

UMOWA nr ZP.....

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **ZP.2510.18.2024** prowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. „Prawo zamówień publicznych” (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) zwana „**Ustawą**” została zawarta w dniu w Starachowicach pomiędzy:

1. **Powiatem Starachowickim** z siedzibą w Starachowicach (ul. dr Władysława Borkowskiego 4, 27-200 Starachowice) NIP 664-19-34-337 – Zarządem Dróg Powiatowych w Starachowicach (ul. Ostrowiecka 15, 27-200 Starachowice), reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

2.
reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

zwanych łącznie „**Stronami**”,

umowa następującej treści zwana w dalszej części „**Umową**” .

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje realizację zadania pn. :

Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 1795T Lubienia - Budy Brodzkie - Młynek na odcinku od km 0+000 do km 1+685”.

2. W ramach Umowy należy wykonać kompleksową dokumentację dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 1795T Lubienia - Budy Brodzkie - Młynek na odcinku od km 0+000 do km 1+685”:

- niezbędną dla uzyskania stosownych decyzji administracyjnych w tym o środowiskowych uwarunkowaniach i o zezwoleniu na realizację inwestycji,
- niezbędną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót wykonawczych/budowlanych oraz na etapie wykonywania tych robót.

3. Przedmiot Umowy obejmuje następujący zakres usług:

- a) sporządzenie aktualnego projektu budowlanego w oparciu o istniejący projekt budowlany oraz projekty wykonawcze;
- b) analizę istniejącego zagospodarowania terenu z uwzględnieniem ustaleń obowiązującego (lub w toku uchwalania) planu miejscowego lub studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego w obszarze projektowania;
- c) uzyskanie aktualnych podkładów geodezyjnych (map podziałowych, map do celów projektowych) niezbędnych do opracowania projektu budowlanego;
- d) aktualne wypisy i wyrisy z mapy ewidencji gruntów w zakresie inwestycji;

- e) uzyskanie w imieniu inwestora pozwolenia wodnoprawnego lub zgłoszenia wodnoprawnego – jeżeli zajdzie taka potrzeba, zawierającego min: sposób odprowadzenia wód opadowych z pasa drogowego do istniejących naturalnych odbiorników np. istniejących cieków wodnych. Zamawiający ze względu na istniejące przeszkody terenowe takie jak: budynki, studnie itp. dopuszcza zamiast rowów otwartych zastosowanie kanalizacji deszczowej;
- f) uzyskanie w imieniu inwestora decyzji środowiskowych uwarunkowań realizacji przedsięwzięcia – jeżeli zajdzie taka potrzeba;
- g) uzyskanie odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych, w zakresie szerokości pasa drogowego – jeżeli zajdzie taka potrzeba;
- h) opracowanie projektu budowy kanału technologicznego lub uzyskanie zgody na odstępstwo od wykonania kanału;
- i) uzyskanie warunków technicznych oraz dokonywanie uzgodnień niezbędnych do prawidłowego opracowania dokumentacji projektowej, w tym uzgodnień branżowych takich jak: drogowa, sanitarna, gazowa, elektryczna, oświetlenie uliczne, odwodnienie drogowe, teletechniczna, zieleni i inne;
- j) uzyskanie uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu w Urzędzie Gminy w Brodach;
- k) przeprowadzenie minimum dwóch konsultacji społecznych z mieszkańcami ul. Wschodniej w Lubieni i ul. Przymiarki w Młynku;
- l) opracowanie kompletnego projektu budowlanego, łącznie ze wszystkimi załącznikami, decyzjami, opiniami i uzgodnieniami, warunkującymi otrzymanie decyzji ZRID, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, wiedzą i zasadami sztuki budowlanej;
- m) ustalenie geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych w oparciu o Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012r. poz. 463);
- n) wykonanie projektów wykonawczych dla wszystkich projektowanych branż w szczególności.: drogowa, sanitarna, gazowa, elektryczna, oświetlenie uliczne, odwodnienie drogowe, teletechniczna, zieleni i inne;
- o) opracowanie kompletnego projektu wykonawczego;
- p) opracowanie kompletnego projektu technicznego;
- q) opracowanie projektów przebudowy urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, kolidujących z inwestycją (projekt budowlany + projekt wykonawczy) jeżeli zajdzie taka potrzeba;
- r) opracowanie projektu stałej organizacji ruchu wraz z uzyskaniem wszelkich niezbędnych opinii, uzgodnień wraz z zatwierdzeniem przez odpowiedni organ administracji;
- s) przygotowanie projektu inwentaryzacji zieleni warunkującej otrzymanie pozwolenia na wycinkę drzew kolidujących z inwestycją;
- t) opracowanie przedmiarów i kosztorysów inwestorskich dla zadania głównego oraz branży dodatkowych;
- u) specyfikacje techniczne, ogólne i szczegółowe wykonania i odbioru robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia, zgodnie z rozdziałem 3 powołanego Rozporządzenia 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 (Dz. U. z 2021r. poz. 2454);
- v) przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego wniosku o uzyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID), w zakresie zgodnym z decyzją środowiskową i decyzją pozwolenie wodnoprawne;
- w) uzyskanie przez Wykonawcę w imieniu Zamawiającego ostatecznej decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID), w zakresie zgodnym z decyzją środowiskową i decyzją pozwolenie wodnoprawne.

