

U M O W A N r / 2017

zawarta w dniu roku w Zwoleniu pomiędzy:

Gminą Zwolenie z siedzibą w Zwoleniu, Plac Kochanowskiego 1, 26-700 Zwolenie, posiadającą NIP 811-17-64-762, Regon 670223439

reprezentowaną przez:

przy kontrasygnacie – Skarbnik Gminy

zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym ” z jednej strony,

a

zwanym dalej „Wykonawcą”

Po rozstrzygnięciu postępowania przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego ogłoszonego dnia - znak sprawy RG-ZP-271.10.17, przeprowadzonego w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.), na realizację zadania pod nazwą:

„Opracowanie dokumentacji projektowej chodników i dróg na terenie gminy Zwolenie”

i dokonaniu przez Zamawiającego wyboru oferty, strony zawierają Umowę następującej treści:

§ 1.

1. „Zamawiający” zleca, a „Wykonawca” przyjmuje do opracowania, dokumentację projektowo-kosztorysową dla zamówienia publicznego pod nazwą: **„Opracowanie dokumentacji projektowej chodników i dróg na terenie gminy Zwolenie”**, składającą się z dwóch zadań.
2. **Zadanie nr 1** stanowi **„Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy drodze krajowej nr 12 na odcinku od m. Atalin do m. Celestynów gm. Zwolenie od km. 536+800 do km. 541+400”**
3. Zakres opracowania **Zadania nr 1** polega na zaprojektowaniu odrębnie następujących dokumentów:
 - 1) **Część A/ Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy drodze krajowej nr 12 na odcinku od m. Atalin do m. Szczęście gm. Zwolenie od km. 536+800 do km. 539+900.**

Zakres opracowania obejmuje :

Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy drodze krajowej nr 12 na odcinku o długości 3100 mb, szer. 2 m od m. Atalin do m. Szczęście gm. Zwolenie od km. 536+800 do km. 539+900 (strona południowa) w zakresie obejmującym między innymi wykonanie:

- chodników i zjazdów z kostki brukowej kolorowej w tym (wymiana, uzupełnienie, przełożenie i inne w celu dopasowania istniejącej infrastruktury drogowej do planowanej budowy chodnika),
- odprowadzenia powierzchniowo wód opadowych z wykorzystaniem istniejącej infrastruktury,
- zastosowaniu ocynkowanych wygrodzeń w obrębie urządzeń melioracyjnych występujących w ciągu chodnika,
- oznakowania pionowego i poziomego wraz z projektami stałej i czasowej organizacji ruchu.

2) Część B/ Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy drodze krajowej nr 12 na odcinku od m. Szczęście do m. Celestynów gm. Zwolen i gm. Przyłęk od km. 536+900 do km. 541+400

Zakres opracowania obejmuje:

Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy drodze krajowej nr 12 na odcinku o długości 1500 mb, szer. 2m od m. Szczęście do m. Celestynów na terenie gm. Zwolen i gm. Przyłęk od km. 536+900 do km. 541+400 (strona południowa) w zakresie obejmującym między innymi wykonanie:

- chodników i zjazdów z kostki brukowej kolorowej (w tym wymiana, uzupełnienie, przełożenie i inne w celu dopasowania istniejącej infrastruktury drogowej do planowanej budowy chodnika),
- zastosowaniu ocynkowanych wygrodzeń w obrębie urządzeń melioracyjnych występujących w ciągu chodnika
- oznakowania pionowego i poziomego wraz z projektami stałej i czasowej organizacji ruchu,

4. Dokumentację projektową dla Zadania nr 1 należy opracować **odrębnie dla części A i odrębnie dla części B.**
5. Ponadto dokumentację projektową dla Zadania 1 należy podzielić na część zlokalizowaną w działkach prywatnych – w celu uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na budowę w Starostwie Powiatowym w Zwoleniu i część zlokalizowaną w pasie drogowym drogi krajowej nr 12 - dokonanie przez Zamawiającego zgłoszenia budowy w Urzędzie Wojewódzkim.

WAŻNE: Uzyskanie zgód na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane od właścicieli działek należy do zadań Zamawiającego.

Uzyskanie zgód na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane od zarządców dróg na których będzie zlokalizowany chodnik tj. GDDKiA w Warszawie, Starostwo Powiatowe w Zwoleniu, Gminy Przyłęk oraz właścicieli sieci wodociągowych oraz innych zlokalizowanych w ciągu chodnika oraz innych opinii i uzgodnień wynikających z przepisów należy do Wykonawcy projektu.

