UMOWA nr ……/2026/ZDW (wzór)

zawarta w dniu ……r. w Krakowie pomiędzy:

1. Województwem Małopolskim – **Zarządem Dróg Wojewódzkich w Krakowie ul. Głowackiego 56, 30-085 Kraków**
   reprezentowanym przez:
   ……
   zwanym dalej Zamawiającym

a

2. **……**
   NIP: ....., REGON: .....
   reprezentowanym przez:
   ……
   zwanym dalej Wykonawcą

zwanych łącznie Stronami

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zn. DN-4.26.70.2026 przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z art. 132 i innymi przepisami ustawy z dnia 11.09.2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320, ze zm., zwanej dalej ustawą PZP), zawarta zostaje umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zamówienia pn. ***Opracowanie wielowariantowych koncepcji przebudowy / budowy mostów w ciągu dróg wojewódzkich wraz z pozyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach – z podziałem na części: Część nr 1 – most na rz. Dunajec w ciągu DW 975 w m. Biskupice Radłowskie*** zwanego dalej zadaniem.
2. Przedmiot umowy stanowi wykonanie wielowariantowej koncepcji dotyczącej przebudowy / budowy mostu na rzece Dunajec zlokalizowanego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 975 w m. Biskupice Radłowskie – w podziale na zakres podstawowy zamówienia i zakres opcjonalny zamówienia.
   Przedmiot umowy obejmuje:
   1) w ramach zakresu podstawowego zamówienia – opracowanie wielowariantowej koncepcji przebudowy / budowy mostu na rzece Dunajec zlokalizowanego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 975 w m. Biskupice Radłowskie wraz z uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
   2) w ramach zakresu opcjonalnego zamówienia (w przypadku uruchomienia przez Zamawiającego zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapisami niniejszej umowy):
      a) opracowanie projektów budowlanych i projektów wykonawczych wraz z uzyskaniem wszelkich wymaganych i niezbędnych opinii, uzgodnień i decyzji, w tym stosownej zgody budowlanej / decyzji administracyjnej (decyzji ZRID / pozwolenia na budowę – wedle konieczności wynikającej z przyjętych rozwiązań projektowych) umożliwiającej realizację robót obejmujących przebudowę / budowę mostu na rzece Dunajec zlokalizowanego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 975 w m. Biskupice Radłowskie;
      b) pełnienie nadzoru autorskiego nad robotami wykonywanymi na podstawie dokumentacji projektowej opracowanej w ramach zakresu opcjonalnego zamówienia wskazanego w lit. a.
3. Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) stanowiący integralną część niniejszej umowy jako załącznik nr 1 określa szczegółowy zakres opracowania oraz wymagania dotyczące wykonania i odbioru dokumentacji dla przedmiotu umowy.

4. Zamawiający w ramach przewidywanego prawa opcji zastrzega możliwość zwiększenia ilości zakresu prac (usług) w ramach niniejszej umowy ponad zakres podstawowy zamówienia – w maksymalnym zakresie określonym w ust. 2 pkt 2 umowy (zakres opcjonalny zamówienia).
   Zamawiający podejmie decyzję co do możliwości i woli skorzystania z zastrzeżonego prawa opcji (określonego w ust. 2 pkt 2) zgodnie z zapotrzebowaniem i posiadanymi możliwościami finansowymi.
   Zastrzega się, iż zakres opcjonalny zamówienia objęty prawem opcji nie stanowi zobowiązania umownego (w tym finansowego) Zamawiającego zaciąganego w momencie zawarcia umowy w sprawie zamówienia, a przewidywany zakres opcjonalny zamówienia nie jest gwarantowany do realizacji.
   Realizacja (uruchomienie) prawa opcji dokonywana jest poprzez złożenie Wykonawcy przez Zamawiającego w okresie obowiązywania umowy pisemnego oświadczenia określającego zakres konkretnych prac (usług). Realizacja (uruchomienie) prawa opcji (zakresu opcjonalnego zamówienia) nie stanowi zmiany warunków niniejszej umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do niniejszej umowy.
   Przedmiotowe prawo opcji może być realizowane przez Zamawiającego etapowo / częściowo / fragmentarycznie / sukcesywnie, przy czym oświadczenie o skorzystaniu przez Zamawiającego z prawa opcji (ewentualnie ostatnie z takich oświadczeń – w przypadku etapowego korzystania z prawa opcji) może zostać złożone: odnośnie zakresu opcjonalnego, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a – w terminie 12 miesięcy od momentu zrealizowania zakresu podstawowego zamówienia (tzn. upływu terminu wskazanego w § 2 pkt 1 lub też innej daty wyznaczającej moment faktycznego wykonania zakresu podstawowego zamówienia), natomiast odnośnie zakresu opcjonalnego, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. b – w terminie 24 miesięcy od momentu zrealizowania zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a (tzn. upływu terminu wskazanego w § 2 pkt 2 lit. a lub też innej daty wyznaczającej moment faktycznego wykonania tego zakresu opcjonalnego zamówienia). Po upływie wskazanego terminu (terminów) zastrzeżone prawo opcji (w zakresie, w jakim nie zostało uruchomione) wygasa, w związku z czym Zamawiający po upływie tego terminu nie może już z niego skorzystać – przy zastrzeżeniu zapisów § 12.
   Wykonawca jest zobowiązany do realizacji usług w ramach prawa opcji w przypadku i w zakresie, w jakim korzysta z niego Zamawiający, zgodnie z treścią oświadczenia Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji i warunkami określonymi w niniejszej umowie.
   W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji uruchomiony w tym trybie zakres opcjonalny ma być realizowany w sposób analogiczny, jak zakres podstawowy (przy zastrzeżeniu wyraźnych postanowień umowy / OPZ swoistych dla zakresu opcjonalnego) – ad. zakres opcjonalny zamówienia, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a / w sposób i w trybie określonym w niniejszej umowie, w tym w § 9 (warunki sprawowania nadzoru autorskiego) – ad. zakres opcjonalny zamówienia, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. b. Przedmiotu umowy objętego zakresem opcjonalnym zamówienia (w razie jego uruchomienia i realizacji) dotyczą te same warunki i zobowiązania umowne Wykonawcy, co przedmiotu umowy objętego zakresem podstawowym zamówienia (przy zastrzeżeniu wyraźnych postanowień umowy / OPZ swoistych dla zakresu opcjonalnego).
   Zakres opcjonalny zamówienia stanowi przedmiot niniejszej umowy, przy czym konieczność jego realizacji aktualizuje się w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapisami niniejszej umowy (w zakresie, w jakim opcja jest uruchamiana).
   W momencie złożenia oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji następuje zaciągnięcie przez Zamawiającego zobowiązania finansowego w wysokości wynikającej z zakresu usług objętego realizowaną na mocy danego oświadczenia opcją.
   Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający z opcji nie skorzysta. Wykonawca nie jest obowiązany do realizacji zakresu opcjonalnego w zakresie, w jakim zastrzeżone prawo opcji nie zostało uruchomione przez Zamawiającego zgodnie z zapisami niniejszej umowy, jak również Wykonawca nie może domagać się jego realizacji.
5. Niniejsza umowa obejmuje wykonanie dokumentacji, o której mowa w ust. 2, oraz korzystanie z praw autorskich przez Zamawiającego.

§ 2

Termin wykonania przedmiotu umowy:

1) zakres podstawowy zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1: **15 miesięcy od daty zawarcia umowy**;
2) zakres opcjonalny zamówienia (w przypadku jego uruchomienia):
   a) zakres określony w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a: **12 miesięcy od daty złożenia oświadczenia Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji w tym zakresie**,
   b) zakres określony § 1 w ust. 2 pkt 2 lit. b: **przez okres realizacji robót wykonywanych na podstawie dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a (planowo przez okres 24 miesięcy od daty złożenia oświadczenia Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji w tym zakresie)**.

Biorąc pod uwagę zastrzeżoną możliwość skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, określony w pkt 1 termin realizacji zakresu podstawowego zamówienia oraz wskazany w okt 2 planowy okres (termin) realizacji zakresu opcjonalnego zamówienia maksymalny termin obowiązywania niniejszej umowy – realizacji przedmiotu umowy (w przypadku uruchomienia zakresu opcjonalnego zamówienia i w zakresie jego dotyczącym) na gruncie przedmiotowych założeń to 87 miesięcy od daty zawarcia umowy (przy zastrzeżeniu zapisów § 12).

§ 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy:
   1) za wykonanie zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie **…….. zł** *(słownie: ……...)* brutto – zgodnie z ofertą, która wraz z formularzem Wyceny (kolumny I – II / tabela zakres podstawowy zamówienia) stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy,
   2) za realizację zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2, wynagrodzenie nie może przekroczyć kwoty **…….. zł** *(słownie: ……..)* brutto, zgodnie z ofertą, która wraz z formularzem Wyceny (tabela zakres opcjonalny zamówienia) stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy, w tym:
      a) za realizację zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a, wynagrodzenie nie może przekroczyć kwoty **…….. zł** *(słownie: ……..)* brutto, zgodnie z ofertą, która wraz z formularzem Wyceny (kolumny I – IV / tabela zakres opcjonalny zamówienia 1) stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy,
      b) za realizację zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. b, wynagrodzenie nie może przekroczyć kwoty **…….. zł** *(słownie: ……..)* brutto, zgodnie z ofertą, która wraz z formularzem Wyceny (kolumna I / tabela zakres opcjonalny zamówienia 2) stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

   Łączna kwota wynagrodzenia w ramach niniejszej umowy (za zakres podstawowy zamówienia i zakres opcjonalny zamówienia) nie może przekroczyć kwoty **..... zł** *(słownie: ……..)* brutto określonej w ofercie, która wraz z formularzem Wyceny (kolumny I – II / tabela zakres podstawowy zamówienia, kolumny I – VI / tabela zakres opcjonalny zamówienia 1 i kolumna I / tabela zakres opcjonalny zamówienia 2) stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Zastrzega się, iż zawarcie niniejszej umowy nie powoduje powstania po stronie Zamawiającego zobowiązania do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 – w tym zakresie w momencie zawarcia umowy nie powstaje po stronie Zamawiającego żadne zobowiązanie, w tym finansowe.

   Zobowiązanie do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 (tj. zaciągnięcie przez Zamawiającego zobowiązania finansowego w tym zakresie), powstaje dopiero w momencie złożenia Wykonawcy przez Zamawiającego oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji (zgodnie z zapisami niniejszej umowy) i jest ograniczone jedynie do wysokości wynikającej z zakresu prac (usług) objętego realizowaną na mocy danego oświadczenia opcją.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty i czynności związane z wykonaniem przedmiotu umowy oraz wszystkie koszty obsługi niniejszej umowy, w tym wszelkie należności publiczno-prawne (koszty z tytułu należnych podatków i ubezpieczeń), jakie są ponoszone

przez Zamawiającego z tytułu zawarcia niniejszej umowy (dotyczy sytuacji, gdy Wykonawcą jest osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej).

W przypadku Wykonawców będących osobami fizycznymi od kwoty / kwot wskazanych w ust. 1 Zamawiający dokona stosownych potrąceń, zgodnie z przepisami ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych oraz przepisami z zakresu ubezpieczeń społecznych zgodnie ze złożonym oświadczeniem. W stosunku do kwoty / kwot wskazanych w ust. 1 wynagrodzenie wypłacane bezpośrednio Wykonawcy będzie niższe o równowartość wszelkich obciążeń publiczno-prawnych, jakie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi, przy uwzględnieniu indywidualnego statusu osoby będącej Wykonawcą (ustalonym w oparciu o informacje podane w złożonym przez Wykonawcę oświadczeniu), generuje niniejsza umowa, w tym całość kosztów / należności w zakresie składek na poszczególne ubezpieczenia społeczne, które z tytułu zawarcia i realizacji umowy obciążają Zamawiającego (które są odprowadzane (płatne) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi przez Zamawiającego).