Przedmiot Umowy obejmuje ponadto:

- a) wykonanie weryfikacji granic istniejącego pasa drogowego drogi powiatowej nr 1795T (działka, nr ewid., obręb) na długości projektowanego odcinka drogi (przeprowadzenie procedury ustalenia granic ewidencyjnych w przypadku, gdy nie są one ustalone);

- b) przekazywanie bezzwłocznie kserokopii wszelkich uzyskanych decyzji, warunków, uzgodnień i opinii do Zarządu Dróg Powiatowych w Starachowicach, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego (oryginały uzgodnień Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wraz z przekazywaną kompletną dokumentacją);
- c) udzielanie odpowiedzi na etapie postępowania w trybie zamówień publicznych na roboty budowlane. Zamówienie obejmuje również pisemne udzielanie odpowiedzi na zapytania dotyczące projektu zadawane przez wykonawców zainteresowanych udziałem w w/w postępowaniu na realizację robót w oparciu o opracowaną dokumentację oraz modyfikacje dokumentów, których konieczność wynikać będzie z zadawanych pytań;
- d) dokonywanie uzupełnień lub wyjaśnień szczegółowych dotyczących opracowywanej dokumentacji, łącznie z kosztami szacunkowymi planowanej inwestycji na każde żądanie Zamawiającego bez dodatkowych roszczeń finansowych;
- e) dokonywanie uzupełnień lub wyjaśnień szczegółowych dotyczących opracowanej dokumentacji, na każde żądanie Zamawiającego lub Wykonawcy, podczas realizacji robót budowlanych na podstawie tej dokumentacji bez dodatkowych roszczeń finansowych;
- f) sprawowanie nadzoru autorskiego zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. 2024r. poz. 725 z późn. zm.) oraz postanowieniami Umowy.

5. Szczegółowy opis usług będących przedmiotem Umowy zawiera Specyfikacja Techniczna – rozdział III SWZ, będąca integralną częścią Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego przedmiotu Umowy zgodnie z zakresem i warunkami określonymi w opisie przedmiotu Umowy – Specyfikacji Technicznej – rozdział III SWZ.

6. Dopuszcza się zmiany parametrów techniczno – eksploatacyjnych poszczególnych elementów opracowania projektowego (dokumentacji) będącego częścią przedmiotu Umowy oraz zaproponowanych przez Zamawiającego rozwiązań geometrycznych i sytuacyjnych w przypadku zmiany przepisów w tym zakresie lub w innych uzasadnionych przypadkach, w szczególności podyktowanych względami ekonomicznymi, funkcjonalnymi oraz bezpieczeństwem ruchu drogowego.

7. Wykonawca wykona opracowania projektowe (dokumentację) w następującej liczbie egzemplarzy:

- dokumentacja geotechniczna i gruntów podłoża – 5 egz.;
- projekt budowlany – 5 egz. + 2 egz. dla uzyskania niezbędnych decyzji;
- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – 4 egz.;
- projekt wykonawczy – 5 egz.;
- projekt techniczny – 3 egz.;
- projekt stałej organizacji ruchu – 5 egz.;
- przedmiar robót – 3 egz.;
- kosztorys ofertowy – 3 egz.;
- kosztorys inwestorski – 3 egz.;
- szczegółowe specyfikacje techniczne – 5 egz.;
- materiały do uzyskania opinii, uzgodnień, decyzji – wystarczająca liczba egzemplarzy (1komplet oryginalnych uzgodnień należy przekazać Zamawiającemu).

8. Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszystkie elementy opracowań projektowych w wersjach:

- elektronicznej na nośnikach CD w niżej wymienionych formatach:
- rysunki – format *.dwg* (możliwe do odczytu w programie AutoCad 2015) i *.pdf*;
- opisy – format *.doc* i *.pdf*;
- tabele – format *.xls*, *.pdf*, i *doc*;
- inne elementy – format do uzgodnienia z Zamawiającym;

- kompletna dokumentacja w wersji elektronicznej zgodna z wersją papierową.
- 8.1. Wykonawca przekaże Zamawiającemu na osobnym, dodatkowym nośniku CD dokumentację służącą do opisu zamówienia na wykonanie robót budowlanych, która stanowić będzie część SWZ dla postępowania o udzielenie zamówienia na wykonanie robót budowlanych objętych dokumentacją projektową (wersja elektroniczna powinna być tożsama z wersją papierową):
- projekt budowlany – format .pdf, .dwg (możliwe od odczytu w programie AutoCad 2015);
 - projekt wykonawczy – format .pdf, .dwg (możliwe od odczytu w programie AutoCad 2015);
 - projekt techniczny – format .pdf, .dwg(możliwe od odczytu w programie AutoCad 2015;
 - projekt stałej organizacji ruchu – format .pdf, .dwg(możliwe do odczytu w programie AutoCad 2015;
 - informacja dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – format .pdf, .dwg;
 - przedmiar robót – format .doc, .xls, .pdf;
 - kosztorys ofertowy – format .doc, xls, kstx;
 - kosztorys inwestorski szczegółowy – format .doc, xls, kstx;
 - szczegółowe specyfikacje techniczne – format .pdf, .doc.
9. **Przedmiotowa dokumentacja projektowa będzie stanowiła opis przedmiotu zamówienia na roboty budowlane**, które będą wykonywane na podstawie wykonanej dokumentacji projektowej. Wykonawca zobowiązany jest do opisu przedmiotu zamówienia zgodnie z art. 99 Ustawy, a szczególności art. 99 ust. 4 Ustawy, który stanowi iż, przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję, w szczególności przez wskazanie 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. Przedmiot zamówienia można opisać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli nie może opisać przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy "lub równoważny".
10. Wykonawca oświadcza, że:
- 1) na podstawie dokumentów otrzymanych od Zamawiającego posiadał znajomość ogólnych i szczególnych warunków związanych z obszarem objętym opracowywaną dokumentacją projektową i trudnościami jakie mogą wynikać z charakterystyki tego terenu;
 - 2) szczegółowo zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, które uwzględnił w swojej ofercie i dokonał wyceny prac z należytą starannością;
 - 3) dokonał analizy warunków realizacji Umowy oraz wynikających z nich kosztów oraz innych okoliczności niezbędnych do realizacji Umowy;
 - 4) dysponuje środkami technicznymi i organizacyjnymi które umożliwią mu należyte wykonanie Umowy.
11. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy, w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa, w tym przepisami techniczno-budowlanymi, wytycznymi oraz zasadami wiedzy technicznej, Normami Europejskimi i Normami Polskimi aktualnie obowiązującymi w dniu wydania go Zamawiającemu, z zachowaniem należytej staranności wymaganej w stosunkach tego rodzaju od podmiotów zawodowo wykonujących prace projektowe.