6. **Zadanie nr 2** stanowi „**Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy ul. Targowej w Zwoleniu**” .

Zakres opracowania obejmuje :

Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy ul. Targowej w Zwoleniu na odcinku o długości ok. 1070 mb od skrzyżowania z ul. Graniczną i Majora Hubala do ul. Leśnej na dz. nr ewid. 3630, 3630/2, 3633/2, 6592/11,

w zakresie obejmującym między innymi wykonanie :

- nowej nawierzchni asfaltowej jezdni na odcinku ok. 1070 mb, szer. min. 6 mb.,
- krawężników drogowych,
- cieków przykrawężnikowych w miejscach wymagających ich lokalizacji,
- niwelety drogi i odwodnienia powierzchniowego,
- chodnika szer. min. 1,5 m i zjazdów z kostki brukowej kolorowej na całym odcinku (po stronie zachodniej) wraz z dopasowaniem istniejącego chodnika i zjazdów oraz wykonaniu zjazdów i dojazdów do furtek po stronie wschodniej (w tym wymianie istniejących) ,
- przejść dla pieszych na skrzyżowaniu :ul. Targowej z ul. Malinową , ul. Targowej z ul. Długą,
- zatoki parkingowej z kostki brukowej na odcinku od ul. Granicznej do Malinowej po stronie wschodniej
- wymiany w przypadku potrzeby przepustu drogowego zlokalizowanego w ciągu drogi na skrzyżowaniu ul. Targowej z ul. Długą,
- zastosowaniu przy przepuszczeniu drogowym zlokalizowanym w ciągu drogi oraz na skrzyżowaniach z ulicami Malinową, Długą i Leśną ocynkowanych wygrodzień ,
- oznakowania pionowego i poziomego,
- projektów stałej (wraz z decyzją) i czasowej organizacji ruchu uzgodnionymi w Starostwie Powiatowym w Zwoleniu ,
- usunięcia drzew kolidujących z przebudową drogi wraz z zaprojektowaniem nowych nasadzeń drzew,
- kosztorysów inwestorskich , przedmiarów robót ,kosztorysów ofertowych ,sst i innych.

§ 2.

1. Dokumentację projektową na zad. nr 1 i zad. nr 2 należy opracować zgodnie z:

- a) przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane,
- b) przepisami Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- c) przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego,
- d) przepisami Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego,

- obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym,
- e) wypisem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Zwoleń, przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118 ze zm.),
 - f) wszystkimi obowiązującymi przepisami, wytycznymi i normatywami w tym zakresie.
 - g) zasadami wiedzy technicznej.
2. Dokumentacja projektowa na zadanie 1 i zadanie 2 winna posiadać opinie i uzgodnienia wynikające z obowiązujących przepisów.
 3. Dokumentacja projektowa na zad. 1(w tym odrębnie zadanie A i odrębnie zadanie B) i zad. 2 winna zawierać następujące elementy:
 - a) projekty budowlane w 6 egz. (forma papierowa) + 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie PDF,
 - b) projekty wykonawcze w 6 egz. (forma papierowa) + 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie PDF,
 - c) przedmiary robót w 1 egz. (forma papierowa) + 1 egz. w wersji elektronicznej w programie kosztorysującym w formacie uzgodnionym z zamawiającym,
 - d) kosztorysy inwestorskie w 1 egz. (forma papierowa) + 1 egz. w wersji elektronicznej w programie kosztorysującym w formacie uzgodnionym z Zamawiającym,
 - e) kosztorysy ofertowe w 1 egz. (forma papierowa) + 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z zamawiającym, Zamawiającym,
 - f) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót w 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie PDF,
 - g) Inwentaryzację drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki, sporządzoną zgodnie z Ustawą z dnia 16.04.2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004r. Nr 92, poz. 880 z późn. zm.),
 - h) inne nie wymienione wyżej opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji w celu uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenie robót budowlanych (np. plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, projekt stałej i czasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót), w tym:
 - 1 egz. posiadający wszystkie oryginalne uzgodnienia (jako egz. nr 1),
 - 1 egz. w formacie A 4 – kserokopia dokumentacji z uzgodnieniami (jako egz. nr 6),
 4. Wszystkie elementy dokumentacji (część opisowa oraz rysunki) winny być przekazane Zamawiającemu również w formie elektronicznej.
 5. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia dokonywane będą w walucie polskiej (PLN).
 6. Zamawiający wymaga, aby dane zawarte w opisie dokumentacji projektowej były jednoznaczne z danymi ujętymi w kosztorysach inwestorskich oraz przedmiarach robót. Wykonawca projektów, w oparciu o uzyskane od Zamawiającego Pełnomocnictwo będzie występował do instytucji o niezbędne materiały i uzgodnienia w celu kompleksowego – prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia (mapy do celów projektowych, wymagane opinie, warunki techniczne, uzgodnienia, decyzje oraz inne niezbędne materiały do opracowania dokumentacji) do uzyskania przez Zamawiającego prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych. Koszt pełnienia nadzoru autorskiego jest wliczony do wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 3.

Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć dokumentację:

zadanie 1*

- w terminie dni (*zgodnie ze złożoną ofertą - max. 120 dni*), tj. do dnia

zadanie 2*

- w terminie dni (*zgodnie ze złożoną ofertą - max. 120 dni*), tj. do dnia

§ 4.

W przypadku niekompletności dokumentów objętych niniejszą umową Wykonawca zobowiązuje się w terminie 7 dni od daty otrzymania pisma od Zamawiającego, na własny koszt uzupełnić brakujące elementy.

§5.

Wykonawca w szczególności zobowiązany jest do:

- 1) uzyskania wszelkich decyzji administracyjnych, opinii, uzgodnień, danych i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy (w tym map do celów projektowych),
- 2) wykonanie badań geotechnicznych podłoża,
- 3) informowania w formie email lub pisemnej (minimum raz w miesiącu i terminie uzgodnionym przez strony) o postępie wykonania prac projektowych,
- 4) wyrażenia opinii dotyczącej zmiany materiałów i urządzeń równoważnych zaproponowanych przez potencjalnych Wykonawców robót,
- 5) uzupełniania szczegółów dokumentacji projektowej oraz wyjaśniania Wykonawcy robót budowlanych wątpliwości powstałych w toku realizacji tych robót,
- 6) udziału w naradach technicznych na etapie realizacji inwestycji, przyjmuje się, że liczba pobyków projektanta(ów) na budowie wynikać będzie z uzasadnionych potrzeb określonych każdorazowo przez Zamawiającego lub występującego w jego imieniu inspektora nadzoru, a w wyjątkowych sytuacjach – przez kierownika budowy,
- 7) sporządzenia dokumentacji zamienniej w przypadku, gdy powstaną zmiany wynikające z błędnego zaprojektowania dokumentacji projektowej,
- 8) zastosowania w projekcie materiałów odpowiadających wymogom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z ustawą Prawo Budowlane i przepisami wykonawczymi do ustawy,
- 9) kwalifikowanie ewentualnych zmian jako istotne lub nieistotne zgodnie z ustawą Prawo budowlane,
- 10) wykonania, na żądanie Zamawiającego, w terminie 3 lat od dnia przekazania dokumentacji projektowo-kosztorysowej, maksymalnie dwóch aktualizacji kosztorysów inwestorskich,
- 11) w ramach ustalonego wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia nadzoru autorskiego nad wykonanym opracowaniem projektowo-kosztorysowym (tj. nadzór nad zgodnością realizowanej inwestycji z projektem oraz uzgadnianie możliwości wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do projektu).

§6.

Wykonawca jest odpowiedzialny za wady dokumentacji projektowej. W szczególności ponosi odpowiedzialność za rozwiązania projektowe niezgodne z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami. Wykonawca przyjmuje na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z opracowaniem niniejszej dokumentacji projektowej.

§ 7.

Za przedmiot umowy określony w § 1, 2 i 5 strony ustaliły wynagrodzenie w wysokości:

Zadanie 1 łącznie (część A + część B)*:

..... zł brutto (słownie:).

w tym za dokumentację projektową:

A. Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy drodze krajowej nr 12 na odcinku od m. Atalin do m. Szczęście gm. Zwoleń od km. 536+800 do km. 539+900

..... zł brutto (słownie:).