4. Wynagrodzenie umowne nie ulega zmianie przez cały okres trwania umowy, z zastrzeżeniem ust. 5.
5. Klauzule waloryzacyjne
   1) Dopuszcza się możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian implikowana jest zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa dotyczących:
      a) ustawowej stawki podatku od towarów i usług (VAT), czy podatku akcyzowego – wówczas w zależności od faktu, czy stawka została podwyższona czy zmniejszona, wynagrodzenie Wykonawcy może zostać zmienione (zwiększone lub obniżone); w szczególności zwiększenie wynagrodzenia będzie możliwe w przypadku wykazania przez Wykonawcę, iż zmiana ta wpływa na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę (wraz z określeniem konkretnego zakresu tego wpływu); przedmiotowe wykazanie (udowodnienie) wpływu zmian prawnych musi odnosić się do złożonej przez Wykonawcę oferty i zawierać szczegółowe uzasadnienie postulowanej wysokości wynagrodzenia oraz przedstawiać faktyczny i rzeczywisty wpływ na koszty wykonania zamówienia (wysokość wynagrodzenia Wykonawcy) zmiany ustawowej stawki podatku od towarów i usług (VAT), czy podatku akcyzowego;
      b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów *ustawy z dnia 10.10. 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę* – wówczas w przypadku wykazania przez Wykonawcę, iż zmiana ta wpływa na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę (wraz z określeniem konkretnego zakresu tego wpływu – w kontekście aktualizacji wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę / minimalnej stawki godzinowej w odniesieniu do osób zatrudnionych na minimalnych warunkach płacowych) wynagrodzenie Wykonawcy może zostać zmienione; przedmiotowe wykazanie (udowodnienie) wpływu zmian prawnych musi odnosić się do złożonej przez Wykonawcę oferty i zawierać szczegółowe uzasadnienie postulowanej wysokości wynagrodzenia oraz przedstawiać faktyczny i rzeczywisty wpływ na koszty wykonania zamówienia (wysokość wynagrodzenia Wykonawcy) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej;
      c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, czy też wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – wówczas w przypadku wykazania przez Wykonawcę, iż zmiana ta wpływa na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę (wraz z określeniem konkretnego zakresu tego wpływu) wynagrodzenie Wykonawcy może zostać zmienione; przedmiotowe wykazanie (udowodnienie) wpływu zmian prawnych musi odnosić się do złożonej przez Wykonawcę oferty i zawierać szczegółowe uzasadnienie postulowanej wysokości wynagrodzenia oraz przedstawiać faktyczny i rzeczywisty wpływ na koszty wykonania zamówienia (wysokość wynagrodzenia Wykonawcy) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, czy też wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
      d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w *ustawie z dnia 04.10.2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych* (PPK) – wówczas w przypadku wykazania przez Wykonawcę, iż zmiana ta wpływa na koszty

wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę (wraz z określeniem konkretnego zakresu tego wpływu) wynagrodzenie Wykonawcy może zostać zmienione; przedmiotowe wykazanie (udowodnienie) wpływu zmian prawnych musi odnosić się do złożonej przez Wykonawcę oferty i zawierać szczegółowe uzasadnienie postulowanej wysokości wynagrodzenia oraz przedstawiać faktyczny i rzeczywisty wpływ na koszty wykonania zamówienia (wysokość wynagrodzenia Wykonawcy) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do PPK,

przy uwzględnieniu pkt 2.

2) Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zaistnienia zmian prawnych, o których mowa w pkt 1, będzie mogła nastąpić, jeżeli zmiany te będą powodowały udokumentowany wzrost (lub zmniejszenie) kosztów niewykonanych jeszcze prac o więcej niż 3 % wynagrodzenia przewidywanego za ich realizację. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w trybie określonym w pkt 1 może dotyczyć prac realizowanych po wejściu w życie określonej zmiany prawnej, jeżeli będzie ona miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, a wpływ ten zostanie wykazany w sposób konkretny i rzeczywisty. Wpływ zmian, o których mowa w pkt 1, na koszty wykonania zamówienia winien zostać wykazany przez stronę, która wnioskuje o zmianę wysokości wynagrodzenia. W ramach wykazania tego wpływu należy przedstawić m.in. kalkulację kosztów wykonania zamówienia z uwzględnieniem zaistniałej zmiany będącej podstawą składanego wniosku (tzw. kalkulację wtórną – odnoszącą się do kalkulacji bazowej, o której mowa niżej, pozwalającą na porównanie danych kalkulacyjnych) oraz dokumenty, dowody, informacje, etc. potwierdzające dane kalkulacyjne. W kontekście zaistnienia podstaw do zmiany wynagrodzenia umownego w trybie określonym w pkt 1 Zamawiający zobowiązuje się do pokrycia maksymalnie 50 % zwiększonych w wyniku zmian, o których mowa w pkt 1, kosztów wykonania zamówienia – przy zastrzeżeniu pkt 6. W przypadku wykazania wpływu zmian, o których mowa w pkt 1, na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, stosowna zmiana wysokości wynagrodzenia z tego tytułu (w trybie i na warunkach wskazanych wyżej) nastąpi zgodnie z zapisami pkt 6, natomiast płatność całości zwiększonego z tego tytułu wynagrodzenia (w przypadku zaistnienia tegoż) zostanie dokonana po zakończeniu realizacji zamówienia (w kontekście zakresu podstawowego / każdego z wyszególnionych zakresów opcjonalnych (w przypadku ich uruchomienia i realizacji) – w zależności od tego, wynagrodzenia za wykonanie jakiego zakresu będzie dotyczyć waloryzacja) – w trybie określonym w § 6 ust. 2.

   Wykonawca w terminie 14 dni od daty zawarcia niniejszej umowy przedstawi pisemnie szczegółową kalkulację kosztów wykonania zamówienia (SKK – opartą na kalkulacji ceny ofertowej) z uwzględnieniem wyszczególnienia wpływu na przedmiotowe koszty obowiązujących w momencie sporządzenia oferty na wykonanie zamówienia stanowiącego przedmiot niniejszej umowy okoliczności i aspektów, o których mowa w pkt 1 (tzn. poziomu przyjętych i uwzględnionych w ofercie kosztów, nakładów, obciążeń publiczno-prawnych, etc. w zakresie określonym w pkt 1, związanych z realizacją prac objętych przedmiotem umowy). Kalkulacja ta będzie stanowiła w szczególności bazowy materiał porównawczy w stosunku m.in. do kalkulacji wtórnej, o której mowa wyżej, czy wniosku waloryzacyjnego w przypadku wnioskowania o zmianę wysokości wynagrodzenia w trybie (z tytułu) określonym w pkt 1. Nieprzekazanie przedmiotowej kalkulacji lub przekazanie kalkulacji niekompletnej, nieprecyzyjnej, niejasnej, nierzetelnej, czy niespójnej będzie stanowić podstawę do odmowy uwzględnienia wniosku o zmianę wynagrodzenia umownego w trybie określonym w pkt 1 z uwagi na brak możliwości realnej weryfikacji takiego wniosku względem uwarunkowań ofertowych (tj. kontekstu ustalenia wpływu zmian na koszty realizacji zamówienia).

3) Dopuszcza się możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian implikowana jest zmianą cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia względem cen materiałów lub kosztów przyjętych i uwzględnionych w wynagrodzeniu Wykonawcy wynikającym z oferty, przy zachowaniu warunków określonych w pkt 4.

4) Wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie korygowane dla oddania wzrostów lub spadków cen. Waloryzacja z niniejszego tytułu będzie uwzględniona / dokonywana w okresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, a miesiącem odniesienia będzie miesiąc / kwartał, w którym nastąpiło otwarcie ofert na gruncie postępowania, w wyniku którego zawarta została niniejsza

umowa. Wynagrodzenie będzie podlegało waloryzacji w oparciu o wskaźnik publikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (GUS) w Biuletynie Statystycznym GUS, przy czym płatność całości zwiększonego z tytułu waloryzacji wynagrodzenia (w przypadku zaistnienia tegoż) zostanie dokonana jednorazowo po zakończeniu realizacji zamówienia (w kontekście zakresu podstawowego / każdego z wyszególnionych zakresów opcjonalnych (w przypadku ich uruchomienia i realizacji) – w zależności od tego, wynagrodzenia za wykonanie jakiego zakresu będzie dotyczyć waloryzacja) – w trybie określonym w § 6 ust. 2.
Wyliczenie waloryzacji dokonywane będzie w kontekście płatności realizowanych zgodnie z zapisami § 6 ust. 1 w okresie realizacji przedmiotu umowy – na bazie wskaźników obowiązujących w momencie rozliczania danych płatności (przy czym w kontekście zakończenia realizacji zakresu podstawowego / każdego z wyszególnionych zakresów opcjonalnych (w przypadku ich uruchomienia i realizacji) wynagrodzenie objęte ostatnimi płatnościami będzie waloryzowane w oparciu o ostatnie dostępne na ten moment wskaźniki – z powodu braku aktualnych wskaźników, jako że publikacja wskaźników w biuletynach GUS odbywa się z opóźnieniem), a po jej globalnym wyliczeniu (w kontekście zakresu podstawowego / każdego z wyszególnionych zakresów opcjonalnych (w przypadku ich uruchomienia i realizacji) – w zależności od tego, wynagrodzenia za wykonanie jakiego zakresu będzie dotyczyć waloryzacja) ewentualne skumulowane (całościowe) zwiększenie wynagrodzenia przysługujące Wykonawcy z tego tytułu (w przypadku zaistnienia tegoż) zostanie wprowadzone do umowy na mocy stosownego aneksu zgodnie z zasadami określonymi w pkt 6 i zapłacone zostanie jednorazowo zgodnie z zapisami § 6 ust. 2.
Przez zmianę ceny materiałów lub kosztów rozumie się wzrost odpowiednio cen lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie.
W zakresie, w jakim rekompensata za wzrost lub spadek cen nie jest objęta niniejszymi postanowieniami, będzie się uważało, że wynagrodzenie określone w ust. 1 uwzględnia wzrosty lub spadki cen.
Waloryzacji nie podlegają wartości wprowadzone do umowy na podstawie przepisów prawa lub postanowień umownych dotyczących możliwości modyfikacji treści umowy.
Waloryzacja będzie się odbywać w oparciu o wskaźnik wzrostu lub spadku przeciętnego wynagrodzenia (Ww) opublikowany przez Prezesa GUS w Biuletynie Statystycznym GUS, wyliczony na podstawie przeciętnego wynagrodzenia za poprzedni kwartał ogłaszanego przez Prezesa GUS na podstawie art. 20 pkt 2 *ustawy z dnia 17.12.1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych*. W przypadku, gdyby przywołany wyżej wskaźnik przestał być dostępny zastosowanie znajdzie inny, najbardziej zbliżony wskaźnik publikowany przez Prezesa GUS.
Wynagrodzenie podlegać będzie waloryzacji o współczynnik waloryzacyjny (Pn) wyliczony według wzoru:

$$Pn = 0{,}2 + 0{,}8*Ww/100\%$$

gdzie:

- Pn – współczynnik waloryzacyjny obliczany na podstawie powyższego wzoru,
- Ww – wyrażony w procentach wskaźnik wzrostu lub spadku przeciętnego wynagrodzenia opublikowany przez Prezesa GUS w Biuletynie Statystycznym GUS, wyliczony na podstawie przeciętnego wynagrodzenia za poprzedni kwartał ogłaszanego przez Prezesa GUS na podstawie art. 20 pkt 2 *ustawy z dnia 17.12.1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych*.

Powyższy współczynnik waloryzacyjny będzie wykorzystywany do przeliczenia wynagrodzenia rozliczanego zgodnie z zasadami płatności określonymi w § 6 ust. 1 w okresie realizacji przedmiotu umowy. Stosowna zmiana wysokości wynagrodzenia z tytułu określonego w pkt 3 (w trybie i na warunkach wskazanych wyżej) nastąpi zgodnie z zapisami pkt 6.
Wynagrodzenie podlega waloryzacji maksymalnie do momentu, w którym łączna wartość zwiększenia / zmniejszenia wynagrodzenia osiągnie limit +/- 10 % wynagrodzenia określonego w ust. 1 zdanie drugie – przy zastrzeżeniu pkt 6.

5) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione w trybie określonym w pkt 3, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Podwykonawcy, jeżeli przedmiotem umowy są roboty budowlane, dostawy lub usługi, a okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.
6) Maksymalna wartość zmiany wysokości wynagrodzenia umownego wynikającego z oferty Wykonawcy, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia w wyniku zaistnienia okoliczności, o których mowa w pkt 1 i / lub 3, wynosi 10 % wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 zdanie drugie, tzn. limit możliwego zwiększenia / zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu zaistnienia zmian, o których mowa w pkt 1 i / lub 3, wynosi globalnie 10 % wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 zdanie drugie, i maksymalna łączna wartość zmian wynagrodzenia Wykonawcy z tego tytułu nie może globalnie przekraczać (być wyższa / niższa niż) 10 % wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 zdanie drugie – przy zastrzeżeniu, iż przedmiotowy limit 10 % ma zastosowanie jednostkowo do każdego z wynagrodzeń określonych w ust. 1 zdanie pierwsze (tzn. wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1, podlega waloryzacji maksymalnie do momentu, w którym wartość zwiększenia / zmniejszenia tego wynagrodzenia osiągnie limit +/- 10 % wynagrodzenia określonego w ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1, wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. a, podlega waloryzacji maksymalnie do momentu, w którym wartość zwiększenia / zmniejszenia tego wynagrodzenia osiągnie limit +/- 10 % wynagrodzenia określonego w ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. a, natomiast wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b, podlega waloryzacji maksymalnie do momentu, w którym wartość zwiększenia / zmniejszenia tego wynagrodzenia osiągnie limit +/- 10 % wynagrodzenia określonego w ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b). Powyżej przedmiotowego limitu 10 % (zarówno w ujęciu globalnym odnośnie całości wynagrodzenia umownego określonego w ust. 1 zdanie drugie, jak i w ujęciu jednostkowym odnośnie każdego z wynagrodzeń określonych w ust. 1 zdanie pierwsze) waloryzacja nie będzie miała zastosowania.
   Ewentualne zwiększenie wysokości wynagrodzenia w wyniku zaistnienia okoliczności, o których mowa w pkt 1 i / lub 3 (w przypadku zaistnienia tegoż), wprowadzone zostanie w trybie dokonania zmiany umowy – w przypadku zaistnienia podstaw do dokonania takiej waloryzacji wynagrodzenia umownego stosowna zmiana wysokości wynagrodzenia obejmującego całościowe jego zwiększenie z tytułów określonych w pkt 1 i / lub 3 (w kontekście zakresu podstawowego / każdego z wyszególnionych zakresów opcjonalnych (w przypadku ich uruchomienia i realizacji) – w zależności od tego, wynagrodzenia za wykonanie jakiego zakresu będzie dotyczyć waloryzacja) nastąpi na mocy aneksu sporządzonego zgodnie z zapisami § 12. Aneks waloryzacyjny może zostać zawarty również po zakończeniu obowiązywania umowy.
   Ewentualne zmniejszenie wysokości wynagrodzenia w wyniku zaistnienia okoliczności, o których mowa w pkt 1 i / lub 3 (w przypadku zaistnienia tegoż), nie będzie stanowić zmiany umowy w sprawie zamówienia i nie będzie wymagać zawarcia aneksu do umowy – w przypadku zaistnienia podstaw do dokonania takiej waloryzacji wynagrodzenia umownego stosowna zmiana wysokości wynagrodzenia obejmującego jego zmniejszenie z tytułów określonych w pkt 1 i / lub 3 nastąpi na mocy pisemnego oświadczenia Zamawiającego określającego powody i zasadność takiego działania oraz zawierającego informacje o mechanizmie dokonania stosownego pomniejszenia płatności.
7) Zastrzega się, iż w przypadku, gdy zaistniałe okoliczności, o których mowa w pkt 1 lub pkt 3, implikowałyby zwiększenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy o więcej niż 10 % w stosunku do wysokości wynagrodzenia umownego, o którym mowa w ust. 1 zdanie drugie, okoliczność taką poczytywać się będzie jako istotną zmianę okoliczności i w takim przypadku Zamawiający uprawniony będzie do odstąpienia od umowy (w całości bądź w części) w terminie 30 dni od powzięcia informacji o przedmiotowym fakcie bez negatywnych dla siebie skutków prawnych. Analogiczne uprawnienie przysługiwać będzie w takiej sytuacji również Wykonawcy.

6. Wykonawca oświadcza, iż cena ofertowa stanowiąca wynagrodzenie umowne, o którym mowa w ust. 1, została ustalona z uwzględnieniem obowiązujących regulacji prawnych dotyczących minimalnego wynagrodzenia za pracę oraz minimalnej stawki godzinowej, w szczególności w sposób gwarantujący, iż wysokość wynagrodzenia za każdą godzinę wykonywania prac będących przedmiotem niniejszej umowy jest nie niższa, niż wysokość obowiązującej minimalnej stawki godzinowej.

§ 4

1. Zamawiający i Wykonawca będą współdziałać przy wykonaniu niniejszej umowy w celu należytej realizacji zamówienia będącego jej przedmiotem – przy uwzględnieniu zakresu obowiązków i uprawnień przynależnych każdej z jej stron zgodnie z umową.
2. Przedstawiciel Zamawiającego wymieniony w § 5 ust. 2 ma prawo zapoznania się z przebiegiem i postępem prac na każdym etapie realizacji zadania.
3. Wykonawca zobowiązany jest do systematycznego konsultowania rozwiązań projektowych z Zamawiającym oraz zorganizowania rad technicznych z udziałem przedstawicieli zainteresowanej jednostki samorządu terytorialnego, zarządców dróg sąsiadujących z inwestycją i Zamawiającego w ilości wynikającej z potrzeb i specyfiki zamówienia, jak i na żądanie Zamawiającego w ilości rad nie mniejszej niż ilość opracowań wyszczególnionych w formularzu Wyceny stanowiącym wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy, odnoszącym się w ramach każdego z zadań do każdej pozycji zawierającej opracowania rozwiązań technicznych.
4. Bez zgody Zamawiającego w radzie technicznej nie może uczestniczyć żaden inny podmiot poza wyżej wymienionymi. Wykonawca organizując radę techniczną jest zobowiązany uzyskać uprzednią pisemną zgodę Zamawiającego na udział w radzie technicznej innych podmiotów.
5. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w realizacji przedmiotu umowy zaleceń i ustaleń podjętych w trakcie narady. W przypadku stwierdzenia niewykonywania lub nienależytego (wadliwego) wykonania przedmiotu umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę do zmiany sposobu wykonania przedmiotu umowy w określonym przez Zamawiającego terminie. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający uprawniony będzie do zlecenia usunięcia wad osobie trzeciej na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy, na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić koszty usunięcia wad w terminie 14 dni od otrzymania stosownego wezwania Zamawiającego.
6. Na każdym etapie wykonywania umowy przy przedstawianiu jakichkolwiek rozwiązań projektowych Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązany jest do:
   a) przedstawienia Zamawiającemu uszczegółowionych rozwiązań projektowych do akceptacji (w formie pisemnej lub innej określonej przez Zamawiającego),
   b) uwzględnienia wszelkich uwag i sugestii Zamawiającego co do proponowanych rozwiązań projektowych i wprowadzenia tych uwag i sugestii do proponowanych szczegółowych rozwiązań projektowych.
7. Wykonawca dołączy do dokumentacji oświadczenie, że jest ona wykonana zgodnie z umową obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i wytycznymi, warunkami określonymi w OPZ oraz, że została wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
8. Wykonawca niezwłocznie po zawarciu umowy (nie później niż w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy) przedstawi Zamawiającemu dokumenty potwierdzające posiadanie wymaganych uprawnień przez osoby wskazane na stanowiska projektantów / sprawdzających oraz aktualne wymagane zaświadczenia właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa lub odpowiadające mu zaświadczenia zgodnie z polskim prawem budowlanym. Niedostarczenie wymaganych dokumentów przez Wykonawcę stanowi przejaw nienależytego wykonania umowy i może stanowić podstawę zastosowania sankcji umownych, w tym skorzystania z prawa do odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w trybie określonym w niniejszej umowie.
9. Wykonawca w ramach realizacji umowy zobowiązany jest do uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji administracyjnych i sprawdzeń projektowych w zakresie wynikającym z obowiązujących przepisów.
10. W przypadku odwołań od decyzji będącej przedmiotem umowy Wykonawca ma obowiązek czynnie uczestniczyć w postępowaniu odwoławczym udzielając wyjaśnień wraz z ewentualnym odwoływaniem

się od wydanych rozstrzygnięć do czasu uprawomocnienia się przedmiotowej decyzji, bez dodatkowego wynagrodzenia.

11. Strony ustalają, że istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy zawarte w OPZ, a zaakceptowane przez Wykonawcę w treści oferty, stanowią integralną cześć umowy i wiążą Wykonawcę na równi z postanowieniami umowy.
12. Wykonawca w terminie 14 dni od zawarcia umowy wykona i przedstawi do akceptacji Zamawiającemu harmonogram wykonania zamówienia zawierający terminy realizacji poszczególnych opracowań wskazanych w formularzu Wyceny stanowiącym wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy. Harmonogram w okresie trwania umowy może ulec weryfikacji / zmianie w oparciu o uznane za zasadne przez Zamawiającego okoliczności – niniejsze wymaga przedłożenia dokumentu zamiennego do Zamawiającego.
13. Niedostarczenie Zamawiającemu w terminie harmonogramu, o którym mowa w ust. 12, stanowi przejaw nienależytego wykonania umowy i może stanowić podstawę zastosowania sankcji umownych, w tym skorzystania z prawa do odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w trybie określonym w niniejszej umowie.
14. Wykonawca na 1 miesiąc przed datą wskazaną w harmonogramie realizacji dla poszczególnych wskazanych w formularzu Wyceny stanowiącym wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy opracowań zobowiązany jest przesyłać sprawozdanie o zaawansowaniu realizacji tego opracowania. Dwukrotne nieprzedłożenie w terminie tego sprawozdania traktowane będzie jako nienależyte wykonanie umowy i stanowić może podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w trybie określonym w niniejszej umowie.
15. Wykonawca przedmiot umowy będzie realizował siłami własnymi / przy pomocy Podwykonawców w zakresie ……..... *(zgodnie z oświadczeniem złożonym w ofercie stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej umowy).*
    Jakakolwiek modyfikacja wskazanego w ofercie stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej umowy zakresu przedmiotu umowy (części zamówienia), którego wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom, wymaga zawarcia aneksu do niniejszej umowy zgodnie z określonymi w niej zasadami dokonywania zmian treści umowy.
16. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy – przy uwzględnieniu ust. 15. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
    W przypadku wskazania przez Wykonawcę w ofercie zamiaru powierzenia części zamówienia do wykonania Podwykonawcom Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania zamówienia zobowiązany jest podać Zamawiającemu nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli Podwykonawców zaangażowanych w realizację zamówienia, jeżeli są już znani. Wykonawca winien zawiadamiać Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa wyżej, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazywać wymagane informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.
    Jeżeli następcza zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w toku postępowania o udzielenie zamówienia w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania. Jeżeli zdolności proponowanego innego Podwykonawcy nie potwierdzają spełniania warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego Podwykonawcy podstawy wykluczenia, Wykonawca na żądanie Zamawiającego ma obowiązek zastąpić tego Podwykonawcę innym podmiotem lub podmiotami albo wykazać, że samodzielnie spełnia te warunki.
17. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność cywilną za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy oraz za wszelkie szkody na osobach i rzeczach powstałe w związku z wykonywanym lub nienależycie wykonanym przedmiotem umowy.
    Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.
18. Jeżeli Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny m.in. z umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może powierzyć poprawienie

lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innej osobie na koszt Wykonawcy na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę.

