



Załącznik nr 8 do SIWZ

UMOWA NR/2020 - projekt

zawarta w Zamościu pomiędzy:

Miastem Zamość z siedzibą w Zamościu, ul. Rynek Wielki 13, 22-400 Zamość, NIP: 9222697472, reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej w treści umowy **Zamawiającym**,

a

.....
reprezentowanym przez:

.....
zwanym w dalszym ciągu umowy **Wykonawcą**,
zaś wspólnie zwanymi dalej **Stronami**

§ 1

Niniejsza umowa zawarta została w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843).

§2

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego dokumentacją projektową dla inwestycji pn. *„Przebudowa drogi na odcinku około 5 km w ciągu drogi krajowej nr 74 od al. 1 Maja (most na rzece Łabuńka) do ulicy Szczebrzeskiej (granica miasta Zamość)”* (zw. dalej „inwestycją”) oraz do pełnienia nadzoru autorskiego podczas realizacji inwestycji na zasadach określonych w niniejszej umowie.
2. Zakres opracowania obejmuje następujące ulice:
 - 1) Al. 1-go Maja – na odcinku od mostu na rzece Łabuńce do skrzyżowania z ul. Dzieci Zamojszczyzny,
 - 2) ul. Dzieci Zamojszczyzny,
 - 3) ul. Szczebrzeską - na odcinku od ul. Dzieci Zamojszczyzny do granicy miasta Zamość,
 - 4) ul. Braterstwa Broni - na odcinku od ul. Al.1-go Maja do granicy miasta Zamość z m. Czyża,
 - 5) ul. Śląska i Szczebrzeska (cz. powiatowa) - w zakresie włączenia do skrzyżowania z ul. Dzieci Zamojszczyzny,
 - 6) Budowę nowego włączenia do ul. Strefowej.



3. Zakres robót przewidzianych w dokumentacji projektowej powinien mieścić się w istniejących granicach pasa drogowego, bez konieczności jego poszerzania.
4. Warunki techniczne do zaprojektowania przebudowy ulic:
 - 1) klasa drogi ciągu głównego „G”,
 - 2) szerokość jezdni 14m 4 x 3,5m,
 - 3) przekrój uliczny 2x2 z wyjątkiem ul. Braterstwa Broni oraz nowego włączenia ul. Strefowej, gdzie należy zaprojektować 1x2,
 - 4) nawierzchnia jezdni z SMA,
 - 5) kategoria ruchu KR5,
 - 6) obciążenie 115 kN/oś,
 - 7) obustronne (zależne od dostępności terenu) ciągi pieszo rowerowe,
 - 8) nawierzchnia na chodnikach z płyt chodnikowych betonowych (np. 50x50 cm),
 - 9) nawierzchnia ciągów rowerowych z betonu asfaltowego,
 - 10) na zjazdach, zatokach autobusowych i peronach tj. fragmentach chodników przy zatokach autobusowych należy zaprojektować nawierzchnię z kostki betonowej wykonanej z cementu zawierającego dwutlenek tytanu TiO₂ usuwający tlenki azotu NO_x,
 - 11) należy zaprojektować skrzyżowania z ruchem okrężnym (rondo) w następujących lokalizacjach:
 - a) Al. 1-go Maja – Dzieci Zamojszczyzny – Braterstwa Broni,
 - b) Dzieci Zamojszczyzny – Okrzei – Włociańska,
 - c) Dzieci Zamojszczyzny – Sadowa,
 - d) Dzieci Zamojszczyzny – Śląska – Szczepieszka,
 - 12) należy przeprojektować sygnalizację świetlną na skrzyżowaniu ul. Szczepieszkiej - Błonie - Szkolna z pełną detekcją dla wszystkich grup kołowych oraz grup pieszych/rowerowych,
 - 13) należy zaprojektować zatokę do kontroli ruchu przystosowaną do wyposażenia w wagę do kontroli samochodów ciężarowych.
5. Wytyczne dotyczące obiektów inżynierskich:

Należy zaprojektować przebudowę następujących obiektów mostowych tak, aby była możliwość poprowadzenia ścieżki rowerowej wraz z chodnikiem oraz doprowadzeniem obiektów do klasy A:

 - ul. Dzieci Zamojszczyzny (przed skrzyżowaniem z ul. Okrzei),
 - ul. Dzieci Zamojszczyzny – dwa obiekty w okolicy skrzyżowania z ul. Królowej Jadwigi.
6. Wytyczne dotyczące infrastruktury towarzyszącej:
 - 1) na całym odcinku objętym opracowaniem należy zaprojektować kanalizację deszczową według warunków Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zamościu,
 - 2) na całym odcinku należy zaprojektować nowe oświetlenie uliczne ciągu głównego jak i chodników i ścieżek rowerowych przy pomocy tradycyjnych słupów z oprawami LED zasilonych tradycyjnie,
 - 3) na całym odcinku drogi krajowej nr 74 należy zaprojektować kanał technologiczny,
 - 4) należy przeprowadzić badania hałasu i analizę akustyczną dla projektowanego odcinka drogi



i w oparciu o jej wyniki zaprojektować ekrany akustyczne tam, gdzie zajdzie taka potrzeba,

- 5) w ramach systemu ITS należy zaprojektować bramownicę ze znakami zmiennej treści oraz informacją o warunkach atmosferycznych, ostrzeżeń o warunkach pogodowych niebezpiecznych dla ruchu jak również informacji o zanieczyszczeniu powietrza na ciągu głównym Dk 74 w obrębie przedmiotu opracowania,
- 6) na całym odcinku należy wykonać inwentaryzację zadrzewienia oraz opracować projekt nasadzeń.

7. Dokumentacja projektowa obejmuje:

- 1) projekt zagospodarowania terenu sporządzony na aktualnej mapie, obejmujący: określenie granic działki lub terenu, usytuowanie, obrys i układy istniejących i projektowanych obiektów budowlanych, sieci uzbrojenia terenu, sposób odprowadzania ścieków, układ komunikacyjny i układ zieleni, ze wskazaniem charakterystycznych elementów, wymiarów, rzędnych i wzajemnych odległości obiektów, w nawiązaniu do istniejącej i projektowanej zabudowy terenów sąsiednich oraz informację o obszarze oddziaływania obiektu,
- 2) projekty budowlane z opiniami, uzgodnieniami, decyzjami i pozwoleniami wymaganymi przepisami szczególnymi,
- 3) projekty wykonawcze uzupełniające i uszczegóławiające projekty budowlane w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania oferty przez wykonawcę i realizacji robót budowlanych,
- 4) przedmiary robót zawierające zestawienie przewidywanych do wykonania robót podstawowych w kolejności technologicznej ich wykonania wraz z ich szczegółowym opisem lub wskazaniem podstaw ustalających szczegółowy opis oraz wskazaniem właściwych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, z wyliczeniem i zestawieniem ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych,
- 5) kosztorysy inwestorskie,
- 6) informacje BIOZ,
- 7) szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych,
- 8) projekt stałej i czasowej organizacji ruchu, który należy uzgodnić w Zarządzie Dróg Grodzkich w Zamościu, Komendzie Miejskiej Policji w Zamościu oraz uzyskać zatwierdzenie przez Prezydenta Miasta Zamość,
- 9) kartę informacyjną przedsięwzięcia, o której mowa w art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.) wraz z wnioskiem i załącznikami o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- 10) inwentaryzację zadrzewienia i projekt nasadzeń,
- 11) dokumentację geotechniczną obszaru objętego inwestycją, wykonaną w oparciu o Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463),
- 12) dokumentację dla pozostałych branż niezbędnych do realizacji przebudowy drogi, łącznie



z usunięciem kolizji, w tym między innymi: branży energetycznej (oddzielne opracowania dla każdego z właścicieli urządzeń tj. PGE Dystrybucja S.A. i Urząd Miasta), telekomunikacyjnej (w tym kanalizacji teleinformatycznej), sanitarnej (w tym kanalizacji deszczowej).

