ustala się na **10 %** ceny całkowitej podanej w ofercie tj. **zł.**
2. Kwota ta zostanie wniesiona przed podpisaniem umowy i zwrócona (lub zwolniona) w następujący sposób: 100 % wartości zabezpieczenia w ciągu 30 dni od dnia przekazania przez Wykonawcę dokumentacji projektowej i jej przyjęcia przez Zamawiającego potwierdzonej protokołem odbioru.

Postanowienia końcowe: **§ 17**

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

§ 18

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

§ 19

W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks Cywilny oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 20

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

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA