

## UMOWA NR .....

zawarta w dniu ..... 2023 r. pomiędzy Gminą Miasta Tarnowa, ul. Mickiewicza 2, 33-100 Tarnów, NIP 873-10-11-086 - Zarządem Dróg i Komunikacji w Tarnowie, ul. Bernardyńska 24, 33-100 Tarnów, zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

.....  
przy kontrasygnacie

.....  
a

.....  
reprezentowanym przez:

.....,  
zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”.

w wyniku wyboru najkorzystniejszej oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych na opracowanie dokumentacji projektowej na zadanie pn.: **„Budowa układu komunikacyjnego w rejonie ulicy Jana Pawła II”** zawarto umowę o następującej treści:

**§ 1**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania dokumentację projektową w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej wraz ze sporządzeniem wniosku o wydanie decyzji ZRID, a także niezbędną do kompleksowego wykonania zadania pn.: **„Budowa układu komunikacyjnego w rejonie ulicy Jana Pawła II”** w oparciu o dokumenty zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz pełnienie nadzoru autorskiego podczas wykonywania robót budowlanych przy realizacji zakresu objętego przedmiotem oferty złożonej przez Wykonawcę.
2. Zawarcie niniejszej umowy jest równoznaczne z powierzeniem przez Zamawiającego Wykonawcy przygotowania opisu przedmiotu zamówienia oraz oszacowania wartości zamówienia na wykonanie robót budowlanych dla zadania wymienionego w § 1 ust. 1 i może skutkować dla Wykonawcy ponoszeniem odpowiedzialności za naruszenie dyscypliny finansów publicznych, a to na zasadzie art. 4 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 grudnia 2004r. o odpowiedzialności za naruszenie dyscypliny finansów publicznych.

**§ 2**

1. Zakres zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej niezbędnej do uzyskania decyzji zezwolenia na realizację inwestycji drogowej (ZRID) i realizacji robót, w tym:
  - 1) wykonanie aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych w skali 1:500,
  - 2) wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego na niżej wskazany zakres:
    - a) budowa wlotu skanalizowanego na skrzyżowaniu z dodatkowym pasem ruchu dla lewoskrętu w celu dowiązania się projektowaną drogą, ujętą w MPZP jako droga 1.KDL do ul. Jana Pawła II (2KDG),
    - b) budowa sygnalizacji świetlnej wraz z włączeniem jej do ITS obejmującej skrzyżowanie ulic Jana Pawła II, Westerplatte oraz projektowanej drogi 1.KDL,
    - c) budowa dróg oznaczonych w MPZP jako droga 1.KDL na dł. ok. 160m oraz 7.KDD na dł. ok. 60m wraz z budową skrzyżowania tych ulic. Projektowaną drogę 7.KDD zakończyć w sposób umożliwiający zawrócenie pojazdu miarodajnego,
    - d) budowa kanalizacji deszczowej wraz z odprowadzeniem wód do odbiornika,
    - e) budowa zatok autobusowych (o nawierzchni z betonu cementowego),
    - f) budowa drogi dla pieszych, drogi dla rowerów lub drogi dla pieszych i rowerów,
    - g) budowa oświetlenia ulicznego,
    - h) budowa kanału technologicznego,

- i) budowa sieci światłowodowej i informatycznej oraz monitoringu CCTV projektowanego skrzyżowania z ul. Jana Pawła II – sieć teletechniczna,
  - j) zabezpieczenie, przełożenie, przebudowa urządzeń infrastruktury technicznej podziemnej i nadziemnej, istniejących linii i kabli energetycznych, linii i kabli telekomunikacyjnych, wodociągów, kanalizacji sanitarnej, gazociągów, sieci ciepłowniczej, sieci teletechnicznej, wynikających z uzyskanych warunków technicznych od ich użytkowników i w zakresie koniecznym do usunięcia kolizji z drogą lub potrzebami obsługi urządzeń towarzyszących drodze; Uwaga: należy uwzględnić przebieg linii WN,
  - k) dostosowanie rozwiązań projektowych do potrzeb osób ze szczególnymi potrzebami,
- 3) sporządzenie opinii geotechnicznej w celu udokumentowania warunków gruntowo-wodnych wraz z wykonaniem badań geologicznych w zakresie niezbędnym do prawidłowego opracowania dokumentacji oraz innych wg potrzeb narzuconych na etapie uzgodnień oraz opiniowania projektu,
  - 4) pozyskanie warunków technicznych od gestorów sieci oraz z Zarządu Dróg i Komunikacji w Tarnowie w zakresie oświetlenia ulicznego, kanalizacji deszczowej, kanału technologicznego, infrastruktury związanej z transportem publicznym oraz ITS (sieć światłowodowa),
  - 5) wykonanie operatu wodnoprawnego wraz z ujęciem zlewni z terenów zlokalizowanych w granicy pasa drogowego i z terenów przyległych do pasa drogowego zgodnie ze wpływem grawitacyjnym wód oraz sporządzenie i złożenie wniosku o wydanie decyzji pozwolenia wodnoprawnego,
  - 6) uzyskanie decyzji pozwolenia wodnoprawnego,
  - 7) uzyskanie wszelkich wymaganych przepisami dokumentów typu: decyzje, pozwolenia, zgody, uzgodnienia, opinie, sprawozdania, odstępowania od przepisów itp., które są niezbędne do uzyskania decyzji ZRID,
  - 8) wykonanie projektu stałej organizacji ruchu wraz z jego zaopiniowaniem,
  - 9) na podstawie wykonanych pomiarów ruchu oraz prognoz ruchu opracowanie analizy natężenia ruchu na skrzyżowaniu zgodnie z wytycznymi prowadzenia pomiarów ruchu pozyskanymi od Zarządu Dróg i Komunikacji,
  - 10) wykonanie inwentaryzacji zieleni,
  - 11) wykonanie projektów nasadzenia zieleni wraz z zatwierdzeniem w ZDiK,
  - 12) wykonanie Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych,
  - 13) wykonanie przedmiarów robót z podziałem na branże,
  - 14) wykonanie kosztorysów inwestorskich z podziałem na branże,
  - 15) sporządzenie zestawienia kosztorysów z podaniem kwoty netto/brutto wraz z podziałem na wszystkie branże,
  - 16) aktualizacja – w razie potrzeby – kosztorysów inwestorskich w okresie 5 lat od daty odbioru dokumentacji,
  - 17) uzgodnienie projektów w Zarządzie Dróg i Komunikacji w Tarnowie oraz u pozostałych gestorów sieci,
  - 18) przygotowanie dokumentacji prawnej oraz wniosku wraz z niezbędnymi załącznikami o wydanie decyzji zezwolenia na realizację inwestycji drogowej (ZRID), zgodnie z ustawą z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych,
  - 19) sporządzenie projektu podziału działek dla wszystkich nieruchomości wraz z gminnymi w zakresie linii rozgraniczających pasa drogowego niezbędnych do wykonania zadania; projekt musi być uwierzytelniony w Grodzkim Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Tarnowie.

**Wykonawcy zostanie udzielone pełnomocnictwo do występowania w imieniu Zamawiającego.**

**2. Ponadto Wykonawca dokumentacji projektowej zobowiązuje się do:**

- 1) pełnienia nadzoru autorskiego przez projektantów w zakresie zgodnym z art. 20 ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane, w tym:

- a) stwierdzania w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z projektem;
  - b) stawiania się na budowie w terminie nie dłuższym niż 3 dni od daty wezwania w razie konieczności, średnio jeden raz w miesiącu w trakcie realizacji zadania;
  - c) udzielania odpowiedzi i wyjaśnień dotyczących prac objętych dokumentacją projektową, w terminie nie dłuższym niż 3 dni od daty powzięcia informacji o zaistniałym problemie;
  - d) uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego;
  - e) opracowywania rozwiązań alternatywnych, rozumianych jako konieczne, a niemożliwe do przewidzenia na etapie opracowywania projektu w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 2) uzupełniania braków oraz usuwania wad w trakcie trwania postępowania wszczętego w celu uzyskania decyzji ZRID,
  - 3) udzielenia odpowiedzi, jeżeli w trakcie prowadzonych przez Zamawiającego postępowań o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych (wykonawstwo) wpłyną pytania dotyczące prac projektowych objętych niniejszym postępowaniem, w terminie nie dłuższym niż 2 dni od daty uzyskania treści pytania,
  - 4) wykonania wszystkich prac niezbędnych dla zapewnienia zamierzonego efektu.

### § 3

1. Dokumentację projektową należy sporządzić w zakresie zgodnym w szczególności z:
  - 1) rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
  - 2) rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego,
  - 3) ustawą o drogach publicznych,
  - 4) ustawą Prawo budowlane,
  - 5) ustawą Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017r.,
  - 6) ustawą Prawo o ruchu drogowym,
  - 7) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych,
  - 8) ustawą z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych,
  - 9) rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne,
  - 10) ustawą z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej,
  - 11) ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, ze szczególnym uwzględnieniem art. 99-103, w szczególności dotyczącym zakazu wskazywania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia z uwzględnieniem faktu, że zamawiana dokumentacja zostanie użyta przez Zamawiającego między innymi jako opis przedmiotu zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych dla niniejszego zadania.

**Uwaga:** Dokonywanie opisu przedmiotu zamówienia ze wskazaniem, o których mowa w art. 99 ust. 5 i 6 oraz art. 101 ust.4 ustawy Pzp wymaga uprzedniej konsultacji z Zamawiającym.

  - 12) rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 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
  - 13) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
  - 14) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska,
  - 15) ustawą z dnia 19 lipca 2019r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami – Wykonawca powinien zaproponować rozwiązania projektowe uwzględniające potrzeby osób ze

- szczególnymi potrzebami wzorując się na załączniku do SWZ dotyczącym dostępności architektonicznej i informatyczno-komunikacyjnej infrastruktury transportowej,
- 16) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem,
- 17) innymi, nie wymienionymi wyżej aktami prawnymi i przepisami koniecznymi do zrealizowania inwestycji,
- 18) obowiązującymi normami i przepisami branżowymi,
- 19) zasadami wiedzy technicznej.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania wskazanej niżej ilości opracowań:
- a) aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych w skali 1:500 - 2 szt.,
  - b) opinia geotechniczna wraz z badaniami geologicznymi – 2 szt.,
  - c) projekt podziału nieruchomości - 6 egz.,
  - d) wniosek o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) wraz z wszystkimi niezbędnymi załącznikami - 2 szt.
  - e) projekt budowlany – 5 egz.,
  - f) projekty wykonawcze – 5 egz.,
  - g) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót– 3 egz.,
  - h) inwentaryzacja zieleni – 2 egz.
  - i) projekt nasadzenia zieleni – 2 egz.
  - j) przedmiar robót - 2 egz.,
  - k) kosztorys inwestorski - 2 egz.,
  - l) projekt stałej organizacji ruchu– 3 egz.
  - m) analiza natężenia ruchu – 2 egz.
  - n) pozostałe dokumenty – 1 egz.
  - o) całość dokumentacji projektowej Wykonawca przekaze Zamawiającemu dodatkowo na pendrive (1 szt.), w formacie pdf, przy czym każdy element opracowania projektowego zapisany ma być w jednym pliku odpowiadającym opracowaniu w formie tradycyjnej, czyli plik elektroniczny po wydrukowaniu powinien być tożsamy co do zawartości z opracowaniem tradycyjnym, który przedstawia. Rozmiar pojedynczych plików nie powinien być większy niż 10 MB. Dodatkowo przedmiary i kosztorysy inwestorskie należy przekazać w wersji edytowalnej w formacie XLS lub .xuz albo .bem. Rysunki należy przekazać w formacie DWG i PDF. Format plików DWG należy zapisać w wersji nie nowszej niż 2013.
3. Dokumentacja powinna zawierać wszelkie niezbędne dla uzyskania celu umowy dokumenty typu: warunki budowy lub przebudowy sieci, decyzje, zgody, uzgodnienia, opinie, postanowienia itp., przy czym koszty uzyskania tych dokumentów ponosi Wykonawca.
4. W dokumentacji projektowej należy uwzględnić wszystkie prace, które są niezbędne do wykonania zamówienia, a w kosztorysie inwestorskim wszelkie koszty, które będą niezbędne do zrealizowania zadania objętego dokumentacją.
5. W materiałach stanowiących przedmiot umowy nie dopuszcza się przywoływania norm i przepisów w formie ogólnej, rozwiązania muszą być opisane rysunkowo i słownie w sposób szczegółowy i jednoznaczny.
6. W dokumentacji Wykonawca winien opisać cechy i właściwości przedmiotu w sposób uwzględniający wymogi określone normami, natomiast dokonanie opisu przedmiotu umowy za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych systemów odniesienia, o których mowa w art. 101 ust. 1-3 ustawy Pzp wymaga zachowania hierarchii określonej w tych przepisach, a także dopuszczenia rozwiązań równoważnych opisanych przez Wykonawcę, zgodnie z art. 101 ust. 4 tej ustawy.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo uzgadniania projektu w trakcie opracowywania projektu, tj. co najmniej czterokrotne spotkanie Wykonawcy (w osobie Projektanta/ów wskazanego/ych w § 4 ust. 3 umowy) z przedstawicielami Zamawiającego celem konsultacji rozwiązań projektowych. Ponadto Wykonawca będzie przysyłał mailowo każdego ostatniego dnia miesiąca raport ze stanu zaawansowania prac projektowych osobie wskazanej w § 4 ust. 8 wg wzoru ustalonego z tą osobą. Do przysyłanego co miesiąc raportu należy załączyć skany wystąpień dokonanych w danym miesiącu do organów administracji, gestorów sieci itd., jak również skany uzyskanych w danym miesiącu warunków, uzgodnień, opinii, decyzji, które będą stanowiły potwierdzenie informacji zawartych w raporcie.