§ 2

1. Strony ustalają termin realizacji Umowy w ciągu **15 miesięcy** od dnia podpisania Umowy z Wykonawcą z uwzględnieniem poszczególnych etapów:

- etap I w ciągu 14 miesięcy od dnia podpisania umowy z Wykonawcą:

- wykonanie projektu budowlanego wraz z uzyskaniem decyzji ZRID;
- w przypadku wystąpienia robót wykraczających poza decyzję środowiskową uzyskanie pozwolenia na budowę lub zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych,

- etap II w ciągu 15 miesięcy od dnia podpisania umowy z Wykonawcą:

- pozostałe elementy dokumentacji projektowej, tj. projekt wykonawczy, specyfikacje techniczne wykonania robót, projekt organizacji ruchu, przedmiary i kosztorysy inwestorskie.

2. **Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji wstępny projekt zagospodarowania terenu w ciągu 60 dni od podpisania Umowy.**
3. Termin wykonania całości Umowy może ulec zmianie w przypadkach wskazanych w §15 ust. 2 pkt. 2.1.1.
4. Przekazanie dokumentacji projektowej nastąpi w siedzibie Zamawiającego.
5. Dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego danego etapu realizacji przedmiotu Umowy jest protokół zdawczo – odbiorczy podpisany przez Strony.
6. Protokół, o którym mowa w ust. 5 stanowi podstawę do zafakturowania wynagrodzenia za odebrany przez Zamawiającego przedmiot Umowy.
7. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu danego etapu przedmiotu Umowy co najmniej na 14 dni przed terminem wykonania danego etapu o którym mowa w ust. 1, w celu przeprowadzenia przez Zamawiającego czynności odbioru danego etapu przedmiotu Umowy.
8. Dokumentację, do której opracowania Wykonawca jest zobowiązany w ramach danego etapu realizacji Umowy, uznaje się za wykonaną i wydaną Zamawiającemu ze skutkiem dotyczącym przeniesienia praw o których mowa w § 11 Umowy w dacie podpisania protokołu odbioru częściowego lub końcowego dotyczącego danego etapu realizacji Umowy.
9. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego, iż dostarczona dokumentacja wykonana w ramach danego etapu Umowy ma wady lub braki, Zamawiający odmówi jej odbioru, wskaże Wykonawcy stwierdzone wady lub braki na piśmie, a Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia poprawionej dokumentacji wymaganej zgodnie z danym etapem realizacji Umowy. Zamawiający przystąpi do ponownego odbioru, jeżeli wskazane wady lub braki zostały usunięte. Do czasu dokonania przez Zamawiającego ponownego odbioru dokumentacji zgodnie z przedmiotem Umowy, uznaje się, iż dany etap Umowy nie został wykonany.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w rozumieniu art.632 § 1 KC zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia [] w wysokości:

..... zł netto słownie złotych:

..... zł podatek VAT (...%) słownie złotych:

..... **zł brutto** słownie złotych:

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym wszelkie opłaty publiczno-prawne, w tym podatek VAT, a w przypadku osób fizycznych nieprowadzących działalności gospodarczej – koszty uzyskania przychodu i podatek dochodowy oraz składki ZUS.
3. Niedośzacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1.
4. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1 Umowy w przypadku zmiany ceny dających się wyodrębnić i ustalić materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia; Poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia uprawniający Strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia ustala się na 10 % w stosunku do poziomu cen tych samych materiałów lub kosztów z dnia otwarcia ofert.

Zmiana wysokości wynagrodzenia może zostać dokonana pod warunkiem przedłożenia przez Wykonawcę wraz z pisemnym wnioskiem, dokumentów i dowodów, z których wynika zmiana ceny materiałów lub kosztów wraz z uzasadnieniem wskazującym wysokość wskaźnika o którym mowa w ust. 7 oraz zakres wynagrodzenia podlegający waloryzacji. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania dodatkowych dokumentów lub wyjaśnień w celu rozpatrzenia wniosku o zmianę wynagrodzenia.

5. W sytuacji wzrostu ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia powyżej 10 % Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie wysokości ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy.
6. W sytuacji spadku ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia powyżej 10 % Zamawiający jest uprawniony złożyć Wykonawcy pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia. Informacja powinna zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy.
7. Wysokość wynagrodzenia Wykonawcy określonego w rozliczeniu częściowym ulegnie waloryzacji o zmianę wskaźnika cen usług zleconych przedmiotową Umową w poszczególnych kwartałach roku, ustalanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego i ogłaszanego w Dzienniku Urzędowym RP „Monitor Polski”. W przypadku gdyby wskaźniki przestały być dostępne, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa GUS.
8. Wniosek o którym mowa w ust 5 i 6 można złożyć nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od dnia zawarcia Umowy (początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia); możliwe jest wprowadzenie kolejnych zmian wynagrodzenia z zastrzeżeniem, że będą one wprowadzane nie częściej niż raz na 12 miesięcy.
9. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 4 na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust.1 Umowy, należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w sytuacji zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia wymaga

zgody obu Stron Umowy wyrażonej w formie aneksu do umowy pod rygorem nieważności. Kwota wynagrodzenia wyliczonego na skutek zastosowania klauzuli waloryzacji zostanie doliczona do faktury końcowej wystawionej przez Zamawiającego.

10. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia (podwyższenie lub obniżenie), jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia, o których mowa w ust. 1 to 3% wynagrodzenia netto za zakres przedmiotu Umowy niezrealizowany jeszcze przez Wykonawcę i nieodebrany przez Zamawiającego przed dniem złożenia wniosku.
11. Przez maksymalną wartość zmiany, o której mowa w ust. 10 należy rozumieć wartość wzrostu lub spadku wynagrodzenia Wykonawcy wynikającą z waloryzacji.
12. Postanowień zawartych w § 3 ust. 4 -11 Umowy w zakresie waloryzacji nie stosuje się od chwili osiągnięcia limitu, o którym mowa w ust. 10.
13. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 4, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy (a podwykonawcy dalszym podwykonawcom), z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.

§ 4

1. Płatność wynagrodzenia dla Wykonawcy dokonywana będzie na podstawie faktury VAT, po dokonaniu odbioru (częściowego/końcowego) dokumentacji projektowej będącej przedmiotem Umowy, w ciągu **30 dni kalendarzowych** od dnia doręczenia faktury Zamawiającemu.

2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy w będzie płatne w transzach:

- 1) **pierwsza płatność** – do **20%** wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, w wysokości nie większej niż 40 000,00 złotych, po przekazaniu Zamawiającemu ostatecznej decyzji zatwierdzającej operat wodnoprawny;
- 2) **druga płatność** (za etap I) – do **60%** wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, po uzyskaniu decyzji ZRID;
- 3) **trzecia transza** (za etap II) – pozostała wartość, jednak nie więcej niż 50% wysokości wynagrodzenia po przekazaniu Zamawiającemu kompletnego opracowania projektowego, stanowiącego przedmiot Umowy.

3. Wykonawca winien wystawić fakturę VAT zawierającą poniższe dane:

Nabywca : Powiat Starachowicki
ul. Władysława Borkowskiego 4
27-200 Starachowice
NIP: 664 -19-34-337

Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych
w Starachowicach
ul. Ostrowiecka 15
27-200 Starachowice

4. Fakturę należy złożyć w siedzibie Zarządu Dróg Powiatowych w Starachowicach. Zamawiający dopuszcza składanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych na platformie elektronicznego fakturowania (PEF).

5. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT.

6. Zamawiający dokona płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
7. Wykonawca do wystawionej faktury częściowej lub końcowej załączy podpisane przez podwykonawców oświadczenia potwierdzające uregulowanie wobec nich należności, wynikającej z wykonanego zakresu usług.

§ 5

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
2. Zamawiający będzie naliczał Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a) za niewykonanie przedmiotu Umowy w terminach określonych w § 2 ust. 1 – **1,0 %** wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust.1 za każdy dzień zwłoki w realizacji danego etapu Umowy;
 - b) za nieprzystawienie Zamawiającemu do akceptacji wstępnego projektu zagospodarowania terenu w terminie określonych w § 2 ust. 2 – **1,0 %** wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust.1 za każdy dzień zwłoki w realizacji części przedmiotu Umowy;
 - c) za zwłokę w usunięciu wad dokumentacji w wysokości **1,0 %** wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, licząc od ustalonego przez Zamawiającego terminu usunięcia wad.
 - d) za odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca lub odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – **10%** wynagrodzenia umownego brutto określonego § 3 ust 1.
 - e) w przypadku zastosowania w dokumentacji projektowej nazwy własnej producenta lub określenia warunków technicznych w sposób, który wskazuje na określonego producenta danego produktu Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust 1 Umowy za każdy stwierdzony przypadek.
 - f) w przypadku zwłoki Wykonawcy (projektanta) w wykonaniu obowiązków w związku z realizacją nadzoru autorskiego, wspomnianego w § 12 Umowy - w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki w wykonaniu tego obowiązku, licząc od upływu terminu, wyznaczonego pisemnie przez Zamawiającego, na wykonanie tego obowiązku.
 - g) w przypadku nieudzielenia przez Wykonawcę (projektanta) odpowiedzi w terminie wskazanym przez Zamawiającego, zgodnym z przepisami Ustawy, na pytania lub zarzuty wykonawców w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane mające zostać zrealizowane na podstawie dokumentacji stanowiącej przedmiot Umowy, za każdy przypadek naruszenia, w wysokości 1.500 zł (tysiąc pięćset złotych).
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do dokonywania potrąceń naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego Umową.
4. Strony mogą dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

5. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, jakich Strony mogą żądać z wszystkich tytułów przewidzianych w Umowie, wynosi **60 %** wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust.1.
6. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia usług lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.

§ 6

1. W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu umowy (kserokopii), którą zawarł z Podwykonawcą, w terminie 7 dni od daty jej zawarcia.
2. W przypadku korzystania z Podwykonawcy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za realizację zobowiązań przez Podwykonawcę, jak za własne działania lub zaniechania, niezależnie od osobistej odpowiedzialności Podwykonawcy wobec Zamawiającego.
3. Zlecenie wykonania części usług podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części usługi.

§ 7

Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci (*nazwa podmiotu trzeciego*), na zasoby którego w zakresie zdolności technicznej i/lub zawodowej Wykonawca powoływał się składając ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie

(*w jakim wykazywał zdolności techniczne i/lub zawodowe.*)

§ 8

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości co stanowi 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust.1 Umowy.
2. Zabezpieczenie o którym mowa w ust.1 zostało wniesione na rzecz Zamawiającego w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia wad, oraz roszczeń Zamawiającego wobec Wykonawcy o zapłatę kar umownych.
4. Beneficjentem zabezpieczenia należytego wykonania Umowy jest Zamawiający.
5. Koszty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy ponosi Wykonawca.
6. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania Umowy oraz w okresie rękojmi za wady fizyczne i gwarancji oraz w przypadku przedłużenia realizacji Umowy Wykonawca zobowiązuje się zapewnić przedłużenie terminu ważności złożonego dokumentu zabezpieczenia.
7. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania Umowy nastąpi w następujący sposób:
 - a) część zabezpieczenia w wysokości 70% tj;zł zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia dokonania odbioru końcowego przedmiotu Umowy.

- b) pozostała część zabezpieczenia 30% tj; zł nie później niż w 15 dniu po upływie okresu gwarancji i rękojmi.
8. Zwrot każdej części zabezpieczenia należytego wykonania Umowy wniesionego w pieniądzu (wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego Zamawiającego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonej o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy) zostanie dokonany przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w pisemnej dyspozycji dokonania stosownej operacji, którą winien on przekazać Zamawiającemu niezwłocznie po zaistnieniu podstawy do zwrotu właściwej części zabezpieczenia.
9. Jeżeli Wykonawca (wnosząc zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formie gwarancji lub poręczenia) przed datą odbioru końcowego nie przekaze Zamawiającemu dokumentu zabezpieczenia roszczeń, o którym mowa w ust. 7 lit. b, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania z wynagrodzenia Wykonawcy odpowiedniej kwoty stanowiącej równowartość tej części zabezpieczenia.
10. W razie odstąpienia od Umowy udzielone zabezpieczenie należytego wykonania Umowy obowiązuje w stosunku do prac wykonanych do dnia odstąpienia od Umowy.

§ 9

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy przez **okres 5 lat od daty odbioru końcowego przedmiotu Umowy**, na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
2. W okresie rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wszelkich wad w terminie ustalonym przez Zamawiającego w pisemnym powiadomieniu o występujących wadach.
3. Udzielona rękojmia nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu **60 miesięcznej** gwarancji jakości na przedmiot Umowy, licząc od dnia następnego po dniu podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego (końcowego) przedmiotu Umowy.
5. Strony ustalają następujący sposób postępowania w przypadku ujawnienia wad przedmiotu Umowy w okresie gwarancji:
- 1) w razie ujawnienia wad, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Zamawiający zgłosi Wykonawcy wady na piśmie w terminie 7 dni od dnia stwierdzenia wady;
 - 2) Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad w dokumentacji w terminie 14 dni od dnia otrzymania zgłoszenia, a w uzasadnionym przypadku w innym uzgodnionym przez Strony terminie;
 - 3) w przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo zlecenia usunięcia zaistniałej wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca nie może sprzeciwić się ze względu na przysługujące mu prawa autorskie osobiste do przedmiotu Umowy i upoważnia Zamawiającego do wykonywania w tym zakresie osobistych praw autorskich, a do udzielania zgody na ich wykonywanie osobie trzeciej.
6. Jeżeli w wykonaniu obowiązku usunięcia wad Wykonawca dokonał istotnych zmian przedmiotu Umowy, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili usunięcia wad i dostarczenia poprawionego przedmiotu Umowy do Zamawiającego.
7. O wszelkich wadach i brakach w przedmiocie Umowy, dostrzeżonych przez Zamawiającego po dokonaniu odbioru, w okresie rękojmi za wady, w szczególności w trakcie wykonywania robót budowlanych w oparciu o przedmiot Umowy, Zamawiający winien powiadomić Wykonawcę

na piśmie, a Wykonawca w ramach obowiązków wynikających z rękojmi zobowiązuje się je usunąć w terminie 14 dni od daty powiadomienia go przez Zamawiającego o tych wadach lub brakach, własnym staraniem i na własny koszt, bez prawa żądania dodatkowego wynagrodzenia.

§ 10

1. Wykonawca odpowiada za wady zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu Umowy, ze względu na cel oznaczony w Umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia.
2. Wykonawca odpowiada za brak zgodności rozwiązań projektowych z przepisami prawa budowlanego.
3. W przypadku wystąpienia w przedmiocie Umowy wad, Wykonawca zobowiązany jest usunąć je w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. W przypadku nie usunięcia wad w terminie wskazanym w ust. 3 Zamawiający zleci ich usunięcie na koszt Wykonawcy niezależnie od naliczenia kar umownych, o których mowa w § 5 ust. 2 lit. c, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 11

1. Z chwilą wydania przedmiotu Umowy, bez konieczności składania odrębnych oświadczeń Wykonawca przenosi na Zamawiającego zarówno własność nośników, na których przedmiot Umowy został utrwalony, jak i autorskie prawa majątkowe do przedmiotu Umowy na następujących polach eksploatacji:
 - 1) przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla realizacji, w całości lub w części, zadania inwestycyjnego w oparciu o dokumentację stanowiącą przedmiot Umowy;
 - 2) udostępnienie i przekazanie przedmiotu Umowy w całości lub w części podmiotom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania inwestycyjnego wykonywanego w oparciu o przedmiot Umowy;
 - 3) udostępnienie i przekazanie przedmiotu Umowy w całości lub w części wykonawcy/ wykonawcom i/lub podwykonawcom (realizatorom) zadania inwestycyjnego (robót budowlanych) wykonywanego na jej podstawie;
 - 4) wykorzystanie i użytkowanie przedmiotu Umowy w celu wykonywania robót budowlanych na jej podstawie przez wykonawcę wybranego przez Zamawiającego i jego podwykonawców;
 - 5) przekazywanie przedmiotu Umowy w całości lub w części, a także jego kopii sądom, organom administracji publicznej w zakresie niezbędnym dla prowadzonych postępowań;
 - 6) przekazywanie przedmiotu Umowy w całości lub w części, a także jego kopii innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonywania innych opracowań (projekt i realizacja);
 - 7) przekazywanie przedmiotu Umowy w całości lub w części, a także jego kopii podmiotom uczestniczącym w wykonywaniu robót budowlanych lub nadzorujących wykonywanie robót budowlanych realizowanych na jej podstawie, a także innym podmiotom uczestniczącym w procesie budowlanym;
 - 8) udostępnienie przedmiotu Umowy podmiotom trzecim w zakresie niezbędnym do dokonywania zmian w przedmiocie Umowy, jego aktualizacji lub wykonania opracowań przedmiotu Umowy;
 - 9) utrwalenie przedmiotu Umowy, w całości lub we fragmentach bez żadnych ograniczeń ilościowych na wszelkich nośnikach video, taśmie światłoczułej, magnetycznej, dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego (np. CD, DVD, Blue – ray, pendrive, itp.);
 - 10) kopiowanie, utrwalanie i zwielokrotnianie przedmiotu Umowy, w całości lub we fragmentach bez żadnych ograniczeń ilościowych za pomocą dowolnej dostępnej techniki nieograniczonej liczby egzemplarzy przedmiotu Umowy lub jego części, w tym techniką drukarską, reprograficzną, fotograficzną, zapisu magnetycznego, w pamięci komputera oraz techniką

cyfrową, jak i w sieciach multimedialnych, zapisu cyfrowego na nośnikach CD, DVD oraz na wszelkich nośnikach danych, w pamięci komputera, i innych, a także wszelkimi innymi technikami w zakresie uzasadnionym potrzebami Zamawiającego, włącznie z czynnościami przygotowawczymi do sporządzenia egzemplarzy Przedmiotu umowy albo jego części, czy ich utrwalenia, a także poprzez wydruk komputerowy;

- 11) wykorzystanie i wyświetlanie (prezentowanie) przedmiotu Umowy w całości lub we fragmentach w ramach i na potrzeby emisji publicznej, emisji w ramach pokazów zamkniętych, jak też poprzez telewizję, internet i inne środki masowego przekazu,
- 12) w zakresie wprowadzenia do obrotu oryginału przedmiotu Umowy w całości lub we fragmentach oraz egzemplarzy nośników na których ją utrwalono, bez ograniczenia co do terytorium oraz liczny nośników: w postaci wprowadzania zwielokrotnionych egzemplarzy przedmiotu Umowy lub jego fragmentów do obrotu drogą przeniesienia własności egzemplarza przedmiotu Umowy (w sposób odpłatny albo nieodpłatny), przez rozpowszechnianie w każdej formie i we wszelkiego typu materiałach, w szczególności za pomocą sieci internet, a także użyczenia, najmu lub dzierżawy oryginału albo egzemplarzy przedmiotu Umowy, albo jego fragmentów;
- 13) wykorzystanie przedmiotu Umowy w całości lub we fragmentach do wykonania nowych opracowań, w tym materiałów reklamowych i promocyjnych, strategii, koncepcji, planów itp., a także wykorzystanie przedmiotu Umowy w całości lub we fragmentach do korzystania oraz rozpowszechniania opracowań, strategii, koncepcji, planów itp. oraz wyrażenie zgody na dokonywanie powyższego przez osoby trzecie (zgoda na wykonywanie praw zależnych), wykorzystanie przedmiotu Umowy w całości lub we fragmentach do druku w prasie i innych publikacjach, w tym również multimedialnych i do korzystania z niej dla potrzeb prowadzenia wszelkiego typu działań promocyjnych i marketingowych, także jako fragmentu broszur, opracowań, książek i innych publikacji w formie papierowej bądź elektronicznej, w tym w szczególności w celu promocji zadania inwestycyjnego wykonywanego w oparciu o przedmiot Umowy;
- 14) wprowadzenie przedmiotu Umowy do pamięci komputera ma dowolnej liczbie stanowisk komputerowych do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej w tym do Internetu i sieci wewnętrznej Zamawiającego, tłumaczenie przedmiotu Umowy w całości lub w części, a w szczególności na języki obce oraz zmiana i przepisanie na inny rodzaj zapisu lub system;
- 15) przedsięwzięcie wszelkich innych czynności w celu realizacji zadania inwestycyjnego, które ma być wykonane w oparciu o przedmiot Umowy.

2. Wykonawca oświadcza, że Projektant/Projektanci upoważnił/upoważnili Wykonawcę do złożenia w imieniu Projektanta/Projektantów oświadczenia zawartego w ust. 3 poniżej.

3. Wykonawca oświadcza, iż Projektant/Projektanci uczestniczący w opracowywaniu przedmiotu Umowy, bezterminowo zobowiązuje się/zobowiązują się do niewykonywania autorskich praw osobistych do przedmiotu Umowy, oraz wyraża/wyrażają zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw osobistych do przedmiotu Umowy, w szczególności wyraża/wyrażają zgodę na:

- a) sprawowanie nadzoru autorskiego przez inny podmiot,
- b) decydowanie o sposobie oznaczenia autorstwa,
- c) decydowanie o rozpowszechnianiu przedmiotu Umowy w całości lub w części samodzielnie lub w połączeniu z innymi utworami,
- d) decydowanie o wykorzystaniu przedmiotu Umowy w całości lub w części samodzielnie lub w połączeniu z innymi utworami, według potrzeb Zamawiającego, w szczególności związanych z realizacją inwestycji, udzielaniem informacji, prowadzeniem działań promocyjnych bądź komercyjnych, koniecznością dokonania aktualizacji przedmiotu Umowy oraz koniecznością zastępczego zlecenia usunięcia wad.

4. Wszelkie utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2022 r. poz. 2509 ze zm.), jakimi będzie się posługiwał w trakcie wykonywania Umowy, a także, które powstaną w wyniku wykonywania Umowy, będą oryginalne, bez zapożyczeń z utworów osób trzecich oraz nie będą naruszać praw przysługujących osobom trzecim, w szczególności praw autorskich oraz ich dóbr osobistych.

5. Wykonawca nabędzie prawa, w tym autorskie prawa majątkowe oraz uzyska oświadczenia, o których mowa w ust. 3 oraz wszelkie upoważnienia do wykonywania praw zależnych od osób, z którymi będzie współpracować przy realizacji Umowy, a także uzyska od tych osób nieodwołalne zgody na wykonywanie zależnych praw autorskich.
6. Wprowadzanie zmian do przedmiotu Umowy:
 1. w chwili wydania przedmiotu Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do wyrażania zgody na wykonywanie zależnych praw autorskich.
 2. w chwili wydania przedmiotu Umowy Wykonawca wyraża zgodę na rozporządzanie i korzystanie z opracowań będących częścią przedmiotu Umowy na polach eksploatacji, o których mowa w ust. 1.
 3. Wykonawca oświadcza, że:
 - a) w przypadku, gdy na skutek naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 1 - 6 korzystanie z przedmiotu Umowy przez Zamawiającego naruszać będzie autorskie prawa majątkowe lub osobiste osób trzecich, Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu wszelkich kwot poniesionych przez Zamawiającego na zaspokojenie roszczeń tych osób oraz do wynagrodzenia wszelkiej szkody, jaką Zamawiający poniesie w związku z wyłączeniem lub ograniczeniem możliwości korzystania przez Zamawiającego z przedmiotu Umowy oraz do zwrotu odpowiedniej części wynagrodzenia z tytułu Umowy;
 - b) nabycie praw, o których mowa w niniejszym paragrafie nie jest ograniczone czasowo lub terytorialnie oraz następuje w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.

§ 12

1. Wykonawca zobowiązuje się, na żądanie Zamawiającego, w sytuacji przystąpienia przez Zamawiającego do realizacji robót budowlanych w oparciu o opracowaną dokumentację, do pełnienia nadzoru autorskiego – w okresie zbieżnym z okresem realizacji robót budowlanych w zakresie zgodnym z obowiązującymi przepisami.
2. W ramach obowiązków z zakresu sprawowania nadzoru autorskiego, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wykonywania przez projektanta, który uczestniczył w opracowywaniu dokumentacji będącej częścią przedmiotu Umowy, podstawowych obowiązków projektanta, wynikających z ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r., poz. 725 ze zm.) oraz do wyjaśniania wątpliwości związanych z treścią dokumentacji stanowiącej przedmiot Umowy w tym zawartych w niej rozwiązaniach.
3. Wykonawca zobowiązuje się do sprawowania nadzoru autorskiego w zakresie wynikającym z art. 20 ust. 1 pkt 4 Ustawy Prawo budowlane, tj., w szczególności:
 - a) stwierdzania w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z dokumentacją,
 - b) uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego (przedstawicieli Zamawiającego),
 - c) wykonywanie projektów zamiennych,
 - d) wyjaśniania Wykonawcy robót objętych dokumentacją projektową wątpliwości powstałych w toku realizacji robót;
 - e) czuwać, aby zakres wprowadzonych zmian nie spowodował istotnej zmiany zatwierdzonego projektu budowlanego, wymagającej uzyskania zmiany decyzji ZRID;
 - f) niezwłocznego wykonywania poprawek i uzupełnień w dokumentacji projektowej.
4. Wykonawca zobowiązany jest do sprawowania nadzoru autorskiego o którym mowa w ust. 8 zgodnie z zasadami wiedzy, obowiązującymi przepisami oraz z należytą starannością.
5. Sprawowanie przez Wykonawcę nadzoru autorskiego nad dokumentacją będącą częścią przedmiotu Umowy, nie podlegają odrębnemu wynagrodzeniu.

6. Projektant zobowiązany jest do sprawowania nadzoru autorskiego na podstawie wezwań Zamawiającego, w których, Zamawiający określi problemy czy wątpliwości wynikłe w związku z zaprojektowaną dokumentacją oraz określi termin wykonania czynności nadzoru autorskiego.

§ 13

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, dalszego Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy, o którym mowa w art. 95 ust. 1 Ustawy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U. 2023, poz. 1465), Zamawiający wymaga, by Projektant branży drogowej o ile nie prowadzi działalności gospodarczej i Asystenci Projektanta (dot. Projektanta branży drogowej) byli zatrudnieni przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę. Obowiązek ten dotyczy również zastępstwa i zmiany w/w osób dokonanych w trakcie realizacji Umowy.
2. **W terminie 15 dni** od dnia zawarcia umowy Wykonawca/Podwykonawca przedłoży Zamawiającemu **oświadczenie** Wykonawcy/Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust.1.
Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że wymienione w ust. 1 czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę **wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu** oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy.
3. W przypadku zmian, które wynikną na etapie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca lub Podwykonawca na bieżąco dokona aktualizacji osób wykazanych w oświadczeniu (składając ponowne oświadczenie).
4. Niezłożenie przez Wykonawcę w terminie określonym w ust.2 żądanych przez Zamawiającego dowodów (oświadczenia) w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności.
5. Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) oraz liczby miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których niedopełniano przedmiotowego wymogu – za każdą osobę.

§ 14

1. Ze strony Wykonawcy odpowiedzialnym za wykonanie przedmiotu Umowy będzie: Projektant branży drogowej: uprawnienia nr []
2. Zamawiający wyznacza jako koordynatora prac w zakresie realizacji obowiązków wynikających z Umowy.

§ 15

1. Niedopuszczalne są zmiany istotnych postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem zmian przewidzianych w Umowie na podstawie art. 455 ust.1 pkt.1 oraz jeżeli zajdzie co najmniej jedna z okoliczności przewidzianych w art. 455 ust 1 i ust. 2 Ustawy.
2. Na podstawie art.455 ust.1 pkt. 1 Ustawy Zamawiający przewiduje następujące możliwości zmiany Umowy:
 - 2.1 Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji Umowy w przypadku wystąpienia niezależnych od Wykonawcy okoliczności:
 - 2.1.1 zaistnienie okoliczności będących następstwem działania organów administracji lub osób indywidualnych, w szczególności:
 - a) w przypadku przedłużania się procedur administracyjnych na etapie wydawania opinii, uzgodnień, zgód, postanowień i decyzji administracyjnych, jeżeli przedłużenie to nie wynikało z winy Wykonawcy;
 - b) w przypadku przedłużających się konsultacji społecznych, protestów mieszkańców, właścicieli terenu bądź innych podmiotów, których dotyczy realizacja zamówienia;
 - c) w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych prac nie objętych przedmiotem zamówienia, mających wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy, których realizacja powoduje konieczność przedłużenia terminu umowy podstawowej;
 - d) przedłużenia przez władze państwowe stanu epidemii lub dokonania zmiany tego stanu na inny stan wyjątkowy, ograniczający normalny sposób funkcjonowania.
 - 2.1.2 W przypadku zaistnienia w/w okoliczności pkt. 2.1.1 Zamawiający może przedłużyć termin zakończenia wykonania przedmiotu Umowy na pisemny, szczegółowo uzasadniony wniosek Wykonawcy. Okres przedłużenia terminu nie może być dłuższy niż czas trwania tych okoliczności.
 - 2.2 Zmiana osoby na stanowisku projektanta pod warunkiem, że wskazana osoba będzie spełniać warunki udziału w postępowaniu określone w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
 - 2.3 Zamawiający dopuszcza rezygnację z Podwykonawcy lub zmianę Podwykonawcy. W przypadku zmiany lub rezygnacji z Podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany do wykazania Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 - 2.4 W przypadku, gdy oferta Wykonawcy realizującego usługi nie zawierała wskazania części, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza on powierzyć Podwykonawcy, Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, tj. powierzenia części zamówienia do realizacji przez Podwykonawców.
 - 2.5 Zmiany o charakterze podmiotowym w zakresie Wykonawcy zamówienia, jeżeli po stronie Wykonawcy występują podmioty działające wspólnie (np. konsorcja, spółka cywilna) i w trakcie realizacji umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające dalsze działania

wszystkim podmiotom tworzącym stronę wykonawczą, w szczególności gdy została ogłoszona upadłość lub została otwarta likwidacja jednego lub kilku z tych podmiotów – w takim przypadku dopuszcza się za uprzednią zgodą Zamawiającego przejęcie obowiązków Wykonawcy przez pozostałe podmioty tworzące stronę Wykonawcy celem dokończenia realizacji umowy na niezmiennych warunkach.