B. Opracowanie dokumentacji projektowej budowy chodnika przy drodze krajowej nr 12 na odcinku od m. Szczęście do m. Celestynów gm. Zwoleń i gm. Przyłęk

..... zł brutto (słownie:).

Zadanie 2 : Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy ul. Targowej w Zwoleniu

..... zł brutto (słownie:).

§ 8.

1. Wynagrodzenie za wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej jest wynagrodzeniem ryczałtowym.
2. W wynagrodzeniu ryczałtowym mieści się całkowity koszt wykonania przedmiotu umowy, określonego w § 1, 2 i 5, łącznie z kosztami uzgodnień, opinii, decyzji, zezwoleń, map do celów projektowych, badań geotechnicznych itp., wykonanie maksymalnie dwóch aktualizacji kosztorysów inwestorskich.
3. Wynagrodzenie obejmuje również pełnienie nadzoru autorskiego podczas realizacji inwestycji.

4. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności przenieść wierzytelność z tytułu realizacji niniejszej umowy na osoby trzecie

§9.

1. Należność płatna będzie przez Zamawiającego przelewem bankowym w ciągu ... dni licząc od daty otrzymania poprawnie wystawionej faktury / rachunku.
2. Datą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Podstawą wystawienia faktury / rachunku jest protokół odbioru prac bez uwag. Podpisanie protokołu nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wszelkie błędy i nieprawidłowości w dokumentacji.

§ 10.

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 7 umowy, z chwilą przekazania Zamawiającemu jakichkolwiek opracowań zawierających utwory lub ich części wytworzone w związku z wykonywaniem umowy, na Zamawiającego przechodzi całość autorskich praw majątkowych do tych utworów, na następujących polach eksploatacji:
 - a) utrwalanie utworów lub ich części dowolną techniką istniejącą w chwili podpisania umowy, w tym w szczególności wprowadzanie do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych stanowisk komputerowych i stanowisk komputerowych jednostek podległych, zapisywanie na wszelkich cyfrowych nośnikach informacji;
 - b) zwielokrotnianie utworów lub ich części dowolną techniką istniejącą w chwili podpisania umowy, w tym w szczególności wytwarzanie egzemplarzy techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - c) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwory lub ich części, w tym w szczególności użyczenie, najem, dzierżawa oryginału albo egzemplarzy;
 - d) rozpowszechnianie utworów lub ich części w dowolny sposób, w tym w szczególności wystawienie, wyświetlenie, prezentacje multimedialne, odtworzenie, przekazywanie innym podmiotom w celu sporządzenia opracowań, udostępnianie w Internecie;
 - e) wymiana nośników, na których utwór utrwalono;
 - f) wykorzystanie w utworach multimedialnych;
 - g) korzystanie do realizacji robót budowlanych objętych dokumentacją projektową;
 - h) użytkowanie utworów lub ich części, na własny użytek i użytek jednostek podległych, dla potrzeb ustawowych i statutowych Zamawiającego, w tym w szczególności przekazywanie utworów lub ich części:
 - innym podmiotom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań,
 - innym podmiotom jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub zaproszenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
 - innym podmiotom biorącym udział w procesie inwestycyjnym;

2. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego zmian, oraz na wyrażanie przez Zamawiającego zgody na dokonywanie zmian w utworach wykonanych na podstawie umowy lub w ich częściach według uznania Zamawiającego.
3. Wykonawca wyraża zgodę na rozporządzanie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów wykonanych na podstawie umowy lub z opracowań ich części.
4. Przeniesienie praw, o których mowa w ustępie 1 powyżej następuje z chwilą przekazania jakiegokolwiek nośnika zawierającego utwór Zamawiającemu i nie wymaga dla swej skuteczności żadnych innych czynności prawnych czy faktycznych.
5. W przypadku wykonywania przez Wykonawcę prac projektowych z udziałem osób trzecich, którym przysługują do tych prac lub ich części majątkowe prawa autorskie, Wykonawca zobowiązany jest do nabycia od uprawnionych majątkowych praw autorskich celem ich dalszego przeniesienia na Zamawiającego w zakresie wymaganym niniejszą umową. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia osób trzecich z tytułu naruszenia przez praw autorskich, które powinny być przeniesione na Zamawiającego w związku z realizacją niniejszej Umowy.
6. W przypadku zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń opartych na zarzucie, że korzystanie z efektów pracy Wykonawcy uzyskanych w ramach realizacji niniejszej umowy przez niego, jego następców prawnych lub osoby z nim współpracujące narusza prawa własności intelektualnej przysługujące tym osobom, Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia niezbędnych działań mających na celu zażegnanie sporu i poniesienie w związku z tym wszelkich kosztów. W szczególności, w przypadku wytoczenia w związku z tym przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca zobowiązuje się wstąpić do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpić z interwencją uboczną po stronie pozwanej oraz do pokrycia wszelkich kosztów i odszkodowania, w tym koszty obsługi prawnej zasądzone od Zamawiającego.
7. W ramach wynagrodzenia określonego w § 7 umowy Wykonawca zezwala Zamawiającemu na wykonywanie praw osobistych do utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. - o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631, ze. zm.) wytwarzanych w trakcie realizacji przedmiotu umowy w jego imieniu oraz zobowiązuje się do ich niewykonywania względem Zamawiającego, w zakresie obejmującym zmiany opracowań projektowych w zakresie niezbędnym do realizacji umowy oraz robót budowlanych realizowanych w oparciu o materiały powstałe z realizacji niniejszej umowy.