8. Jeśli w trakcie projektowania zaistnieje konieczność zmiany wcześniej uzgodnionych rozwiązań, Wykonawca zobowiązany jest dokonać zmian w ramach wynagrodzenia przewidzianego w umowie.
9. Zamawiający i Wykonawca - stosownie do treści art. 431 ustawy Pzp - zobowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w celu należytej realizacji zamówienia.

#### **§ 4<sup>1</sup>**

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie przedmiotu umowy przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane wymagane przepisami obowiązującego prawa.
2. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć na żądanie Zamawiającego w ciągu 7 dni wykaz osób skierowanych do opracowania przedmiotu niniejszej umowy o których mowa w ust. 1.
3. Wykonawca zobowiązuje się skierować do prac projektowych personel wskazany przez Wykonawcę w ofercie, tj.: projektanta w specjalności inżynierskiej drogowej ..... , nr uprawnień ..... ,
4. Zmiana tej osoby w trakcie realizacji przedmiotu umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę na piśmie w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osoby wymaganego postanowieniami Specyfikacji Warunków Zamówienia i wskazanego na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
5. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 4 nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do projektowania osoby. Termin ten nie dotyczy konieczności zmiany wynikłej z okoliczności nagłych, jak śmierć, choroba. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku projektanta będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy.
6. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana osoby, o której mowa w ust. 3 nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
7. Skierowanie do projektowania osób z naruszeniem zasad opisanych w niniejszym paragrafie stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
8. Osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą ze strony Zamawiającego jest pracownik Zarządu Dróg i Komunikacji w Tarnowie: Anna Bera, tel. 14 6883127, email: [a.bera@zdk.tarnow.pl](mailto:a.bera@zdk.tarnow.pl)

#### **§ 5**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom pod warunkiem, że podwykonawcy posiadają kwalifikacje do ich wykonania. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu informację o nazwach albo imionach i nazwiskach Podwykonawców wraz z danymi kontaktowymi w terminie 7 dni po zawarciu umowy z Podwykonawcą. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o każdej zmianie przekazanych wcześniej informacji w terminie 7 dni od zaistnienia zmiany.
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.
3. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jak przerwa wynikła z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i nie może stanowić przyczyny zmiany terminu zakończenia prac projektowych.

---

<sup>1</sup> Brzmienie §4 zostanie dostosowane do treści złożonej przez Wykonawcę oferty.

4. Dopuszcza się zmianę lub rezygnację z Podwykonawcy.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy Pzp stosuje się odpowiednio.
6. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a wykonawcą.

## § 6

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy określa się na dzień podpisania umowy.
2. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy (tj. wykonania kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wszystkimi załącznikami) – **15 miesięcy od dnia podpisania umowy.**