8. W zakres dokumentacji projektowej wchodzi również raport oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, jeżeli organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdzi obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określi zakres tego raportu.
9. Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania własnym staraniem i na własny koszt, wszelkich decyzji, pozwoleń, uzgodnień, opinii, warunków oraz innych dokumentów koniecznych do wykonania przedmiotu umowy w tym: mapa ewidencji gruntów, aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500, aktualne wypisy z rejestru gruntów, zgody na wejście w teren (jeżeli będą wymagane), wszelkie niezbędne uzgodnienia (np. jak: Zarządu Dróg Grodzkich, ZUDP) i uzgodnienia branżowe, warunki techniczne wydane przez administratorów poszczególnych sieci niezbędne do kompleksowego opracowania dokumentacji projektowej.
10. Dokumentacja projektowa będzie wzajemnie skoordynowana technicznie oraz kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, przez co rozumie się, że oprócz dokumentów wymienionych w niniejszej umowie, zawierać będzie wszystkie wymagane przepisami prawa projekty, opracowania, warunki, opinie, uzgodnienia i inne dokumenty niezbędne do:
 - uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku o jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.),
 - uzyskania pozwolenia wodnoprawnego, o którym mowa w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 z późn. zmianami) (w przypadku konieczności).
 - uzyskania pozwolenia na budowę, o którym mowa w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.) lub innego równoważnego dokumentu,
 - ogłoszenia przez Zamawiającego zamówienia na realizację inwestycji (robót budowlanych),
 - realizacji robót budowlanych.
11. Do obowiązków Wykonawcy należy przygotowywanie Zamawiającemu do podpisu wniosków i innych dokumentów wraz z wymaganymi załącznikami, niezbędnych do uzyskania decyzji, pozwoleń, uzgodnień, opinii, warunków itp. (m.in. pozwolenie na budowę, decyzja środowiskowa, pozwolenie wodnoprawne). Zamawiający podpisuje wniosek w terminie 3 dni roboczych¹, licząc od dnia przedłożenia wniosku do podpisu przez Wykonawcę. Po uzyskaniu podpisu Zamawiającego, Wykonawca prowadzi całość działań mających na celu uzyskanie przez Zamawiającego wymaganego dokumentu, m.in. dostarcza wniosek wraz z załącznikami do właściwej instytucji (np. zarządca sieci), uzupełnia lub poprawia wniosek lub/i załączniki, jeżeli zajdzie taka konieczność oraz dostarcza uzyskane dokumenty Zamawiającemu.

¹ Dniami roboczymi w rozumieniu niniejszej umowy są dni od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni, które wypadają w dzień ustawowo wolny od pracy.



12. Wykonawca wykona wszystkie prace, o których mowa w ust. 1- 11 we własnym zakresie przy użyciu własnych materiałów i sprzętu bez udziału podwykonawców/przy udziale podwykonawców (*niepotrzebnie skreślić*).
13. Dokumentacja projektowa będzie szczegółowo określać przedmiot zamówienia w sposób niezbędny do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843). Wykonawca zwróci szczególną uwagę na zapisy art. 29 ust. 1 – 3 ustawy Prawo zamówień publicznych. Przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia. Wykonawca może podać nazwę materiału lub urządzenia w sytuacji, gdy jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i nie można opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. W takim przypadku Wykonawca dokona opisu rozwiązań równoważnych poprzez wskazanie cech technicznych, jakościowych lub funkcjonalnych.
14. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dokumentacji projektowej z najwyższą starannością, profesjonalnie, bez wad, zgodnie z postanowieniami umowy, obowiązującymi warunkami technicznymi, normami oraz przepisami prawa mającymi zastosowanie i wpływ na kompletność i prawidłowość wykonania zadania projektowego oraz docelowe bezpieczeństwo użytkowania wraz z trwałością i ekonomiką rozwiązań technicznych, w szczególności:
 - 1) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.),
 - 2) Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1474 z późn. zm.),
 - 3) Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.),
 - 4) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 124 z późn. zm.),
 - 5) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz. 1129),
 - 6) Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1935),
 - 7) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z 2004 r. Nr 130, poz. 1389),
 - 8) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia



(Dz.U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126).

15. Wykonawca zobowiązany jest do trzykrotnego, nieodpłatnego zaktualizowania kosztorysów inwestorskich, jeżeli żądanie takie Zamawiający zgłosi w terminie trzech lat, licząc od daty sporządzenia protokołu odbioru dokumentacji.
16. W okresie wykonywania dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do prezentowania postępu prac co najmniej raz w miesiącu w siedzibie Zamawiającego lub inwestora zastępczego, jak również każdorazowo na wezwanie Zamawiającego lub inwestora zastępczego w wyznaczonych terminach.
17. W okresie wykonywania dokumentacji projektowej oraz realizacji inwestycji, Wykonawca zobowiązany jest do uczestniczenia, na żądanie Zamawiającego, w komisjach i sesjach Rady Miasta oraz zebraniach mieszkańców osiedli, w programie których będzie realizacja inwestycji i udzielania w ich trakcie wyjaśnień dotyczących złożzeń i rozwiązań projektowych.

§3

1. Na żądanie Zamawiającego lub właściwego organu, Wykonawca będzie obowiązany do sprawowania nadzoru autorskiego, zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.), nad realizacją robót budowlanych prowadzonych w ramach inwestycji na podstawie dokumentacji stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, w całym cyklu realizacyjnym przedsięwzięcia inwestycyjnego.
2. W ramach sprawowania nadzoru autorskiego, w trakcie procedury wyboru wykonawcy inwestycji na podstawie dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1) przygotowania dla Zamawiającego wyczerpujących i szczegółowych odpowiedzi na pytania oraz wyjaśnień dotyczących dokumentacji projektowej opracowanej przez Wykonawcę,
 - 2) przygotowania korekt, modyfikacji i uzupełnień dokumentacji projektowej, wynikających z pytań i udzielonych odpowiedzi.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania czynności, o których mowa w ust. 2, w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze, a w przypadku szczególnie złożonych pytań lub wniosków o wyjaśnienia - nie dłuższym niż 4 dni robocze od dnia ich przekazania przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub faksem.
4. W trakcie realizacji inwestycji, w całym cyklu realizacyjnym przedsięwzięcia inwestycyjnego, Wykonawca z uwzględnieniem obowiązków określonych w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) kontroli zgodności rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z dokumentacją projektową,
 - b) wyjaśniania Wykonawcy robót budowlanych oraz inwestorowi zastępczemu wątpliwości powstałych w toku realizacji robót budowlanych dotyczących dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań,
 - c) uzupełniania szczegółów dokumentacji projektowej, w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego lub inwestora zastępczego,
 - d) uzgadniania i oceny zasadności wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, a zgłoszonych przez Zamawiającego, inwestora



zastępczego lub wykonawcę robót budowlanych, w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego lub inspektora nadzoru inwestorskiego,

- e) w przypadku dopuszczenia zastosowania materiałów i urządzeń o parametrach nie gorszych niż przedstawione w dokumentacji projektowej - kontrolowanie parametrów tych materiałów i urządzeń,
 - f) wykonania projektów i rozwiązań zamiennych, które wynikną z żądania ich wprowadzenia ze strony Zamawiającego lub inwestora zastępczego, w terminach przez nich wyznaczonych,
 - g) pobytów projektantów na budowie na wezwanie Zamawiającego lub inwestora zastępczego oraz udziału w naradach technicznych, spotkaniach itp., w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego lub inwestora zastępczego,
 - h) udziału w odbiorze poszczególnych, istotnych części robót budowlanych oraz w odbiorze końcowym inwestycji,
 - i) nadzoru nad sporządzeniem dokumentacji powykonawczej przez Wykonawcę i jej zatwierdzenie, uwzględniające wszystkie zmiany wprowadzone do dokumentacji projektowej w trakcie realizacji.
5. Wykonawca ma prawo żądania wpisem do dziennika budowy wstrzymania robót budowlanych w razie stwierdzenia możliwości powstania zagrożenia lub wykonywania robót niezgodnie z projektem.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody powstałej wskutek wadliwych rozwiązań projektowych lub błędnych decyzji podejmowanych w ramach pełnienia nadzoru autorskiego, co będzie skutkowało nieosiągnięciem w zrealizowanych robotach parametrów zgodnych z normami i przepisami techniczno-budowlanymi.

§4

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy w następujących terminach:

1) **I ETAP:**

- a) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji projektowej, o której mowa w § 2, w formie cyfrowej, o której mowa w ust. 3 pkt 2 w dwóch egzemplarzach oraz w formie papierowej w jednym egzemplarzu, wraz z oświadczeniem, że dokumentacja w formie papierowej jest tożsama z dokumentacją w formie cyfrowej – **do 1 lutego 2021 r.**
- b) Przekazanie kompletnej dokumentacji projektowej w formie papierowej w ilości egzemplarzy zgodnie z ust. 3 pkt 1 oraz w formie cyfrowej, o której mowa w ust. 3 pkt 2 w czterech egzemplarzach, wraz z oświadczeniem, że dokumentacja w formie papierowej jest tożsama z dokumentacją w formie cyfrowej – **w ciągu 4 dni roboczych od dnia zaakceptowania przez Zamawiającego dokumentacji projektowej przekazanej w sposób określony w lit. a.**

Jeżeli w toku czynności odbioru dokumentacji projektowej nie zostaną wprowadzone żadne zmiany w dokumentacji przekazanej w sposób określony w lit. a, Wykonawca może zaliczyć egzemplarze dokumentacji przekazane wcześniej na poczet liczby egzemplarzy wymaganej zgodnie z ust. 3 pkt 1 i 2. W takim przypadku, Wykonawca złoży oświadczenie, że przekazana dokumentacja jest tożsama z zaakceptowaną przez Zamawiającego dokumentacją projektową przekazaną w sposób określony w § 4 ust. 1 pkt 1 lit. a umowy.



- 2) **II ETAP:** wykonywanie czynności o których mowa w § 3 ust. 2 i 3 – planowany okres: **II kw. 2021 r**
 - 3) **III ETAP:** wykonywanie czynności o których mowa w § 3 ust. 4 i 5 – od dnia podpisania umowy z wykonawcą inwestycji do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego inwestycji – planowany okres: **II kw. 2021 r. – 30 listopada 2023 r.**, który jest równocześnie przewidywanym terminem odbioru końcowego usługi Wykonawcy.
2. Terminy / okresy wskazane w ust. 1 pkt 2 i 3 są terminami / okresami przewidywanymi (szacunkowymi) i uzależnione są od terminu przeprowadzenia postępowania przetargowego na wybór wykonawcy inwestycji oraz okresu realizacji inwestycji, przy której sprawowany będzie nadzór autorski i w związku z tym mogą ulec skróceniu lub wydłużeniu o okres niezbędny do wykonania wszystkich obowiązków Wykonawcy. Zmiana (wydłużenie lub skrócenie) ww. terminów wykonania umowy nie będzie stanowiła podstawy do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumentację projektową w następującej formie:
- 1) w formie papierowej:
 - projekt zagospodarowania terenu – 6 egz.
 - projekty budowlane – po 6 egz. oddzielnie dla każdej branży,
 - projekty wykonawcze – po 6 egz. oddzielnie dla każdej branży,
 - przedmiary robót – po 2 egz. oddzielnie dla każdej branży,
 - kosztorys inwestorski – po 2 egz. oddzielnie dla każdej branży,
 - informacja BIOZ – po 6 egz. oddzielnie dla każdej branży,
 - szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – po 3 egz. oddzielnie dla każdej branży,
 - projekty stałej i tymczasowej organizacji ruchu – po 6 egz.,
 - dokumentacja geotechniczna warunków posadowienia obiektów budowlanych – po 4 egz.,
 - szczegółowa inwentaryzacja zieleni i projekt nasadzeń – 4 egz.,
 - raport oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, jeżeli organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdzi obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określi zakres tego raportu – 5 egz.
 - dokumentacja dla pozostałych branż, o której mowa w § 2 ust. 7 pkt 12 – po 6 egz. oddzielnie dla każdej branży,
 - oryginały opinii, uzgodnień, warunków, postanowień, decyzji z klauzulą ostateczności, itp.
 - 2) w formie cyfrowej (na płycie CD lub DVD lub pendrive):

4 egzemplarze kompletnej dokumentacji projektowej zapisanej w formacie oryginalnym plików oraz w formacie .pdf, w sposób możliwy do kopiowania, a ponadto:

 - tekst (część opisowa dokumentacji) w formacie .doc, .docx lub .odt
 - kosztorysy inwestorskie oraz przedmiary robót w wersji edytowalnej .xls, .xlsx lub .ods.

W ramach poszczególnych opracowań należy wszystkie elementy składowe w szczególności: uzgodnienia, opinie, warunki, decyzje, notatki itp. dołączyć w formie .pdf złożone w jeden komplet opracowania branżowego.



Dokumentacja projektowa złożona do pliku .pdf zawierać będzie podpisy projektantów.

Należy unikać zbyt długich nazw plików i folderów oraz zbyt długich ścieżek plików i folderów, ponieważ może to uniemożliwić ich kopiowanie.

§ 5

1. Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy przysługuje całkowite maksymalne wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:
 - a) zł netto: (słownie:)
 - b) plus należny podatek od towarów i usług VAT: zł (słownie:)
 - c) co daje łączną kwotę: zł brutto (słownie:).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, jest płatne w częściach z tytułu wykonania czynności w ramach I, II i III ETAPU, o których mowa w §4 ust. 1 pkt 1-3, zgodnie z zasadami określonymi w dalszych zapisach umowy.
3. Za wykonanie **I ETAPU**, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:
 - a) zł netto: (słownie:)
 - b) plus należny podatek od towarów i usług VAT: zł (słownie:)
 - c) co daje łączną kwotę: zł brutto (słownie:).
4. Kwota określona w ust. 3 obejmuje wynagrodzenie za opracowanie raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w wysokości:
 - a) zł netto: (słownie:)
 - b) plus należny podatek od towarów i usług VAT: zł (słownie:)
 - c) co daje łączną kwotę: zł brutto (słownie:).
5. Jeżeli organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdzi brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i opracowania raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, wynagrodzenie Wykonawcy zostanie obniżone o kwotę wskazaną w ust. 4.
6. Za wykonanie **II ETAPU**, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:
 - a) zł netto: (słownie:)
 - b) plus należny podatek od towarów i usług VAT: zł (słownie:)
 - c) co daje łączną kwotę: zł brutto (słownie:).

Wynagrodzenie za wykonanie II ETAPU wypłacone zostanie pod warunkiem rozstrzygnięcia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie inwestycji

i podpisania umowy z wykonawcą inwestycji. Wynagrodzenie zostanie wypłacone również w sytuacji, jeśli dwa kolejne postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie inwestycji zostaną unieważnione.
7. Za wykonanie **III ETAPU**, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:



- a) zł netto: (słownie:)
- b) plus należny podatek od towarów i usług VAT: zł (słownie:)
- c) co daje łączną kwotę: zł brutto (słownie:).
8. Prawo do wynagrodzenia za III ETAP, Wykonawca nabywa po rozpoczęciu robót budowlanych. Wynagrodzenie za wykonywanie czynności z tytułu pełnienia nadzoru autorskiego w III ETAPIE płatne będzie w częściach - co miesiąc w równych kwotach. Kwota wynagrodzenia miesięcznego obliczona zostanie poprzez podzielenie kwoty za wykonanie III ETAPU przez liczbę miesięcy: od miesiąca w którym podpisana zostanie umowa z wykonawcą inwestycji do miesiąca, w którym planowane jest podpisanie protokołu odbioru końcowego inwestycji. Harmonogram płatności stanowił będzie załącznik nr 1 do umowy. W przypadku skrócenia lub wydłużenia okresu realizacji robót budowlanych, harmonogram płatności podlega aktualizacji i dostosowaniu do nowego okresu. Zmiana harmonogramu płatności, która nie powoduje wydłużenia okresu, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3 umowy, nie wymaga formy aneksu, lecz następuje poprzez podpisanie zmienionego harmonogramu przez Strony.
9. W ustalonej kwocie wynagrodzenia umownego ujęte zostały wszystkie koszty związane z pełnieniem nadzoru autorskiego.
10. Warunkiem wystawienia faktury za wykonanie I ETAPU jest podpisanie przez Strony protokołu odbioru ostatecznego, o którym mowa w § 6 ust. 3, a jeśli w toku czynności odbioru Zamawiający stwierdzi wady w wykonanym przedmiocie umowy – protokół odbioru ostatecznego, o którym mowa w § 6 ust. 7 pkt 1 lub 2 umowy.
11. Warunkiem wystawienia faktury za wykonanie II i III ETAPU jest podpisanie przez Strony protokołu odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 4 i 5 umowy, a jeśli w toku czynności odbioru Zamawiający stwierdzi wady w wykonanym przedmiocie umowy – protokołu odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 7 pkt 1 lub 2 umowy.
12. Zapłata wynagrodzenia zostanie dokonana na rachunek Wykonawcy: w terminie 14 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem ust. 10 i 11.
13. Zamawiający oświadcza, że przy dokonywaniu płatności stosowany jest mechanizm podzielonej płatności (ang. split payment)
14. Za każdy dzień opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, Wykonawca może żądać od Zamawiającego odsetek ustawowych.
15. Jeżeli po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy i zapłaceniu faktury końcowej okaże się, że kwota pobranego wynagrodzenia przekracza kwotę należnego Wykonawcy wynagrodzenia, Wykonawca zobowiązuje się zwrócić ją w ciągu 7 dni od dnia pisemnego wezwania przez Zamawiającego. Wpłata nastąpi na rachunek Zamawiającego.
16. Jeżeli po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy i zapłaceniu faktury końcowej okaże się, że kwota pobranego wynagrodzenia jest niższa niż wynagrodzenie należne Wykonawcy, Zamawiający przeleje stosowaną kwotę na rachunek Wykonawcy w ciągu 7 dni od dnia pisemnego wezwania.