19. Wymagania dotyczące zatrudniania na podstawie stosunku pracy.
    1) Zamawiający wymaga, aby w okresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy osoby, które będą świadczyły pracę u Wykonawcy lub Podwykonawcy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26.06.1974 r. – *Kodeks pracy*, zwane dalej „pracownikiem" lub „pracownikami", zatrudnione były w okresie wykonywania przez nie czynności na podstawie stosunku pracy. Wymaganie powyższe dotyczy pracowników wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia określone w OPZ.
    2) W terminie 14 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu:
        a) pisemne oświadczenie o zatrudnianiu przez Wykonawcę i/lub Podwykonawców na podstawie stosunku pracę pracowników, o których mowa w pkt 1,
        b) pisemne oświadczenie w przedmiocie niezatrudniania przez Wykonawcę i/lub Podwykonawców przez cały okres realizacji przedmiotu niniejszej umowy pracowników na warunkach nierespektujących obowiązujących regulacji prawa pracy, w tym wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę i/lub minimalnej stawki godzinowej.
    3) Na żądanie Zamawiającego w każdym czasie Wykonawca zobowiązany jest okazać do wglądu przedstawicielowi Zamawiającego, o którym mowa w § 5 ust. 2, aktualny pisemny wykaz pracowników Wykonawcy i/lub Podwykonawców, o których mowa w pkt 1, ze wskazaniem dat zawarcia umów, stanowisk i czynności, jakie wykonują (będą oni wykonywać) w ramach realizacji zamówienia. W każdym dniu realizacji przedmiotowej umowy Wykonawca zobowiązany jest posiadać pisemną listę obecności pracowników.
    4) Zamawiający ma prawo do kontroli spełnienia przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w pkt 1, poprzez zbadanie rzeczywistych warunków zatrudnienia, w tym na miejscu wykonywania czynności. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu możliwość przeprowadzenia identyfikacji pracowników wykonujących przedmiot umowy z ramienia Wykonawcy i jego ewentualnych Podwykonawców zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Zamawiający ma prawo żądać przedstawienia do wglądu niezbędnych dokumentów w tym zakresie, w tym umów o pracę (poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii). Ponadto Zamawiający jest uprawniony do odebrania od pracowników oświadczeń w przedmiocie formy zatrudnienia oraz żądania przedłożenia oświadczeń Wykonawcy lub Podwykonawców w przedmiocie formy zatrudnienia pracowników. Przedkładane w tym celu dokumenty winny zawierać informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika. Zamawiający może również zwracać się do Państwowej Inspekcji Pracy (PIP) celem weryfikacji zatrudnienia pracowników realizujących przedmiot zamówienia, w szczególności w przypadku powzięcia uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania regulacji prawa pracy i wymogów wynikających z niniejszej umowy przez Wykonawcę i/lub Podwykonawców.
    5) Niedopełnianie przez Wykonawcę obowiązku zatrudniania pracowników wykonujących czynności na podstawie stosunku pracy, o którym mowa w ust. 1, lub naruszanie wymogów związanych z wykazywaniem spełniania tego obowiązku będzie skutkowało naliczaniem kar umownych określonych w niniejszej umowie.
    6) Niespełnianie wymogów, o których mowa w pkt 1 – 4, w tym nieprzedłożenie przez Wykonawcę wymaganych dokumentów i informacji zgodnie z pkt 2 – 4, może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (w związku z nienależytym wykonywaniem niniejszej umowy).
    7) Wykonawca zobowiązuje się, że przed rozpoczęciem wykonania przedmiotu umowy pracownicy wykonujący prace zostaną przeszkoleni w zakresie przepisów BHP oraz przepisów o ochronie danych osobowych (dotyczy pracowników, którzy mają dostęp do danych osobowych) oraz będą posiadali aktualne badania lekarskie, niezbędne do wykonania powierzonych im obowiązków. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe wyposażenie pracowników wykonujących prace oraz za ich bezpieczeństwo w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.

8) Wykonawca zobowiązuje się poinformować Zamawiającego o zmianie pracownika w terminie 7 dni od zaistnienia takiej zmiany. W przypadku dokonania takiej zmiany Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego potwierdzenia, iż osoba ta spełnia wymagania określone w umowie. Zapisy pkt 1 – 7 stosuje się odpowiednio. Zmiana pracownika skutkuje koniecznością zmiany wykazu pracowników (jeżeli takowy został przekazany wcześniej Zamawiającemu). Na żądanie Zamawiającego, w przypadku nienależytego wykonania prac przez pracownika, następuje zmiana tego pracownika.

20. W przypadku, jeżeli Wykonawcą jest osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, w terminie 7 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy Wykonawca pisemnie przekaże Zamawiającemu informacje dotyczące jego miejsca zamieszkania.

§ 5

1. Do kierowania pracami projektowymi stanowiącymi przedmiot umowy zostaje wyznaczony przez Wykonawcę p. …….
2. Zamawiający wyznacza p. ……. – przedstawiciela Zamawiającego w zakresie realizacji niniejszej umowy.

§ 6

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy:
   1) o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1 płatne będzie na podstawie:
      - faktur częściowych do wysokości ryczałtu za zrealizowane poszczególne elementy przedmiotu umowy (prace) określone w formularzu Wyceny (kolumny I – II / tabela zakres podstawowy zamówienia) stanowiącej wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy (wykonane opracowania albo ich elementy – według stopnia zaawansowania prac projektowych dotyczących poszczególnych opracowań wyszczególnionych w formularzu Wyceny), wystawianych w oparciu o protokoły zdawczo-odbiorcze lub protokoły zaawansowania prac projektowych,
      - faktury końcowej wystawionej w oparciu o protokół zdawczo-odbiorczy odbioru końcowego lub końcowy protokół zaawansowania prac projektowych (dotyczący zakresu podstawowego zamówienia),
   2) o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 (w przypadku i w zakresie powstałego po stronie Zamawiającego z tytułu skorzystania z zastrzeżonego prawa opcji zobowiązania do zapłaty) płatne będzie w następujący sposób:
      a) wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. a (w przypadku i w zakresie powstałego po stronie Zamawiającego z tytułu skorzystania z zastrzeżonego prawa opcji zobowiązania do zapłaty), płatne będzie na podstawie:
         - faktur częściowych do wysokości ryczałtu za zrealizowane poszczególne elementy przedmiotu umowy (prace) określone w formularzu Wyceny (kolumny I – IV / tabela zakres opcjonalny zamówienia 1) stanowiącej wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy (wykonane opracowania albo ich elementy – według stopnia zaawansowania prac projektowych dotyczących poszczególnych opracowań wyszczególnionych w formularzu Wyceny), wystawianych w oparciu o protokoły zdawczo-odbiorcze lub protokoły zaawansowania prac projektowych,
         - faktury końcowej wystawionej w oparciu o protokół zdawczo-odbiorczy odbioru końcowego lub końcowy protokół zaawansowania prac projektowych (dotyczący tego zakresu opcjonalnego zamówienia),
      b) wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b (w przypadku i w zakresie powstałego po stronie Zamawiającego z tytułu skorzystania z zastrzeżonego prawa opcji zobowiązania do zapłaty), płatne będzie na podstawie:
         - faktury częściowej obejmującej I transzę płatności w wysokości $^1/_2$ wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b, wystawionej po upływie połowy założonego / planowego okresu świadczenia usług nadzoru autorskiego w oparciu o raport potwierdzający świadczenie tych usług zatwierdzony przez Zamawiającego,

- faktury końcowej obejmującej II (ostatnią) transzę płatności w wysokości $^1/_2$ wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b, wystawionej po zakończeniu świadczenia usług nadzoru autorskiego i dokonaniu odbioru końcowego robót wykonywanych na podstawie dokumentacji projektowej opracowanej dla zadania w oparciu o protokół odbioru końcowego robót.

2. Ewentualne (w przypadku jego zaistnienia) zwiększenie wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1, dokonane w trybie § 3 ust. 5 (w wyniku zastosowania klauzul waloryzacyjnych – z tytułu określonego w § 3 ust. 5 pkt 1 lub 3) – po jego całościowym wyliczeniu i wprowadzeniu do umowy na podstawie stosownego aneksu (odrębnie w kontekście zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 oraz każdego z zakresów opcjonalnych zamówienia, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – b – w przypadku ich uruchomienia i realizacji) – zapłacone zostanie na podstawie faktury wystawionej po zakończeniu realizacji zamówienia (w kontekście zakresu podstawowego / każdego z wyszególnionych zakresów opcjonalnych (w przypadku ich uruchomienia i realizacji) – w zależności od tego, wynagrodzenia za wykonanie jakiego zakresu będzie dotyczyć waloryzacja, tzn. odpowiednio po zakończeniu prac objętych zakresem podstawowym zamówienia / zakończeniu prac objętych zakresem opcjonalnym zamówienia określonym w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – w przypadku jego uruchomienia i realizacji / zakończeniu prac objętych zakresem opcjonalnym zamówienia określonym w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. b – w przypadku jego uruchomienia i realizacji) w oparciu o aneks dokonujący stosownego zwiększenia wynagrodzenia (aneks waloryzacyjny) oraz odpowiedni protokół potwierdzający zakończenie prac objętych danym zakresem (zgodnie z ust. 1 i 3). Niniejsza płatność może być przedmiotem odrębnej faktury, ewentualnie może stanowić element (jako wyodrębniona pozycja) faktury, o której mowa odpowiednio w ust. 1 pkt 1 tiret drugie / ust. 1 pkt 2 lit. a tiret drugie / ust. 1 pkt 2 lit. b tiret drugie.
3. Za pracę zakończoną i odebraną w kontekście zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1, Zamawiający uznaje dokumentację odebraną na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego odbioru końcowego (ewentualnie końcowego protokołu zaawansowania prac projektowych) ostatniego z elementów składających się na przedmiot umowy obejmujący zakres podstawowy zamówienia (jeżeli wszystkie pozostałe wskazane w formularzu Wyceny stanowiącym wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy elementy będące przedmiotem umowy w tym zakresie zostały odebrane wcześniej na mocy protokołów zdawczo-odbiorczych lub protokołów zaawansowania prac projektowych), który będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury końcowej, o której mowa w ust. 1 pkt 1 tiret drugie, natomiast za pracę zakończoną i odebraną w kontekście zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a (jeżeli zostanie on uruchomiony), Zamawiający uznaje dokumentację odebraną na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego odbioru końcowego (ewentualnie końcowego protokołu zaawansowania prac projektowych) ostatniego z elementów składających się na przedmiot umowy obejmujący ten zakres opcjonalny zamówienia (jeżeli wszystkie pozostałe wskazane w formularzu Wyceny stanowiącym wraz z ofertą załącznik nr 2 do niniejszej umowy elementy będące przedmiotem umowy w tym zakresie zostały odebrane wcześniej na mocy protokołów zdawczo-odbiorczych lub protokołów zaawansowania prac projektowych), który będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury końcowej, o której mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a tiret drugie.
4. Zapłata częściowa za opracowania wykonane i odebrane nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku, bez prawa domagania się dodatkowego wynagrodzenia, dokonywania zmian w przekazanych opracowaniach, wynikających z dokonanych później uzgodnień, bądź pozyskanych opinii, czy też decyzji.
5. Wszystkie faktury wystawiane przez Wykonawcę w ramach realizacji niniejszej umowy winny zawierać następujące dane identyfikujące Nabywcę i Odbiorcę:

   NABYWCA:
   Województwo Małopolskie
   ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków
   NIP: 676-217-83-37
   ODBIORCA:
   Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie
   ul. Głowackiego 56, 30-085 Kraków.

6. Faktury płatne będą przez Zamawiającego w terminie 30 dni od daty otrzymania na rachunek Wykonawcy: ……
   Zastrzega się, iż w kontekście obowiązujących regulacji podatkowych rachunek bankowy podawany przez Wykonawcę na potrzeby rozliczania wynagrodzenia umownego wskazywany w umowie i następnie widniejący na składanych w ramach niniejszej umowy fakturach winien stanowić rachunek znajdujący się w WYKAZIE PODATNIKÓW VAT (tzw. BIAŁEJ LIŚCIE PODATNIKÓW VAT) prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (niniejsze zastrzeżenie odnosi się do Wykonawców będących podatnikami podatku VAT). Wypełnienie powyższego wymogu będzie podlegać weryfikacji ze strony Zamawiającego, a podawane do rozliczeń rachunki bankowe nie spełniające przedmiotowego warunku nie będą akceptowane przez Zamawiającego.
7. Zmiana konta Wykonawcy może nastąpić na podstawie pisemnego oświadczenia Wykonawcy podpisanego przez osobę uprawnioną do reprezentacji. Zmiana konta nie wymaga dla jej dokonania (zaistnienia) sporządzenia aneksu, jednak dla celów porządkowych winna być ona potwierdzona zawarciem pisemnego aneksu. Zastrzega się, iż zmieniony (nowy) rachunek bankowy musi spełniać warunek określony w ust. 6 zdanie drugie, co będzie podlegać weryfikacji zgodnie z zapisem ust. 6 zdanie trzecie.
8. Jako termin dokonania zapłaty wynagrodzenia uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Integralną częścią / elementem treści niniejszej umowy (jako jej wiążące strony postanowienia) jest *Instrukcja i wymagania związane z wystawianiem i przekazywaniem faktur ustrukturyzowanych w ramach systemu KSeF w kontekście realizowanych zamówień i umów zawartych z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Krakowie*, która określa tryb i sposób wystawiania i przekazywania faktur w ramach realizacji zamówień wykonywanych na rzecz Zamawiającego – zamieszczona na stronie Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie (*www.zdw.krakow.pl*) – zakładka *ZAMÓWIENIA PUBLICZNE* / zakładka *KSeF* (link: *https://www.zdw.krakow.pl/ksef/*).
   W zakresie, w jakim Wykonawca na okoliczność wystawiania i przekazywania faktur korzysta z Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) – obowiązkowo lub dobrowolnie – zastosowanie mają wymagania i wytyczne wynikające z przywołanej wyżej Instrukcji, która stanowi treść niniejszej umowy.
   Wykonawca oświadcza niniejszym, iż:
   - zgodnie z obowiązującymi regulacjami ustawy o VAT jest zobowiązany do korzystania z KSeF w terminie od dnia ..... r.
   - przyjmuje do wiadomości, akceptuje i wyraża zgodę na określone przywołaną wyżej Instrukcją regulacje, informacje i wymogi związane z wystawianiem i przekazywaniem faktur w KSeF,
   - przyjmuje i zobowiązuje się do stosowania określonych przywołaną wyżej Instrukcją regulacji i wymagań związanych z wystawianiem i przekazywaniem faktur w KSeF w zakresie, w jakim z niego korzysta,
   - uznaje za wiążące ustalenia określone w przywołanej wyżej Instrukcji w zakresie, w jakim mają one zastosowanie do niniejszej umowy.

   Dokonanie zmiany *Instrukcja i wymagania związane z wystawianiem i przekazywaniem faktur ustrukturyzowanych w ramach systemu KSeF w kontekście realizowanych zamówień i umów zawartych z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Krakowie* nie wymaga i nie pociąga za sobą potrzeby sporządzenia aneksu do niniejszej umowy, a dokonana zmiana od momentu jej wprowadzenia staje się integralną częścią treści niniejszej umowy (jako jej wiążące strony postanowienia), co Wykonawca przyjmuje do wiadomości, akceptuje, wyraża zgodę i uznaje.
10. Adres poczty elektronicznej Wykonawcy przeznaczony do kontaktu w sprawach dotyczących faktur to .....
11. Niedopuszczalne jest dokonywanie przelewu (cesji) wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego. Naruszenie tego zastrzeżenia skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w niniejszej umowie.

§ 7

1. W ramach wynagrodzenia za przedmiot umowy Wykonawca:
   1) przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji

przedmiotu umowy, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji umowy oraz broszury, zwanych dalej utworami;

2) zezwala Zamawiającemu na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami, tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.

2. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, następuje:
   1) z chwilą faktycznego wydania poszczególnych opracowań składających się na etap lub cały przedmiot umowy Zamawiającemu, oraz
   2) bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie pól eksploatacji wskazanych w ust. 3.
3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do wykonanej dokumentacji projektowej w zakresie korzystania z nich na terenie Rzeczypospolitej Polskiej i we wszystkich krajach za granicą, na następujących polach eksploatacji, obejmujących w szczególności:
   a) utrwalenie wszelkimi znanymi technikami, w tym techniką zapisu cyfrowego, elektronicznego, magnetycznego, światłoczułego, technikami drukarskimi, reprograficzną zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, w formie elektronicznej, jak i w sieciach multimedialnych na wszystkich nośnikach danych
   b) zwielokrotnienie na nośnikach w technikach, o których mowa w lit. a;
   c) publiczne udostępnienie nośników;
   d) publiczne odtwarzanie, wystawianie i wyświetlanie;
   e) wprowadzanie do pamięci komputera i do sieci multimedialnej w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
   f) wprowadzanie do obrotu przy użyciu Internetu i innych technik przekazu danych wykorzystujących sieci telekomunikacyjne, informatyczne i bezprzewodowe;
   g) publiczne udostępnianie przedmiotu umowy, w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
   h) sporządzanie wersji obcojęzycznych;
   i) zamieszczania w dokumentacji przetargowej oraz udostępnianie i umieszczanie na własnej stronie internetowej;
   j) wykorzystywanie utworów oraz ich elementów do wykonywania nowych opracowań, w tym materiałów reklamowych i promocyjnych, strategii, koncepcji, planów itp., a także wykorzystywanie utworów oraz ich elementów do korzystania oraz rozpowszechniania opracowań, strategii, koncepcji, planów itp., oraz wyrażanie zgody na wykonywanie powyższego przez osoby trzecie (zgoda na wykonywanie praw zależnych);
   k) tłumaczenie utworów w całości lub w części, a w szczególności na języki obce oraz zmiana i przepisanie na inny rodzaj zapisu bądź systemu;
   l) w odniesieniu do sieci elektroenergetycznych i innych, wykorzystywanie utworów do realizacji urządzeń elektroenergetycznych i innych oraz do zaprojektowania i realizacji innych urządzeń elektroenergetycznych.
4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego również prawo do wykonywania autorskich praw zależnych do opracowań przedmiotu umowy, w tym do rozporządzania i korzystania w zakresie, o którym mowa w ust. 1.
5. Przeniesienie, o którym mowa w ust. 1 i 3, dotyczy również powstałych w wyniku wykonywania przez Zamawiającego uprawnień, o których mowa w ust. 5, i nie jest ograniczone czasowo ani terytorialnie.
6. Wykonawca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw osobistych do przedmiotu umowy, według potrzeb Zamawiającego wynikających z przyjętego przez niego sposobu rozpowszechniania przedmiotu umowy dla celów informacyjnych, promocyjnych bądź komercyjnych, w szczególności na:
   1) decydowanie o sposobie oznaczenia lub pomijaniu autorstwa;
   2) decydowanie o rozpowszechnianiu całości lub części przedmiotu umowy, samodzielnie lub w połączeniu z innymi przedmiotami umów, w tym wyraża zgodę na swobodny wybór przez Zamawiającego czasu, miejsca oraz formy pierwszego publicznego udostępniania utworu.
7. Wykonawca zapewnia, że dokumentacja projektowa będzie wynikiem wyłącznie jego twórczości i nie będzie naruszała praw majątkowych ani osobistych osób trzecich. Wykonawca zobowiązuje się

również, że przed dostarczeniem dokumentacji projektowej Zamawiającemu nie dokona żadnych rozporządzeń autorskimi prawami majątkowymi, nie udzieli żadnych licencji na korzystanie z tych praw, ani nie dokona ograniczeń wykonywania autorskich praw osobistych.

8. Łącznie z przekazaniem dokumentacji projektowej w tym również w przypadku przekazania części dokumentacji projektowej, w razie odstąpienia częściowego lub rozwiązania umowy, Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego prawa autorskie majątkowe do przekazanego przedmiotu zamówienia i prawa do wykonywania praw zależnych bez dodatkowego wynagrodzenia.
9. Wykonawca wyraża zgodę na aktualizację i dokonywanie przeróbek dokumentacji projektowej (zmian, adaptacji, aktualizacji) oraz wykorzystywanie go w przyszłości na polach eksploatacji określonych powyżej, a także na zastosowanie, eksploatację i zbycie takich opracowań na polach eksploatacji określonych w ust. 3, bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody twórcy, łącznie z prawem do udzielania w imieniu twórcy takiej zgody.
10. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia wyraża zgodę na aktualizację i dokonywanie przeróbek opracowań oraz wykorzystywanie ich w przyszłości na polach eksploatacji określonych powyżej.
11. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.
12. W ramach wynagrodzenia Wykonawca zezwala Zamawiającemu na wykonywanie praw osobistych do utworów w rozumieniu *ustawy z dnia 04.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych* wytwarzanych w trakcie realizacji przedmiotu umowy w jego imieniu oraz zobowiązuje się do ich niewykonywania względem Zamawiającego, w zakresie obejmującym zgodę na zmiany opracowań projektowych w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy oraz prac budowlanych objętych umową.
13. W razie gdy jakikolwiek podmiot trzeci wystąpi z roszczeniem odszkodowawczym albo z roszczeniem o naruszenie osobistych lub majątkowych praw autorskich do opracowań projektowych przekazanych przez Wykonawcę, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o tym fakcie. Wówczas Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do sporu po stronie Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia.
14. Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu Zamawiającemu wszelkich zapłaconych przez niego środków stanowiących zapłatę na rzecz podmiotów trzecich tytułem roszczeń, o jakich mowa w ust. 13.
15. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory zostały utrwalone.
16. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.
17. Wykonawca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego przysługujących twórcy praw osobistych do utworów i ich opracowań oraz dalszych opracowań, w tym sprawowanie nadzoru autorskiego.
18. Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z umowy na osoby trzecie w zakresie, w jakim prawa i obowiązki te wynikają z niniejszego paragrafu umowy, w tym autorskich praw majątkowych do utworów i ich opracowań oraz udzielania dalszych upoważnień sprawach, w których Zamawiający upoważniony został przez Wykonawcę na podstawie niniejszego paragrafu umowy.
19. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wyłączne i nieograniczone autorskie prawa majątkowe, które nie naruszają i nie będą naruszać praw autorskich osób trzecich, do wszelkich utworów dostarczonych Zamawiającemu przez Wykonawcę.
20. W przypadku zgłoszenia przez osoby trzecie jakichkolwiek roszczeń z tytułu korzystania przez Zamawiającego z utworów, Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt i ryzyko wszelkich kroków prawnych zapewniających należytą ochronę Zamawiającego przed takimi roszczeniami osób trzecich. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się zastąpić Zamawiającego, czy też w przypadku braku takiej możliwości przystąpić po stronie Zamawiającego do wszelkich postępowań toczących się przeciwko Zamawiającemu. Wykonawca zobowiązuje się także zrekompensować wszelkie koszty, jakie Zamawiający może ponieść lub jakie będzie zobowiązany zapłacić osobie trzeciej w związku z roszczeniem lub pozwem sądowym z zakresu prawa autorskiego, jakie ta osoba zgłosi w związku z tym, że Zamawiający korzysta z przedmiotu umowy.
21. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.

§ 8

1. Wykonawca oświadcza, że udziela 60-miesięcznej gwarancji jakości oraz rękojmi za wady na przedmiot umowy licząc od daty odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady opracowania przedmiotu umowy, stwierdzone w toku czynności odbioru przez okres wskazany w ust. 1.
3. W ramach gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia wszystkich wad przedmiotu umowy w terminie ustalonym przez Zamawiającego lub w terminie 14 dni od daty zgłoszenia wady.
4. W przypadku zmiany opinii, uzgodnień oraz odwołań od decyzji będących przedmiotem umowy Wykonawca ma obowiązek czynnie uczestniczyć w postępowaniu odwoławczym udzielając wyjaśnień wraz z ewentualnym odwoływaniem się od zapadłych rozstrzygnięć do czasu, gdy decyzja stanie się ostateczna na skutek orzeczenia organu II instancji.
5. Zamawiający może wykonać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji jakości.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 14 dni od daty upływu terminu wyznaczonego (ich zgłoszenia) przez Zamawiającego na usunięcie, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę. Zamawiający jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę co najmniej 3 dni wcześniej o zamiarze zlecenia usunięcia wad stronie trzeciej.
7. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancji w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.
8. Do obliczenia biegu rękojmi i gwarancji stosuje się art. 581 § 1 i § 2 Kodeksu cywilnego.
9. Wykonawca w ramach niniejszej umowy, w tym w toku udzielonej gwarancji, jak również także po jej upływie, zobowiązany jest na wezwanie Zamawiającego, pod rygorem naliczenia kar umownych określonych w niniejszej umowie, do udzielenia Zamawiającemu wyczerpujących wyjaśnień dotyczących wykonanego przedmiotu umowy, w szczególności w zakresie wymogów określonych przez Zamawiającego w OPZ dotyczących prawidłowości i ekonomiczności rozwiązań technicznych przyjętych w opracowanej koncepcji. W tym zakresie Wykonawca niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni od otrzymania wezwania Zamawiającego, zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu szczegółowego uzasadnienia i wyjaśnień w przedmiocie określonym wyżej.
   W razie zaistnienia takiej potrzeby Zamawiający może dodatkowo wezwać Wykonawcę do udziału w spotkaniu / radzie technicznej z Wykonawcą dalszych etapów procesu inwestycyjnego dotyczącego przedsięwzięcia, które stanowiło przedmiot opracowanej koncepcji, celem omówienia i skonfrontowania stanowisk obu Wykonawców, co do rozwiązań technicznych przyjętych w koncepcji, w kontekście nowych rozwiązań proponowanych na dalszych etapach procesu inwestycyjnego, w ramach optymalizacji realizacji przedsięwzięcia, w szczególności w przypadku, gdy rozwiązania te są wzajemnie sprzeczne lub propozycja wprowadzenia nowego rozwiązania bazuje na twierdzeniu, iż będzie to rozwiązanie bardziej ekonomiczne, niż rozwiązanie przyjęte w koncepcji. Wykonawca poprzez swoich przedstawicieli, w tym osoby uczestniczące w opracowaniu koncepcji (projektanci, inne zaangażowane osoby), ma obowiązek stawić się na spotkaniu / radzie technicznej na wezwanie Zamawiającego pod rygorem naliczenia kar umownych określonych w niniejszej umowie, chyba że wykaże i uzasadni, iż nie jest w stanie z przyczyn od siebie niezależnych stawić się na spotkanie / radę techniczną w konkretnym terminie i jednocześnie zaproponuje inny możliwy termin stawienia się.
10. W przypadku, gdyby następczo, na dalszych etapach procesu inwestycyjnego dotyczącego przedsięwzięcia, które stanowiło przedmiot opracowanej koncepcji, okazało się, iż przyjęte przez Wykonawcę w koncepcji rozwiązania techniczne nie spełniały wymogów określonych przez Zamawiającego w OPZ, w szczególności dotyczących ich prawidłowości i ekonomiczności (tzn. jeżeli Wykonawca nie będzie w stanie bez żadnych wątpliwości uzasadnić i wykazać, iż przyjęte w koncepcji rozwiązania spełniają te wymogi, w szczególności w trybie określonym w ust. 9), na Wykonawcę zostanie nałożona kara umowna w wysokości określonej w niniejszej umowie. W takiej sytuacji Zamawiający zastrzega sobie również prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej z tego tytułu szkody.
    Wykonawcy nie zostanie naliczona kara umowna, o której mowa wyżej, jeżeli szczegółowo i wyczerpująco wykaże, że w aktualnych na moment wykonania koncepcji uwarunkowaniach faktyczno-prawnych wskazane w koncepcji rozwiązania techniczne były najbardziej optymalne pod względem

technologicznym, ekonomicznym, funkcjonalnym i formalno-prawnym w świetle wymagań określonych przez Zamawiającego w OPZ, a możliwość dalszej optymalizacji tych rozwiązań wynikła dopiero z okoliczności zaistniałych następczo po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy, o których Wykonawca nie mógł mieć wiedzy w momencie jego wykonywania, przy czym Wykonawca nie może powoływać się na nieznajomość warunków terenowych, dostępnych rozwiązań technologicznych czy materiałowych lub wytycznych, opinii czy uzgodnień, jeżeli Wykonawca w ramach należytej realizacji przedmiotu umowy i zgodnie ze sztuką oraz wymaganymi Zamawiającego winien był posiadać wiedzę w tym zakresie lub mógł ją uzyskać i na etapie wykonywania przedmiotu umowy nie zgłaszał on w tym zakresie żadnych uwag, czy zastrzeżeń dotyczących projektowanych rozwiązań w kontekście wymagań określonych przez Zamawiającego (brak należytej staranności w działaniu, czy błędy popełnione przez Wykonawcę na etapie wykonywania przedmiotu umowy nie zwalniają go z odpowiedzialności za jego wykonanie w kontekście kary umownej i możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania uzupełniającego, o których mowa wyżej, niezależnie od udzielonej gwarancji).

§ 9

1. Zapisy niniejszego paragrafu określają warunki sprawowania nadzoru autorskiego (na okoliczność uruchomienia na gruncie umowy zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. b) i mają zastosowanie w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zastrzeżonego prawa opcji (tj. uruchomiania zakresu opcjonalnego zamówienia określonego w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. b) – na warunkach określonych niniejszą umową.
   Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się do pełnienia na żądanie Zamawiającego – w przypadku skorzystania przez niego z zastrzeżonego prawa opcji (zgodnie z zapisami § 1 ust. 4) – nadzoru autorskiego nad realizacją robót przez cały okres ich trwania, aż do odbioru końcowego robót, przez autorów poszczególnych opracowań w zakresie określonym ustawą – *Prawo budowlane* na zasadach i warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia sprawowania nadzoru autorskiego nad robotami wykonywanymi według dokumentacji projektowej wykonanej w ramach zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a (w przypadku jego uruchomienia i zrealizowania) przez poszczególnych autorów opracowań wszystkich branż występujących w opracowaniach wykonanych na podstawie umowy. Wykonawca przedłoży oświadczenia projektantów o zobowiązaniu do pełnienia nadzoru autorskiego.
3. Zamawiający w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy na realizację robót, o których mowa w ust. 2, pisemnie poinformuje Wykonawcę niniejszej umowy o tym fakcie i terminie rozpoczęcia robót, a Wykonawca niezwłocznie zawiadomi autorów poszczególnych opracowań celem zapewnienia właściwego sprawowania przez nich nadzoru autorskiego.
4. Nadzór pełniony będzie przez cały okres realizacji inwestycji wyłącznie na wezwanie i żądanie Zamawiającego.
   Podjęcie czynności nadzoru oraz jego realizacja winny każdorazowo nastąpić niezwłocznie nie później niż w terminie 3 dni od zawiadomienia przez Zamawiającego, chyba że Strony ustalą inny termin przystąpienia do jego realizacji.
   Strony zgodnie ustalają, iż formą zawiadomienia Wykonawcy o konieczności podjęcia czynności nadzoru autorskiego jest zawiadomienie Wykonawcy dokonane przez Zamawiającego drogą telefoniczną, elektroniczną, faksem, potwierdzone następnie w formie pisemnej przez Zamawiającego.
5. Wykonawca ma obowiązek zapewnić sprawowanie nadzoru autorskiego przez Projektantów, autorów poszczególnych opracowań, celem zapewnienia ciągłości realizacji inwestycji.
   Nadzór autorski w rozumieniu niniejszej umowy obejmuje wszystkie czynności związane z pełnieniem nadzoru autorskiego, w tym:
   1) podstawowe, określone wymogami *Prawa budowlanego*, tj. art. 20 ust. 1 pkt. 3, 3a, 4, a w szczególności:
      a) wyjaśnianie wątpliwości dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań,
      b) uzgadnianie dokumentów technicznych o których mowa w art. 10 ust. 3 *Prawa budowlanego*,

c) w zakresie stwierdzania w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji inwestycji z projektem, poprzez udział w Radzie budowy a także składanie bieżących wyjaśnień w zakresie rozwiązań projektowych,
d) w zakresie uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania takiego wniosku,
e) czynnego udziału w procesie budowlanym, w szczególności polegającego na wprowadzaniu zmian projektowych na wniosek Zamawiającego.

2) dodatkowe, określone wymaganiami Zamawiającego, a polegające na wykonaniu obowiązku:
a) zatwierdzania do realizacji dokumentacji technicznej opracowanej przez wykonawcę robót budowlanych w ramach ceny kontraktowej w terminie 14 dni od daty jej przekazania do zaopiniowania,
b) zatwierdzania do realizacji dokumentacji zamiennej opracowanej na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy robót budowlanych w terminie 14 dni od daty jej przekazania do zaopiniowania, w szczególnych przypadkach termin ten może ulec zmianie za zgodą Zamawiającego.

6. Za sprawowanie nadzoru autorskiego Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie określone w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b – płatne w sposób określony w § 6 ust. 1 pkt 2 lit. b.
Zmiana terminu wykonania robót nie stanowi podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy, w tym nie stanowi podstawy do zwiększenia wynagrodzenia dla Wykonawcy.
7. Wszystkie koszty i szkody wynikające z faktu niepodjęcia nadzoru autorskiego w terminie określonym w zawiadomieniu, o którym mowa w ust. 3 i 4, obciążają Wykonawcę.

§ 10

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy (bez negatywnych skutków prawnych dla Zamawiającego, w tym uiszczenia kar ze strony Zamawiającego) na podstawie przepisów KC, ustawy PZP, jak również innych obowiązujących regulacji prawnych. Postanowienia umowne w żaden sposób nie wyłączają, ani nie ograniczają prawa Zamawiającego do odstąpienia od umowy wynikającego z przepisów prawa.
2. Niezależnie od ust. 1 Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy (bez negatywnych skutków prawnych dla Zamawiającego, w tym uiszczenia kar ze strony Zamawiającego), jeżeli Wykonawca nie wykonuje lub nienależycie wykonuje niniejszą umowę (jeżeli sytuacja taka nie wynika z okoliczności, za które Wykonawca nie odpowiada), w szczególności jeżeli:
a) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z umową,
b) Wykonawca nienależycie realizuje przedmiot umowy lub opóźnia się w jego realizacji w stosunku do terminów określonych w harmonogramie, o którym mowa w umowie,
c) Wykonawca nie dostarczy wymaganych zgodnie z umową dokumentów potwierdzających posiadanie uprawnień przez osoby wskazane na stanowiska projektantów / sprawdzających (albo też dokumenty te ulegną dezaktualizacji) oraz pisemnych zobowiązań osób, które sprawować będą funkcje projektantów, do pełnienia obowiązków,
d) Wykonawca narusza wymagania dotyczące zatrudniania na podstawie stosunku pracy określone w niniejszej umowie lub minimum dwukrotnie naruszył zasady przedkładania wymaganych dokumentów i informacji w zakresie wykazania i kontroli spełniania tych wymogów,
e) Wykonawca pomimo uprzedniego trzykrotnego udokumentowanego upomnienia nie przystąpi do właściwego wykonywania czynności,
f) Wykonawca zostanie trzykrotnie obciążony karą umowną z tego samego tytułu,
g) Wykonawca uzależnia dalsze wykonywanie przedmiotu umowy od uznania zgłoszonych roszczeń, w tym roszczeń finansowych lub terminowych, czy też wprowadzenia zmian postanowień umowy, w tym dokonania modyfikacji zakresu przedmiotowego umowy – w szczególności w sytuacji uporczywego bezpodstawnego i nieuzasadnionego domagania się przez Wykonawcę uznania zgłoszonych roszczeń / dokonania zmian treści umowy, które w ocenie Zamawiającego, w świetle zapisów umowy i przepisów obowiązującego prawa, w tym ustawy PZP i KC, nie są słuszne i zasadne / nie są możliwe, czy zasadne do wprowadzenia.

3. Przez nienależyte wykonanie umowy należy rozumieć w szczególności niewywiązywanie się Wykonawcy z przestrzegania harmonogramu, o którym mowa w niniejszej umowie, czy też nierealizowanie zobowiązań określonych w OPZ i umowie.
4. Zamawiający może skorzystać z umownego prawa odstąpienia do umowy (w przypadku zaistnienia sytuacji lub okoliczności to uzasadniających) do upływu terminu określonego w § 2.
5. Ponadto Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy (bez negatywnych skutków prawnych dla Zamawiającego, w tym uiszczenia kar ze strony Zamawiającego), w szczególności jeżeli po zawarciu niniejszej umowy zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, albo też jej kontynuacja jest niemożliwa, niezasadna lub bezprzedmiotowa z punktu widzenia okoliczności obiektywnych lub ważnego, uzasadnionego interesu Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu niniejszego.
6. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i winno zawierać uzasadnienie.
7. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy – w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu tych okoliczności.
8. Odstąpienie od umowy ma skutek na przyszłość (*ex nunc*) w zakresie rozliczeń stron i nie umniejsza żadnych uprawnień Zamawiającego z umowy (w tym uprawnienia do naliczenia kar umownych, także za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy) oraz innego tytułu. W przypadku odstąpienia od umowy w mocy pozostają w szczególności zobowiązania umowne dotyczące gwarancji i rękojmi udzielonej przez Wykonawcę na wykonane w ramach umowy prace.
9. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcy przysługuje jedynie wynagrodzenie należne mu z tytułu realizacji wykonanej części umowy.