## § 7<sup>2</sup>

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe zgodnie z ofertą Wykonawcy w wysokości: ..... **zł brutto (słownie: ..... zł ...../100).**
2. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy określone w ust. 1 płatne będzie na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z opracowaniem dokumentacji, w tym również koszty uzgodnień, opinii i sprawdzeń, wynagrodzenie za pełnienie nadzoru autorskiego, a także przeniesienie autorskich praw majątkowych, o których mowa w § 12.
4. Faktury realizowane na rzecz Wykonawcy będą płatne na konto Wykonawcy wskazane na fakturach w terminie do 14 dni od daty dostarczenia faktur do **siedziby Zarządu Dróg i Komunikacji w Tarnowie, ul. Bernardyńska 24** lub na skrzynkę PEPPOL. Wykonawca może wysłać ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prawnym na skrzynkę Zarządu Dróg i Komunikacji w Tarnowie na Platformie Elektronicznego Fakturowania – **skrótowa nazwa skrzynki PEPPOL: ZDiK, Typ/Numer PEPPOL NIP 8733250300**. Faktura powinna być wystawiona na: Nabywca: Gmina Miasta Tarnowa, ul. Mickiewicza 2, 33-100 Tarnów, NIP 873-10-11-086, Adresat: Zarząd Dróg i Komunikacji w Tarnowie, ul. Bernardyńska 24, 33-100 Tarnów.
5. Podstawą złożenia do Zamawiającego faktury za wykonanie zadania będzie podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 8 ust. 5.
6. Wynagrodzenie nie może ulec zmianie w czasie trwania umowy, z zastrzeżeniem przypadków przewidzianych w niniejszej umowie.
7. Wykonawca oświadcza, że wskazany na fakturach numer rachunku bankowego będzie znajdował się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art.96b ustawy o podatku od towarów i usług.

---

<sup>2</sup> Brzmienie §7 zostanie dostosowane do treści złożonej przez Wykonawcę oferty.

## § 8

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć Zamawiającemu dokumentację projektową stanowiącą przedmiot umowy wraz z kompletami załączników w terminie określonym w § 6 ust. 2.
2. Za termin ostatecznej realizacji przedmiotu umowy uważać się będzie datę przekazania Zamawiającemu kompletu dokumentacji wraz z przygotowanym wnioskiem o uzyskanie decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej z zastrzeżeniem ust. 5 pkt 2.
3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację projektową stanowiącą przedmiot umowy w ilości egzemplarzy opisanej w § 3 ust. 2, wraz z:
  - 1) z oświadczeniami o jej kompletności oraz zgodności z umową, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami i normami,
  - 2) z wykazem opracowań.
4. Przekazanie przedmiotu umowy nastąpi w siedzibie **Zarządu Dróg i Komunikacji w Tarnowie, ul. Bernardyńska 24, 33-100 Tarnów** w formie protokołu przekazania. Przy przekazaniu przedmiotu zamówienia (dokumentacji) Zamawiający nie jest zobowiązany dokonać sprawdzenia przekazanej dokumentacji projektowej.
5. Zamawiający po sprawdzeniu kompletności dokumentacji w ciągu 14 dni roboczych:
  - 1) podpisuje protokół odbioru jeżeli dokumentacja wykonana jest zgodnie z umową i przepisami prawa,
  - 2) pisemnie odmawia przyjęcia dokumentacji z uzasadnieniem odmowy i wyznacza termin na uzupełnienie braków i usunięcie wad, z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie tego terminu może nie przyjąć naprawy i odstąpić od umowy zgodnie z § 11 ust. 1 lub naliczyć kary umowne zgodnie z § 10 ust 1 pkt 1. W przypadku usunięcia braków lub wad w wyznaczonym terminie Zamawiający niezwłocznie podpisze protokół odbioru.
6. O wszelkich wadach w przedmiocie umowy dostrzeżonych przez Zamawiającego, jest on zobowiązany zawiadomić Wykonawcę bez zbędnej zwłoki.
7. Podpisanie protokołu odbioru nie oznacza potwierdzenia braku wad fizycznych i prawnych dokumentacji projektowej.
8. Podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru dokumentacji jest dla Wykonawcy potwierdzeniem wykonania dokumentacji projektowej i stanowi podstawę do dostarczenia Zamawiającemu faktury za wykonanie przedmiotu zamówienia.

## § 9<sup>3</sup>

1. Wykonawca przedmiotu zamówienia rozszerza okres rękojmi za wady przedmiotu umowy **do ..... lat** licząc od dnia podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 8 ust. 5.
2. Wykonawca odpowiedzialny jest względem Zamawiającego za wady zmniejszające wartość lub użyteczność dokumentacji, ze względu na cel wynikający z jej przeznaczenia, a w szczególności odpowiada za rozwiązania niezgodne z parametrami ustalonymi w normach i przepisach techniczno-budowlanych.
3. W przypadku stwierdzenia wad Wykonawca zobowiązany jest do ich nieodpłatnego usunięcia.
4. W przypadku stwierdzenia istnienia wad w przedmiocie umowy Zamawiający może żądać ich usunięcia, wyznaczając w tym celu Wykonawcy odpowiedni termin z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie tego terminu nie przyjmie naprawy i obniży wynagrodzenie w odpowiednim stosunku lub naliczy kary umowne zgodnie z § 10 ust 1. pkt 2. Dotyczy