§11.

Wykonawca udzieli Zamawiającemu 36 miesięcy gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia, liczonej od daty uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych

§ 12.

1. Wykonawca ustanawia głównego projektanta w osobie:

zadanie 1*:

..... (zgodnie ze złożoną ofertą).

zadanie 2*:

..... (zgodnie ze złożoną ofertą).

2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osoby wymienionej w ust. 1 tylko w wyjątkowych sytuacjach oraz w związku z zaistnieniem zdarzeń losowych za zgodą Zamawiającego. Osoba ta musi spełniać wymagania i posiadać doświadczenie nie mniejsze, niż określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Zmiana ta nie wymaga aneksu do umowy.

§ 13.

Zamawiający w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości (wad) w przyjętej dokumentacji może:

- 1) żądać usunięcia wad w terminie potrzebnym na ich usunięcie, uzgodnionym z Wykonawcą, a w przypadku nieuzgodnienia terminu w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, lub
- 2) nie żądając usunięcia wad obniżyć wynagrodzenie stosownie do utraconej wartości, po uprzednim powiadomieniu o tym Wykonawcy.

§ 14.

W opracowywanej dokumentacji projektowo – kosztorysowej Wykonawca nie może wskazywać znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i Wykonawca nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą innych dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.

§15.

1. Ustala się kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:

- 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za przekroczenie terminu oddania dokumentacji określonego w § 3 niniejszej umowy, w wysokości 1,0% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 niniejszej umowy, licząc za każdy dzień opóźnienia,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad i usterek powstałych z winy Wykonawcy, a stwierdzonych przy odbiorze dokumentacji, w wysokości 1,0% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 niniejszej umowy licząc za każdy dzień opóźnienia od dnia uzgodnionego przez strony na usunięcie wad i usterek, a w razie nieuzgodnienia terminu od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad i usterek,
 - c) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 niniejszej umowy,
 - d) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 niniejszej umowy,

- e) za rozbieżności pomiędzy przedmiarami robót, a opracowaną dokumentacją projektową w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 niniejszej umowy,
 - f) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 5 000,00 zł za każdy taki przypadek,
 - g) z tytułu braku zmiany umowy pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 5 000,00 zł za każdy taki przypadek;
- 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
- a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 niniejszej umowy,
 - b) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 niniejszej umowy.
2. W przypadku opóźnienia w płatności jakiegokolwiek kwoty należnej Wykonawcy, Wykonawca uprawniony będzie do dochodzenia odsetek ustawowych za opóźnienie.
3. W przypadku odstąpienia od umowy na podstawie art. 145a Pzp Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty kary umownej.

§ 16.