§ 11

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonywania przedmiotu umowy (jeżeli sytuacja taka wynika z okoliczności, za które Wykonawca odpowiada) Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu:
   a) niezachowania umownego terminu wykonania przedmiotu umowy (obejmującego zakres podstawowy zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 lub zakres opcjonalny zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – w przypadku jego uruchomienia) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (przy zastrzeżeniu ust. 2) – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1 lub pkt 2 lit. a (w zależności, czy niedochowanie terminu odnosi się do kontekstu zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1, czy też zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – w przypadku jego uruchomienia), za każdy dzień zaistnienia takiego opóźnienia (przekroczenia terminu) licząc od ustalonego w § 2 pkt 1 lub pkt 2 lit. a terminu wykonania przedmiotu umowy (zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 lub zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – w przypadku jego uruchomienia); w sytuacji jednak, gdy przedmiot umowy (zakres podstawowy zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 lub zakres opcjonalny zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – w przypadku jego uruchomienia) został już wykonany (w rozumieniu zafakturowany – w trybie określonym w § 6 ust. 1) w zakresie co najmniej 50 % jego wartości (według stanu na moment zaistnienia podstawy nałożenia kary) przedmiotowa kara umowna będzie naliczana w wysokości 0,1 % od połowy (50 %) wartości wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1 lub pkt 2 lit. a, za każdy dzień zaistnienia takiego opóźnienia (przekroczenia terminu) licząc od ustalonego w § 2 pkt 1 lub pkt 2 lit. a terminu wykonania przedmiotu umowy (zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 lub zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – w przypadku jego uruchomienia);
   b) niezachowania umownego terminu zapewnienia sprawowania nadzoru autorskiego w stosunku do terminu określonego zawiadomieniem, o którym mowa w § 9 ust. 3 i 4 (przy zastrzeżeniu

ust. 2) – w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b za każdy dzień zaistnienia takiego opóźnienia (przekroczenia terminu),

c) niedotrzymania terminu uzgodnienia rozwiązań zamiennych, czy wydania opinii i uzgodnień w stosunku do terminów zapisanych w § 9 ust. 5 (przy zastrzeżeniu ust. 2) – w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b za każdy dzień zaistnienia takiego opóźnienia (przekroczenia terminu),

d) niezachowania terminu usunięcia wad przedmiotu umowy ujawnionych podczas odbioru lub w okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (przy zastrzeżeniu ust. 2) – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1 / pkt 2 lit. a (w zależności, czy niedochowanie terminu odnosi się do kontekstu zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 czy zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a – w przypadku jego uruchomienia), za każdy dzień zaistnienia takiego opóźnienia (przekroczenia terminu) licząc od wyznaczonego przez Zamawiającego terminu na usunięcie wad, a w przypadku braku jego wyznaczenia – upływu terminu określonego w ust. 8,

e) niedopełnienia wymogu zatrudniania na podstawie stosunku pracy lub naruszenia wymogów związanych z wykazywaniem spełniania tego obowiązku zgodnie z zapisami niniejszej umowy – w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek uchybienia obowiązkom w tym zakresie,

f) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 3 ust. 5 pkt 5 – w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek uchybienia obowiązkom w tym zakresie,

g) dokonania przelewu (cesji) wierzytelności z naruszeniem zapisów niniejszej umowy – w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek naruszenia,

h) odmowy zrealizowania przez Wykonawcę uruchomionego zakresu opcjonalnego zamówienia – w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. a / w wysokości 100 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 danie pierwsze pkt 2 lit b (w zależności, czy odmowa odnosi się do kontekstu zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a, czy zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. b),

i) odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1 (jeżeli sytuacja ta dotyczy umowy, na gruncie której nie został uruchomiony zakres opcjonalny zamówienia, a umowa nie została wykonana jedynie w kontekście zakresu podstawowego zamówienia) / w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. a (jeżeli sytuacja ta dotyczy umowy, na gruncie której |został uruchomiony zakres opcjonalny zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a, a umowa nie została wykonana jedynie w kontekście tego zakresu opcjonalnego) / |w wysokości 100 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b (jeżeli sytuacja ta dotyczy umowy, na gruncie której został uruchomiony zakres opcjonalny zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. b, a umowa nie została wykonana jedynie w kontekście tego zakresu opcjonalnego); w sytuacji jednak, gdy dokonane odstąpienie lub rozwiązanie odnosi się do umowy (zakresu podstawowego zamówienia / danego zakresu opcjonalnego zamówienia), która została już wykonana w zakresie co najmniej 50 % jej wartości (w rozumieniu zafakturowana – w trybie określonym w § 6 ust. 1, przy czym w sytuacjach stykowych poziom wykonania przedmiotu umowy ustalany jest ostatecznie w ramach procesu inwentaryzacji wykonanych prac), przedmiotowa kara umowna zostanie naliczona w wysokości odpowiednio 20 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1 / 20 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. a / 100 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 2 lit. b (w zależności, czy odstąpienie / rozwiązanie umowy odnosi się do kontekstu zakresu podstawowego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1, zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. a, czy zakresu opcjonalnego zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 lit. b),

j) niezachowania terminu udzielenia lub nieudzielenia Zamawiającemu wyczerpujących wyjaśnień, o których mowa w § 8 ust. 9, lub niestawienia się na spotkanie / radę techniczną w przypadku, o którym mowa w § 8 ust. 9, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (przy zastrzeżeniu ust. 2) – w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek uchybienia obowiązkom w tym zakresie,

k) przyjęcia przez Wykonawcę w koncepcji rozwiązań technicznych niespełniających wymogów określonych przez Zamawiającego w OPZ, w przypadku, o którym mowa w § 8 ust. 10 – w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie pierwsze pkt 1, za każdy stwierdzony przypadek uchybienia obowiązkom w tym zakresie.

2. Strony ustalają, iż kary umowne z tytułu przekroczeń terminów wykonania przez Wykonawcę poszczególnych obowiązków określonych w ust. 1 będą naliczane w przypadku zaistnienia opóźnienia w realizacji tych obowiązków (w stosunku do obowiązujących Wykonawcę terminów) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, tzn. gdy Wykonawca nie wykaże, że dane opóźnienie (przekroczenie terminu) wynika z okoliczności od niego niezależnych. Ciężar dowodu w zakresie wykazania, iż zaistniałe opóźnienie (przekroczenie terminu) jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca odpowiedzialności nie ponosi, i tym samym wykazanie zwolnienia się z odpowiedzialności sankcjonowanej karami umownymi, o których mowa w ust. 1, spoczywa na Wykonawcy.
3. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 1 lit. a – i, nie przekroczy 20 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie drugie. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 1 lit. j – k, nie przekroczy 20 % wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 3 ust. 1 zdanie drugie. Przedmiotowe górne procentowe limity łącznej wysokości kar umownych są odrębne i niezależne od siebie, tzn. wyczerpanie jednego z tych limitów nie ma wpływu na drugi z limitów.
4. W przypadku, gdy wartość naliczonych kar umownych, o których mowa w ust. 1 lit. a, przekroczy 20 % wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust. 1 zdanie drugie, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższej okoliczności.
5. Strony uzgadniają, że kary umowne przewidziane w niniejszej umowie potrącane będą z wystawionej przez Wykonawcę faktury, na co Wykonawca oświadcza, iż wyraża na to zgodę, a gdyby okazało się to niemożliwe, to Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty nałożonych kar na rachunek bankowy Zamawiającego w terminie i w trybie wskazanym w wystawionej na okoliczność nałożenia tych kar i przekazanej Wykonawcy nocie obciążeniowej (maksymalnie w terminie 30 dni od dnia otrzymania noty obciążeniowej).
6. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
7. Wykonawca jest zobowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną nałożoną zgodnie z ust. 1 również w przypadku, gdy Zamawiający nie poniósł szkody.
8. W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a w przypadku braku wyznaczenia takiego terminu – w terminie do 10 dni od daty powiadomienia Wykonawcy.
9. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonywania przedmiotu umowy (jeżeli sytuacja taka wynika z okoliczności, za które Zamawiający odpowiada) Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu:
   a) nieuzasadnionego w świetle zapisów niniejszej umowy i przepisów prawa niedokonania odbioru wykonanych przez Wykonawcę prac – w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek nieuzasadnionego uchybienia temu obowiązkowi,
   b) nieuzasadnionego w świetle zapisów niniejszej umowy i przepisów prawa niedokonania zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy – w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek nieuzasadnionego uchylenia się od zapłaty należnego wynagrodzenia.

§ 12

1. Dopuszczalne są zmiany postanowień umowy w zakresie określonym w art. 455 ustawy PZP.

2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian umowy, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP, które mogą dotyczyć w szczególności następujących sytuacji:
   1) zmiana postanowień umowy w przypadku zmiany przepisów prawnych istotnych dla realizacji przedmiotu umowy;
   2) zmiana, w tym wydłużenie, terminu wykonania zamówienia (zarówno w kontekście terminu realizacji zakresu podstawowego zamówienia, jak i terminu (każdego z terminów) realizacji zakresu opcjonalnego zamówienia) w związku z:
      a) wystąpieniem okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji zamówienia, a w szczególności niesprzyjających warunków atmosferycznych, archeologicznych, geologicznych, hydrologicznych lub zaistnienia kolizji z sieciami infrastruktury, niepozwalających na wykonanie zamówienia,
      b) koniecznością wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej, jeżeli konieczność ta wynika z nieprzewidzianych okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
      c) koniecznością wykonania zamówień dodatkowych lub innych zamówień powiązanych, których udzielenie i wykonanie stało się konieczne, zasadne lub celowe, jeżeli ich wykonanie ma wpływ na termin i tryb realizacji zamówienia podstawowego,
      d) działaniem siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne, stan epidemii, etc.) mającej bezpośredni wpływ na termin i tryb realizacji zamówienia,
      e) zaistnieniem okoliczności będących następstwem działania organów administracji, osób indywidualnych lub innych podmiotów zewnętrznych, w szczególności:
         - w przypadku przedłużenia się procedur administracyjnych, uzgodnieniowych, opiniodawczych na etapie wydawania opinii, uzgodnień, zgód, postanowień i decyzji administracyjnych, jeżeli przedłużenie to nie wynikało z winy Wykonawcy,
         - w przypadku przedłużających się konsultacji społecznych, sprzeciwów lub protestów mieszkańców, bądź innych podmiotów, których dotyczy realizacja zamówienia, mających wpływ na termin realizacji przedmiotu umowy,
         - w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez Zamawiającego lub inne podmioty inwestycjami / zadaniami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji oraz w sytuacji, gdy wykonywanie przedmiotu umowy nie będzie możliwe ze względu na obowiązek skoordynowania prac z wykonawcą innego zadania,
         - w przypadku wystąpienia sprzeciwu właścicieli / władających terenem na wykonanie prac (np. pomiarów geodezyjnych, odkrywek geologicznych, prac inwentaryzacyjnych, etc.) mającego wpływ na termin i tryb realizacji zamówienia,
      f) wystąpieniem niezależnych od Wykonawcy przyczyn technologicznych wpływającymi na realizację przedmiotu zamówienia i przyjęte rozwiązania technologiczne,
      g) zmianą przepisów prawnych mającą wpływ na termin i tryb realizacji zamówienia,
      h) wystąpieniem niezgodności pomiędzy stanem istniejącym w terenie a tym wynikającym z map lub innej dokumentacji geodezyjnej, w tym wystąpieniem niezgodności pomiędzy częścią opisową a kartograficzną ewidencji gruntów,
      i) wystąpieniem nadzwyczajnych warunków pogodowych niepozwalających na wykonanie zamówienia w terminie,
      j) przedłużeniem się okresu realizacji robót wykonywanych na podstawie opracowanej dokumentacji projektowej objętych pełnionym nadzorem autorskim – w przypadku uruchomiania zakresu opcjonalnego zamówienia (ponad założony / planowy okres świadczenia tych usług),
      k) wystąpieniem okoliczności, których strony nie były w stanie przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności,
      l) zaistnieniem innych okoliczności niezależnych od Wykonawcy, a mających wpływ na termin realizacji zamówienia,

   – pod warunkiem wyrażenia zgody przez Zamawiającego; termin realizacji zamówienia może ulec wydłużeniu o czas trwania okoliczności stanowiących przeszkody w realizacji przedmiotu umowy mające wpływ na tryb i termin jego wykonania (w tym o okres niezbędny do przywrócenia warunków umożliwiających właściwą i zgodną ze sztuką techniczną realizację prac);

3) zmiana trybu, zasad i terminów rozliczeń wynagrodzenia umownego w przypadku zaistnienia okoliczności uzasadniających taką zmianą, w szczególności wynikających z zasad dofinansowania projektu w ramach programów zewnętrznych lub zapisów planu rzeczowo-finansowego Zamawiającego,
4) zmiany dotyczące personelu kluczowego Wykonawcy, przy czym zmiana takich osób musi być uzasadniona przez Wykonawcę i zaakceptowana przez Zamawiającego, a kwalifikacje i doświadczenie wskazanych w zastępstwie osób muszą być co najmniej takie same, jakie były określone na etapie postępowania o udzielenie zamówienia (tj. zarówno w ramach określonych przez Zamawiającego warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej, jak i przy uwzględnieniu kryteriów oceny ofert dotyczących doświadczenia takich osób, jeżeli na gruncie postępowania tego typu kryteria zostały postawione i oferta złożona przez Wykonawcę uzyskała w ramach takich kryteriów określoną liczbę punktów za wykazane stosowne doświadczenie danej osoby);
5) zmiana postanowień umowy w kontekście implikowanym udzieleniem / zleceniem w trybie stosowanych regulacji prawnych zamówień dodatkowych lub innych zamówień powiązanych, których wykonanie stało się konieczne, zasadne lub celowe;
6) zmiana postanowień umowy w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych wcześniej przez Wykonawcę okoliczności związanych w szczególności ze zmianami organizacyjnymi, kadrowymi, problemami finansowymi, zmianami w zakresie całości prowadzonej działalności, czy innymi kwestiami mającymi wpływ na organizację procesu realizacji zamówienia po stronie Wykonawcy;
7) zmiana trybu realizacji zamówienia w zakresie:
   a) rezygnacji z podwykonawstwa dla części zamówienia, którą Wykonawca wskazał w ofercie, że powierzy ją do wykonania Podwykonawcom,
   b) wystąpienia uzasadnionego przypadku konieczności realizacji z udziałem Podwykonawców części zamówienia, której Wykonawca nie wskazał w ofercie, że powierzy ją do wykonania Podwykonawcom, za zgodą Zamawiającego i z zachowaniem zasad dotyczących podwykonawstwa określonych w niniejszej umowie,
   c) wystąpienia uzasadnionego przypadku konieczności realizacji z udziałem Podwykonawców części zamówienia, która została zastrzeżona do osobistego wykonania przez Wykonawcę, za zgodą Zamawiającego i z zachowaniem zasad dotyczących podwykonawstwa określonych w niniejszej umowie,
   d) wystąpienia uzasadnionego przypadku konieczności zmiany podmiotów, na zasobach których opierał się Wykonawca wykazując na etapie postępowania o udzielenie zamówienia spełnianie warunków udziału w postępowaniu, za zgodą Zamawiającego i zgodnie z zasadami określonymi niniejszą umową,