---

<sup>3</sup> Brzmienie §9 zostanie dostosowane do treści złożonej przez Wykonawcę oferty.

to w szczególności użycia w dokumentacji nazw własnych producenta lub znaków towarowych w sposób naruszający przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **§ 10<sup>4</sup>**

1. Za niewykonanie albo nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
  - 1) za zwłokę w wykonaniu dokumentacji projektowej w wysokości 0,5% wynagrodzenia, o którym mowa w §7 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
  - 2) za zwłokę w usunięciu braków lub wad dokumentacji projektowej w wysokości 0,5% wynagrodzenia, o którym mowa w §7 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
  - 3) za nieprzedstawienie w terminie raportu wraz z załącznikami, o którym mowa w § 3 ust. 7 w wysokości 500,00 zł za każdy przypadek nieprzedstawienia. Za nieprzedstawienie raportu uznaje się także przedstawienie raportu bez załączników,
  - 4) za zwłokę w wykonaniu innych obowiązków wynikających z umowy, w tym obowiązków, o których mowa w §2 ust. 2 w wysokości 200,00 zł za każdy dzień zwłoki,
  - 5) za odstąpienie od umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 15% wynagrodzenia przewidzianego w §7 ust. 1 za wykonanie części przedmiotu umowy, której dotyczy odstąpienie od umowy.
2. łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić Zamawiający nie może przekroczyć 50 % wynagrodzenia, o którym mowa w §7 ust. 1.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego zastrzeżone kary umowne.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar na rachunek Zamawiającego w ciągu 7 dni od dnia wystania przez Zamawiającego skanu noty księgowej pocztą elektroniczną na adres: ....., pod warunkiem nadania noty także przesyłką poleconą na adres Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie informować Zamawiającego o każdej zmianie adresu poczty elektronicznej. W przypadku braku zawiadomienia o zmianie adresu notę wystaną na poprzedni adres uznaje się za doręczoną.
5. W przypadku braku zapłaty w terminie wskazanym w ust. 4, Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z należnego wynagrodzenia.
6. Za odstąpienie od realizacji Umowy z winy Zamawiającego przypadkach innych niż określone w §11 umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 15% wynagrodzenia za część przedmiotu umowy, której dotyczy odstąpienie od umowy.

#### **§ 11**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy Wykonawca:
  - 1) wykonuje przedmiot umowy w sposób sprzeczny z umową, w szczególności przekazana dokumentacja ze względu na wady nie będzie mogła być podstawą prowadzenia inwestycji;
  - 2) nie przekaże przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 6 ust. 2;
  - 3) nie usunie wad w przedmiocie umowy w wyznaczonym terminie;
  - 4) nie uzupełni braków w przedmiocie umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
  - 5) opóźnia się z rozpoczęciem lub wykończeniem dokumentacji tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał ją ukończyć w czasie umówionym – w takim przypadku Zamawiający może bez wyznaczenia terminu dodatkowego od umowy odstąpić jeszcze przed upływem terminu, o którym mowa w § 6 ust. 2,

---

<sup>4</sup> Brzmienie §10 zostanie dostosowane do treści złożonej przez Wykonawcę oferty.



- 6) skieruje do projektowania osoby inne niż wskazane w umowie bez akceptacji Zamawiającego wymaganej zgodnie z § 4 ust. 4 umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy także w przypadkach opisanych w art. 456 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku rozpoczęcia postępowania upadłościowego lub likwidacji firmy Wykonawcy.
4. W przypadku zaistnienia okoliczności określonych w ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego, w formie pisemnej.

## **§ 12**

1. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot niniejszej umowy podlega ochronie przewidzianej w ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego dokumentacji projektowej, w ramach ustalonego wynagrodzenia Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których przedmiot umowy został utrwalony oraz prawa autorskie majątkowe i prawa zależne do dokumentacji projektowej, bez składania dodatkowych oświadczeń w tym zakresie, w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, powstałej w wyniku wykonania umowy we wszystkich polach eksploatacji, a w szczególności prawo do wyłącznego i nieograniczonego w czasie korzystania przez Zamawiającego, w następującym zakresie:
  - 1) używania i wykorzystywania w całości lub części,
  - 2) utrwalania i zwielokrotniania utworu – wytwarzania określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
  - 3) dokonywania zmian, poprawek, modyfikacji przez Zamawiającego lub osoby upoważnione,
  - 4) publicznego udostępniania,
  - 5) wprowadzania do pamięci komputera, przesyłania i przenoszenia na nośnikach elektronicznych.
3. Postanowienia ust. 1-2 stosuje się odpowiednio do zmian utworów wchodzących w skład dokumentacji w ramach nadzoru autorskiego dokonywanych podczas wykonywania prac objętych tą dokumentacją.