- 2.6 Zmiany niezbędne do prawidłowej realizacji Umowy spowodowane:
- zmianą obowiązujących przepisów prawa powodującą, że realizacja przedmiotu Umowy w niezminionej postaci stanie się niecelowa,
 - okolicznościami powodującymi, że przedmiot Umowy nie może zostać zrealizowany zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej,
 - gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania Umowy.
- 2.7 Oznaczenia danych dotyczących Zamawiającego i/lub Wykonawcy.
- 2.8 Zmiany osoby odpowiedzialnej za realizację zamówienia ze strony Zamawiającego/Wykonawcy.

3.1 Zmiana wynagrodzenia:

- a) w przypadku urzędowej zmiany podatku od towarów i usług VAT wynagrodzenie pozostałe do zafakturowania zostanie odpowiednio przeszacowane i stanowić będzie podstawę do zawarcia stosownego aneksu – każda ze stron jest zobowiązana do zatwierdzenia zmian umowy w razie zaistnienia takiej sytuacji,
- b) w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
- c) w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- d) w przypadku zmian zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2023 r. poz. 46),

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

- 3.2 W przypadku zmiany stawki podatku VAT w ramach Umowy zmiana stawki następuje z dniem wejścia w życie odpowiedniego aktu prawnego zmieniającego stawkę VAT. Zmiana stawki VAT nie wymaga zawarcia przez Strony aneksu do Umowy.
- 3.3 W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt. 3.1 lit. b Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności objętych fakturami, które zostały wystawione po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Złożony wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca ma obowiązek wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia wynikającego z Umowy a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe, uzasadnione koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokością minimalnej stawki godzinowej. Zamawiający nie akceptuje kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które

nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę.

- 3.4 W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w pkt. 3.1 lit. c i d Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności objętych fakturami wystawionymi po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2023 r. poz. 46). Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia wynikającego z Umowy, a wpływem zmiany zasad, o których mowa w pkt. 3.1 lit. c i d, na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia które, Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w pkt. 3.1 lit. c i d.
- 3.5 Wprowadzenie zmian wynagrodzenia, po akceptacji przez Zamawiającego wniosków o których mowa w pkt. 3.3 i pkt. 3.4, wymaga zawarcia aneksu do Umowy.
- 3.6 Zmiana Umowy skutkuje zmianą wynagrodzenia jedynie w zakresie płatności które zostaną zrealizowane po dacie zawarcia aneksu do Umowy, o którym mowa w ust. pkt. 3.5.
- 3.7 Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 3.1 lit. b, lit. c oraz lit. d, na koszty wykonania zamówienia będącego przedmiotem Umowy należy do Wykonawcy, pod rygorem odmowy dokonania odpowiedniej zmiany Umowy.
4. Wniosek o zmianę Umowy powinien zawierać zakres proponowanej zmiany, opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany, informacje i dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany Umowy.
5. Strona wnioskująca o zmianę terminu wykonania Umowy zobowiązana jest do wykazania, że ze względu na zaistniałe okoliczności – uprawniające do dokonania zmiany – dochowanie pierwotnego terminu jest niemożliwe.

§ 16

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy:

- a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
- b) zostanie wszczęte postępowanie upadłościowe lub restrukturyzacyjne, bądź nastąpi rozwiązanie firmy Wykonawcy,
- c) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania usługi bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
- d) w przypadku bezzasadnego zastosowania w dokumentacji nazwy własnej producenta lub określenia warunków technicznych w sposób, który wskazuje na określonego producenta danego produktu i nie usunięcia przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie zastosowanych nazw własnych producenta lub określenia warunków technicznych w sposób, który wskazuje na określonego producenta danego produktu.

2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w szczególności jeżeli:

- a) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktur określonego w Umowie,
- b) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru prac będących przedmiotem Umowy lub odmawia podpisania protokołu odbioru,
- c) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

3. Zamawiający i Wykonawca mogą odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o którejkolwiek z okoliczności wymienionej w ust. 1 oraz ust. 2.

4. W przypadku odstąpienia w całości lub w części od Umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:

- a) W ciągu 7 dni roboczych od daty odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania poszczególnych opracowań projektowych wraz z określeniem wartości wykonanych opracowań według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży je Zamawiającemu.
- b) W terminie 14 dni roboczych od daty przedłożenia zestawienia, o którym mowa powyżej Zamawiający przy udziale Wykonawcy dokona sprawdzenia zgodności zestawienia ze stanem faktycznym, sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji dokumentacji i opracowań projektowych, ich zaawansowania rzeczowego wraz z zestawieniem należnego wynagrodzenia oraz określi, które opracowania przejmuje.
Protokół inwentaryzacji uznawany będzie za protokół zdawczo - odbiorczy i po wypełnieniu jego zapisów i dostarczeniu opracowań projektowych Zamawiającemu, stanowi podstawę do wystawienia faktury.
- c) Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za przejmowane opracowania projektowe lub ich części, w zakresie i wysokości ustalonej w protokole o którym mowa w ust. 3 lit. b.

5. W przypadku odstąpienia od Umowy w ramach wynagrodzenia lub jego części, o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy, Zamawiający nabywa majątkowe prawa autorskie do wszystkich utworów (dokumentacji) wytworzonych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy do dnia odstąpienia od umowy i będzie mógł je użytkować w zakresie określonym w §10 Umowy.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 17

1. Wszelkie zmiany Umowy z zastrzeżeniem wyjątków określonych w treści Umowy muszą być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

2. Spory pomiędzy Stronami rozstrzygać będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 18

Zamawiający nie wyraża zgody na ewentualną cesję przez Wykonawcę wierzytelności z tytułu Umowy.

§ 19

W sprawach nie uregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie

obowiązującego w szczególności przepisy Ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz Ustawy Kodeks Cywilny.

§ 20

Integralną częścią Umowy są:

1. Opis Przedmiotu Zamówienia – Specyfikacja Techniczna.
2. Oferta Wykonawcy z dnia

§ 21

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Wykonawca

Zamawiający