   – w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych wcześniej przez Wykonawcę okoliczności związanych w szczególności ze zmianami organizacyjnymi, kadrowymi, problemami finansowymi, zmianami w zakresie całości prowadzonej działalności, kwestiami niezależnymi od Wykonawcy, czy też innymi niespodziewanymi okolicznościami mającymi wpływ na organizację procesu realizacji zamówienia po stronie Wykonawcy;
8) zmiany warunków realizacji i zakresu przedmiotowego umowy niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia związane z:
   a) koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa lub zapobieżenia awarii,
   b) koniecznością spowodowaną zmianą obowiązujących przepisów prawa powodującą, że realizacja przedmiotu umowy w niezmienionej postaci stanie się niecelowa, niezasadna, bezprzedmiotowa lub niemożliwa,
   c) wystąpieniem okoliczności powodujących, że niemożliwe jest zrealizowanie przedmiotu umowy w założony w OPZ sposób zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej, które nie były możliwe do przewidzenia w momencie zawarcia umowy,
   d) zaistnieniem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi, warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia,
   e) koniecznością wpadkowej (incydentalnej) modyfikacji zasad płatności wynagrodzenia umownego (m.in. trybu i częstotliwości wystawiania faktur, zasad i terminów rozliczeń i dokonywania płatności między stronami) oraz zasad i trybu odbioru przedmiotu umowy

(m.in. rodzajów, ilości i terminów dokonywania czynności odbiorowych), wynikającą w szczególności z zasad dofinansowania projektu w ramach programów zewnętrznych lub potrzeby wydatkowania środków budżetowych ujętych w planie rzeczowo-finansowym Zamawiającego z uwagi na zamknięcie danego roku budżetowego, czy zaistnienia innej okoliczności uzasadniającej wprowadzenie takiej modyfikacji,

f) zaistnieniem niemożliwych do wcześniejszego przewidzenia lub nieznanych wcześniej i niezależnych od stron umowy okoliczności powodujących niemożliwość, niecelowość, zbędność, bezprzedmiotowość, czy bezzasadność realizacji poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia (np. prac, czynności, poszczególnych opracowań, składowych dokumentacji, etc.) z punktu widzenia realizowanego zamówienia, jego społeczno-gospodarczego przeznaczenia, czy interesu społecznego lub interesu Zamawiającego jako dysponenta środków publicznych, przy jednoczesnym obniżeniu wynagrodzenia umownego o wartość niezrealizowanych elementów przedmiotu zamówienia,

g) koniecznością zapewnienia możliwości zrealizowania prac w ramach zakresu opcjonalnego zamówienia, czy pełnienia nadzoru autorskiego nad robotami wykonywanymi na podstawie dokumentacji projektowej opracowanej w ramach zakresu podstawowego zamówienia przez cały okres realizacji inwestycji (tzn. możności uruchomienia i realizacji zastrzeżonego zakresu opcjonalnego zamówienia) w przypadku zaistnienia m.in. przedłużenia się czasookresu wykonania zakresu podstawowego zamówienia, przesunięcia czasowego podjęcia decyzji o wdrożeniu dalszych etapów procesu inwestycyjnego zadania do realizacji, czy też przedłużenia się okresu realizacji robót – w takiej sytuacji dopuszcza się zmianę / przesunięcie / wydłużenie zarówno wskazanego w § 1 ust. 4 maksymalnego terminu uruchomienia zakresu opcjonalnego zamówienia (złożenia przez Zamawiającego oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji – każdego ze wskazanych tam terminów w tym zakresie), jak i określonych w § 2 terminów realizacji przedmiotu umowy (każdego z terminów tam wskazanych), w tym terminów / okresów realizacji zakresu opcjonalnego zamówienia określonych w § 2 pkt 2,

h) zaistnieniem innej niemożliwej do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkującej brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SWZ;

9) zmiana postanowień umowy w zakresie dotyczącym zmiany (zwiększenia) wysokości wynagrodzenia umownego (niepowiązanej ze zmianami o charakterze przedmiotowym) – w ramach i zgodnie z klauzulami waloryzacyjnymi określonymi w § 3 ust. 5 (również po zakończeniu obowiązywania umowy);

10) porządkujące i informacyjne zmiany postanowień umowy, w szczególności związane ze:

a) zmianą danych identyfikacyjnych (w tym adresowych i teleadresowych) strony oraz osób reprezentujących strony lub będących ich przedstawicielami (w szczególności z powodu nieprzewidzianych zmian organizacyjnych, choroby, wypadków losowych, etc.);

11) zmiany o charakterze podmiotowym w zakresie Wykonawcy, jeżeli po stronie Wykonawcy występują podmioty działające wspólnie (np. konsorcjum, spółka cywilna) i w trakcie realizacji umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające dalsze działanie wszystkim podmiotom tworzącym stronę wykonawczą, w szczególności, gdyby została ogłoszona upadłość lub otwarta została likwidacja jednego lub kilku z tych podmiotów – w takim przypadku dopuszcza się za uprzednią zgodą Zamawiającego przejęcie obowiązków Wykonawcy umowy przez pozostałe podmioty tworzące stronę wykonawczą celem dokończenia realizacji umowy na niezmienionych warunkach przedmiotowych;

12) zmiany postanowień umowy korzystne z punktu widzenia realizowanego zamówienia, jego społeczno-gospodarczego przeznaczenia, czy interesu społecznego lub interesu Zamawiającego jako dysponenta środków publicznych, a polegające m.in. na możliwości ograniczenia zakresu przedmiotowego umowy na skutek okoliczności niemożliwych wcześniej do przewidzenia, obniżenia wynagrodzenia umownego w przypadku ograniczenia zakresu przedmiotowego umowy, modyfikacji zasad płatności wynagrodzenia umownego w związku z realizacją płatności w ramach programów zewnętrznych lub potrzebą wydatkowania środków budżetowych ujętych

w planie rzeczowo-finansowym Zamawiającego z uwagi na zamknięcie danego roku budżetowego, czy zaistnieniem innej okoliczności uzasadniającej wprowadzenie tego typu modyfikacji;

13) inne zmiany postanowień umowy związane z zaistnieniem okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawarcia umowy, a które mają wpływ na realizację umowy;
14) zmiany nie są istotne w świetle uregulowań ustawy PZP, tzn. dotyczą kwestii czysto porządkowych, formalnych, technicznych, nieistotnych z punktu widzenia zobowiązań stron umowy, treści oferty stanowiącej podstawę zawarcia umowy, czy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

3. Dokonywanie istotnych zmian umowy (tzn. zmian powodujących, że charakter umowy zmienia się w sposób istotny w stosunku do pierwotnej umowy – w rozumieniu art. 454 ustawy PZP) nie jest dopuszczalne.
4. Dokonanie jakiejkolwiek zmiany postanowień umowy, w tym zmiany w trybie określonym w ust. 1 lub ust. 2, wymaga każdorazowo zawarcia przez strony aneksu sporządzonego w formie pisemnej (ewentualnie w formie elektronicznej – jeżeli umowa została zawarta w takiej formie) pod rygorem nieważności – przy zastrzeżeniu zapisów umownych. Zmiany umowy nie mogą być dokonywane w trybie czynności jednostronnych Zamawiającego albo Wykonawcy.
5. W przypadku, gdy w ocenie Wykonawcy zaistnieją okoliczności uzasadniające zmianę umowy, winien on przekazać Zamawiającemu pisemny wniosek dotyczący konkretnej zmiany wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę do wystąpienia o jej dokonanie oraz niezbędnymi dokumentami, informacjami, danymi, materiałami, etc. potwierdzającymi zasadność wniosku.

§ 13

1. Strony przewidują możliwość rozwiązania za porozumieniem stron (w trybie polubownym) niniejszej umowy w całości lub w części wraz z dokonaniem pomiędzy stronami rozliczenia umowy poprzez wypłatę wynagrodzenia za zrealizowany zakres umowy i przy uwzględnieniu niewypłacenia wynagrodzenia za niezrealizowany zakres umowy, w szczególności w przypadku, gdyby w toku wykonywania przedmiotu umowy okazało się, iż jego dokończenie byłoby niemożliwe, niezasadne, niecelowe lub bezprzedmiotowe ze względów ekonomicznych, technicznych, społecznych, lub innych istotnych z punktu widzenia Wykonawcy, Zamawiającego lub interesu publicznego, w szczególności w razie stwierdzenia technicznej niemożliwości czy niezasadności wykonania przedmiotu umowy w świetle wymagań określonych przez Zamawiającego, znacznego zwiększenia kosztów wykonania przedmiotu umowy w świetle wymagań określonych przez Zamawiającego, znacznego pogorszenia się sytuacji ekonomiczno-finansowej Wykonawcy, ogłoszenia upadłości lub otwarcia / zarządzenia likwidacji Wykonawcy, czy też wystąpienia innych okoliczności faktycznych, prawnych, ekonomicznych czy technicznych / technologicznych, które mogą zwiększać ryzyko niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia albo wykonania zamówienia niezasadnego, ekonomicznie niewspółmiernego, niemożliwego, czy niecelowego.
2. Porozumienie, o którym mowa w ust. 1, winno zostać zawarte w formie pisemnej (ewentualnie w formie elektronicznej – jeżeli umowa została zawarta w takiej formie) pod rygorem nieważności.

§ 14

1. Językiem umowy jest język polski.
2. Wszelkie postanowienia niniejszej umowy będą interpretowane w oparciu o przepisy prawa polskiego.
3. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, a w szczególności ustawy PZP i KC, jak również regulacji szczególnych wprowadzonych w związku ze stanem zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii.
4. Jako Zamawiającego na gruncie niniejszej umowy należy rozumieć Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie ul. Głowackiego 56, 30-085 Kraków (stanowiący jednostkę budżetową i jednostkę organizacyjną Województwa Małopolskiego z siedzibą ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków), który na mocy ustawy PZP uprawniony jest do udzielenia i realizacji zamówienia stanowiącego przedmiot niniejszej umowy. Stąd też cała korespondencja, jak również wszelkie dokumenty dotyczące niniejszej umowy winny być kierowane bezpośrednio do Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie ul. Głowackiego 56, 30-085 Kraków jako ich adresata / odbiorcy, jak również cała korespondencja będzie prowadzona bezpośrednio przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie jako Zamawiającego.

Nadmienia się, iż oznaczenie w komparycji niniejszej umowy strony zamawiającej ma wymiar jedynie techniczny (w ramach dostosowania do regulacji wewnętrznych dotyczących kwestii podatkowych – centralizacji rozliczeń podatku VAT), co w żaden sposób nie umniejsza, nie ogranicza i nie wyłącza uprawnień i obowiązków Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie jako Zamawiającego działającego zgodnie i w ramach regulacji ustawy PZP.

5. Ewentualne spory wynikłe przy realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
6. Strony deklarują możliwość poddania ewentualnego sporu zaistniałego na gruncie lub w związku z niniejszą umową postępowaniu mediacyjnemu, w tym postępowaniu dotyczącemu polubownego rozwiązania sporu zgodnie z regulacjami ustawy PZP, przy czym każda ze stron zastrzega sobie prawo do możności indywidulanego zadecydowania o podaniu konkretnego sporu pod tego typu rozpoznanie w przypadku zaistnienia takowego.
7. Załączniki:
   - Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) – zał. nr 1,
   - oferta (wraz z formularzem Wyceny) – zał. nr 2.
8. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, po 2 dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY: **WYKONAWCA:**