## **§ 13**

1. Zmiany niniejszej umowy mogą nastąpić w przypadkach wskazanych w art. 455 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, a ponadto Zamawiający przewiduje możliwość zmian umowy, w następującym zakresie:
  - 1) terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadkach:
    - a) konieczności wykonania zamówień/prac dodatkowych warunkujących wykonanie dokumentacji,
    - b) wystąpienia zdarzeń losowych,
    - c) opóźnień w uzyskaniu zgód, decyzji, warunków technicznych, uzgodnień niezależnego od Wykonawcy, a także w przypadku zmiany uzgodnienia, bądź wniesienia po wydaniu decyzji lub uzgodnień dodatkowych wymogów skutkujących koniecznością dokonania zmian lub uzupełnień w projekcie,
    - d) zmiany przepisów powodujących konieczność uzyskania dokumentów, które te przepisy narzucają,
    - e) w przypadku konieczności dokonania korekt w zatwierdzonym przez Zamawiającego rozwiązaniu projektowym, wynikających ze stanowiska instytucji uzgadniających (opiniujących),

- f) konieczności wykonania dodatkowych badań, ekspertyz, analiz,
  - g) wystąpienia osób trzecich z roszczeniami lub ujawnienia się roszczeń osób trzecich, które uniemożliwiają dalsze wykonanie przedmiotu zamówienia, w szczególności uzyskanie odpowiednich decyzji, zezwoleń, uzgodnień wydawanych przez organy administracji publicznej, a także uzyskanie warunków przyłączeniowych od gestorów sieci,
  - h) wszczęcia przez jakikolwiek podmiot postępowania sądowego lub administracyjnego uniemożliwiającego wykonanie przedmiotu umowy przez Wykonawcę, w szczególności wstrzymujące możliwość uzyskania odpowiednich decyzji administracyjnych, uzgodnień, zezwoleń, ekspertyz lub innych aktów administracyjnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy,
  - i) zmiany warunków technicznych gestorów sieci, w szczególności sieci energetycznych, gazowych, wodociągowo-kanalizacyjnych, co uniemożliwia realizację przez Wykonawcę obowiązków wynikających z Umowy,
- 2) sposobu, zakresu wykonania prac i wynagrodzenia (a o ile to uzasadnione, również terminu realizacji umowy) w przypadkach:
- a) zmiany przepisów powodujących konieczność przyjęcia innych rozwiązań technicznych lub uzyskania dodatkowych decyzji,
  - b) kiedy podczas realizacji przedmiotu umowy (np. uzgadnianie, opiniowanie lub zatwierdzanie) organy administracji publicznej lub inne uprawnione podmioty wezwą Wykonawcę do wykonania prac dodatkowych **wykraczających poza zakres rzeczowy opisany w § 2 umowy**,
  - c) zmiany stawek podatku od towarów i usług,
- 3) innych postanowień umowy w przypadkach:
- a) zmiany nazwy zadania,
  - b) zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy.
2. Zamawiający może ograniczyć zakres rzeczowy wynikły z zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie części przedmiotu umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W tym przypadku zmianie ulegnie również termin realizacji umowy i wynagrodzenie Wykonawcy, przy czym wartość pozostałego do wykonania zakresu będzie większa niż 50% wynagrodzenia wskazanego w § 7 ust. 1 umowy.
3. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią praw lub obowiązków wynikających z umowy w całości lub części.
4. Zmiana postanowień umowy może nastąpić za zgodą obu stron na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.