1. Zamawiający określa obowiązek zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia: - głównego projektanta w specjalności drogowej, jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (Dz. U. z 2016 r. poz. 1666, z późn. zm.).
2. Obowiązek ten dotyczy także Podwykonawców - Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące Podwykonawców do zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących wskazane wyżej czynności.
3. Wykonawca składa wykaz osób oddelegowanych do realizacji zamówienia wraz z oświadczeniem o tym, że są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę przed przystąpieniem do wykonywania usługi.
4. Każdorazowa zmiana wykazu osób, o którym mowa w ust. 3, nie wymaga aneksu do umowy (wykonawca przedstawia korektę listy osób oddelegowanych do wykonywania zamówienia do wiadomości zamawiającego).
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania zamówienia w celu zweryfikowania, czy osoby wykonujące czynności przy realizacji zamówienia są osobami wskazanymi przez wykonawcę w wykazie o którym mowa w ust. 3. Osoby oddelegowane przez wykonawcę są zobowiązane podać imię i nazwisko podczas kontroli przeprowadzanej przez zamawiającego. W razie odmowy podania danych umożliwiających identyfikację osób wykonujących prace zamawiający wzywa Wykonawcę do wydania zakazu wykonywania przez te osoby prac do momentu wyjaśnienia podstawy ich zatrudnienia oraz wzywa Wykonawcę do złożenia pisemnego oświadczenia wskazującego dane osób, które odmówiły podania imienia i nazwiska podczas kontroli zamawiającego.

6. Wykonawca jest zobowiązany nie później niż w ciągu 2 dni od dnia wezwania przez zamawiającego przedstawić dowody zatrudnienia na umowę o pracę osób wskazanych w wykazie, o którym mowa w ustępie 3 – jeżeli zamawiający o to wystąpi.
7. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu:
 - a) oddelegowania do wykonywania prac wskazanych w ust. 1 osób nie zatrudnionych na podstawie umowy o pracę – w wysokości 1890,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby, jeżeli zamawiający podczas kontroli stwierdzi, że nie jest ona zatrudniona na umowę o pracę);
 - b) oddelegowania do wykonywania prac wskazanych w ust. 1 osób niewskazanych w wykazie o którym mowa w ust. 3 – w wysokości 1890,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby, jeżeli zamawiający podczas kontroli stwierdzi, że nie jest ona wskazana w wykazie o którym mowa w ust. 3) – dotyczy to także osób zatrudnionych przez podwykonawców;
 - c) odmowy podania danych umożliwiających identyfikację wykonujących czynności wskazane w ust. 1 na zasadach określonych w ust. 5 – w wysokości 1 890,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby w przypadku niewskazania jej danych przez wykonawcę w drodze oświadczenia o którym mowa w ust. 5).

§ 17.

- 1) Zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawca powierzy podwykonawcy firmie wykonanie części zamówienia obejmującej / wykona przedmiot umowy samodzielnie* - zadanie 1*.
Zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawca powierzy podwykonawcy firmie wykonanie części zamówienia obejmującej / wykona przedmiot umowy samodzielnie* - zadanie 2*.
- 2) Wykonawca może zlecić podwykonawcom wykonanie części zamówienia.
- 3) Zlecenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców w takim samym stopniu jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania Wykonawcy.
- 4) Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, jak też zmian do tych umów, wymagana jest każdorazowo pisemna zgoda Zamawiającego.
- 5) Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną (przez siebie) za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia. W przypadku zawarcia przez Wykonawcę umowy o Podwykonawstwo, Wykonawca zobowiąże Podwykonawcę do przestrzegania powyższego obowiązku przez Podwykonawcę w przypadku zawarcia umowy z dalszym Podwykonawcą.
- 6) W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji zamówienia Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty, wraz z fakturą, należy przekazać Zamawiającemu oświadczenie Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy potwierdzające dokonanie zapłaty całości należnego mu wymagalnego wynagrodzenia.

- 7) Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę.
- 8) Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 7, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
- 9) Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
- 10) Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
- 11) W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 10, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
- 12) W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 13) Jakakolwiek przerwa w realizacji usługi wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i będzie stanowić podstawę naliczenia kar umownych.
- 14) Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.

§18.

Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego.

§ 19.

Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę.

§ 20.

Spory wynikłe na tle niniejszej umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 21.

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie:
 - a) właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego.
 - b) właściwe przepisy ustawy prawo zamówień publicznych.
2. W czasie trwania umowy w okresie rękojmi strony zobowiązane są do wzajemnego informowania się o każdej zmianie adresu swojej siedziby. W razie zaniedbania tego obowiązku korespondencję wysłaną na ostatnio pisemnie wskazany adres listem poleconym uważa się za doręczoną.

§ 22.

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

Zamawiający:

Wykonawca

(*) – niepotrzebne skreślić