#### § 14

1. Warunkiem dokonania zmian postanowień Umowy jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą wraz z:
  - 1) opisem proponowanych zmian i uzasadnieniem oraz z dowodami na potwierdzenie okoliczności wskazanych we wniosku,
  - 2) propozycją dotyczącą wszelkich koniecznych modyfikacji oraz szacunkiem, w jaki sposób zakładane zmiany wpłyną na termin realizacji przedmiotu umowy lub wynagrodzenie.
2. Po otrzymaniu propozycji, o której mowa w ust. 1, strona przeciwna w terminie 7 dni może zatwierdzić bądź odrzucić otrzymaną propozycję zmiany.
3. W przypadku braku odpowiedzi w terminie podanym w ust. 2, traktuje się, iż propozycja wprowadzenia zmian została odrzucona.

4. W przypadku wystąpienia zdarzeń określonych w § 13 ust. 1 pkt 1 umowy termin wykonania przedmiotu umowy przedłuża się o czas niezbędny do dokonania czynności warunkujących zmianę terminu lub do dokonania czynności wynikających z tych zdarzeń.

#### **§ 15**

1. Wynagrodzenie będzie korygowane dla oddania wzrostów lub spadków kosztów związanych z realizacją zamówienia, z zastrzeżeniem ust. 5, przy czym ryzyko zmiany kosztów rozłożone jest równomiernie między Wykonawcę i Zamawiającego.
2. Wynagrodzenie będzie podlegało jednorazowej waloryzacji przed wystawieniem faktury przez Wykonawcę, o ile poziom cen towarów i usług konsumpcyjnych w okresie od dnia złożenia oferty do miesiąca poprzedzającego waloryzację zmieni się minimum o 8%. Waloryzacji dokonuje się o różnicę pomiędzy wskaźnikiem waloryzacji a wartością wskazaną w zdaniu poprzednim.
3. Waloryzacja będzie się odbywać w oparciu o wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych opublikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w Biuletynie Statystycznym GUS, na stronie internetowej Urzędu, wyliczony na podstawie wzrostu lub spadku cen towarów i usług konsumpcyjnych za okres od dnia złożenia oferty do miesiąca poprzedzającego waloryzację. Obliczając wskaźnik waloryzacji należy uwzględnić wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych dla kolejnych miesięcy począwszy od miesiąca, w którym złożono ofertę do miesiąca, w którym złożono wniosek o waloryzację.
4. Wniosek o zmianę wynagrodzenia powinien być złożony najpóźniej na miesiąc przed przekazaniem dokumentacji do odbioru. Występując o zmianę wynagrodzenia, Strona jest zobowiązana wyliczyć waloryzację w oparciu o wartości wynikające z ostatnich dostępnych danych opublikowanych przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, przy uwzględnieniu zapisów o rozłożeniu ryzyka zawartych w ust.1.
5. Łączna wartość korekt wynagrodzenia wynikająca z waloryzacji nie może przekroczyć (+/-) 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy.
6. Postanowienia umowne w zakresie waloryzacji stosuje się do chwili osiągnięcia limitu, o którym mowa w ust. 5.
7. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
  - 1) przedmiotem umowy są usługi;
  - 2) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

Waloryzacja będzie się odbywać na analogicznych zasadach jak waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy z zastrzeżeniem, że wskaźniki waloryzacji wynagrodzenia będą kalkulowane w odniesieniu do dnia zawarcia umowy pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą, lub Podwykonawcą, a dalszym Podwykonawcą.

#### **§ 16**

Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 albo art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: „RODO”), dotyczące przetwarzania danych osobowych przez Gminę Miasta Tarnowa – Zarząd Dróg i Komunikacji w Tarnowie jako administratora danych osobowych w celu realizacji inwestycji wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji Przedmiotu umowy, w szczególności wobec osób skierowanych do realizacji zamówienia, w tym:

- 1) osób wskazanych przez Wykonawcę jako osoby nadzorujące i koordynujące realizację umowy ze strony Wykonawcy,
- 2) osób wskazanych przez Wykonawcę do realizacji określonych obowiązków,
- 3) osób, uczestniczących w realizacji Przedmiotu umowy, na których doświadczenie Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu,
- 4) osób fizycznych nie prowadzących działalności gospodarczej lub osób fizycznych - prowadzących działalność gospodarczą, które Wykonawca wskazał w ofercie jako podwykonawców.

#### **§ 17**

Każda zmiana umowy, jej uzupełnienie, rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie wymaga formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

#### **§ 18**

Spory powstałe na tle wykonywania niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy według siedziby Zamawiającego.

#### **§ 19**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie obowiązujące przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **§ 20**

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

#### **§ 21**

Integralną część umowy stanowią:

- 1) Oferta Wykonawcy,
- 2) Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**