§ 6

1. W terminie 8 dni roboczych od dnia przekazania Zamawiającemu dokumentacji projektowej w sposób określony w § 4 ust. 1 pkt 1 lit. a umowy, zostanie sporządzony protokół odbioru wstępnego I ETAPU, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 1 umowy, podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego.
2. Protokół odbioru wstępnego zawierał będzie w szczególności:
 - 1) dzień przekazania Zamawiającemu dokumentacji projektowej w sposób określony w § 4 ust. 1 pkt 1 lit. a umowy,
 - 2) dzień sporządzenia protokołu odbioru wstępnego I ETAPU,
 - 3) oświadczenie Zamawiającego o braku albo o istnieniu wad w wykonanym przedmiocie umowy,
 - 4) w przypadku stwierdzenia wad - zobowiązanie Wykonawcy do usunięcia wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. W terminie 5 dni roboczych od dnia przekazania Zamawiającemu kompletnej dokumentacji projektowej w sposób określony w § 4 ust. 1 pkt 1 lit b umowy, zostanie sporządzony protokół odbioru ostatecznego I ETAPU, podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego. Zapisy ust. 2 stosuje się odpowiednio.
4. W terminie 3 dni roboczych od dnia wykonania II ETAPU, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 2 umowy, a w przypadku III ETAPU, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3 umowy - w terminie 3 dni roboczych od zakończenia miesiąca, w którym realizowany był nadzór autorski, zostanie sporządzony protokół odbioru, a w przypadku ETAPU III – protokół odbioru częściowego, podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego.
5. Protokół odbioru, o którym mowa w ust. 4, zawierał będzie w szczególności:
 - 1) dzień sporządzenia protokołu odbioru,
 - 2) oświadczenie Zamawiającego o braku albo o istnieniu wad w wykonanym przedmiocie umowy,
 - 3) w przypadku stwierdzenia wad - zobowiązanie Wykonawcy do usunięcia wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - 4) w przypadku protokołu odbioru częściowego – okres objęty protokołem.
6. Zamawiający zgłosi w protokole wady, o których mowa w ust. 2 pkt 4 oraz ust. 5 pkt 3, jeżeli stwierdzi, że przedmiot umowy nie został wykonany lub został wykonany w sposób niezgodny z umówionym przez Strony, wskazanym w szczególności w niniejszej umowie, specyfikacji istotnych warunków zamówienia, ofercie Wykonawcy i/lub niezgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
7. Jeżeli w toku czynności odbioru, o których mowa w niniejszym paragrafie zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) Jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający pisemnie wyznaczy Wykonawcy termin na usunięcie wad. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §5 umowy, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Wraz z bezskutecznym upływem terminu wyznaczonego przez Zamawiającego lub w przypadku nieskutecznego usunięcia wad, Zamawiający może odebrać usługę, jeżeli wady te nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu umowy, naliczając karę umowną zgodnie z § 7 niniejszej umowy. W takim przypadku podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie



przez Strony protokołu odbioru zawierającego opis wad, informację o naliczeniu kary umownej tytułem niewykonania lub wadliwego wykonania usługi.

2) Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, Zamawiający może:

- odstąpić od umowy i żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej określonej w § 7 ust. 2 pkt 2 lit. a umowy,

lub

- odebrać przedmiot umowy, jeżeli wady te nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu umowy, naliczając karę umowną zgodnie z § 7 umowy. W takim przypadku podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie przez Strony protokołu odbioru zawierającego opis wad oraz informację o naliczeniu kar umownych tytułem niewykonania lub wadliwego wykonania usługi.

3) Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i zdaniem Zamawiającego powodują, że przedmiot umowy jest niezdatny do użytku, Zamawiający może odstąpić od umowy obniżając odpowiednio wynagrodzenie o wartość niewykonanych usług lub wykonanych nienależycie oraz zlecić wykonanie usług innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy bez względu na związane z tym koszty.

8. W przypadku niedotrzymania terminów określonych w niniejszej umowie lub wyznaczonych przez Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy § 7 ust. 2 pkt 3 i 7 niniejszej umowy. Podpisany przez strony protokół odbioru, w którym zawarta będzie informacja o naliczeniu kar umownych tytułem nieterminowego wykonania usługi, może być podstawą do wystawienia faktury.

9. Podpisanie protokołu nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady w wykonanym przedmiocie umowy, ujawnione po podpisaniu protokołu odbioru.

10. Zamawiający oświadcza, że oprócz osoby go reprezentującej, w jego imieniu protokoły odbioru podpisywać mogą również:

.....

11. Zmiana osób, o których mowa w ust. 10 następuje poprzez pisemne powiadomienie Wykonawcy i nie wymaga formy aneksu.

§7

1. Strony postanawiają, że podstawową formą odszkodowań pomiędzy stronami będą kary umowne.

2. Kary umowne naliczane będą w następujących wypadkach i wysokościach:

- 1) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy wskutek okoliczności zawinionych przez Zamawiającego, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto,
- 2) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wypadku:
 - a) wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy w skutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto,
 - b) za każdy przypadek realizacji przedmiotu umowy niezgodnie z jej zapisami, jak również za naruszenie przepisów prawa polskiego i/lub Unii Europejskiej, w szczególności za:



- naruszenie zasad lub przepisów ustawy Prawo budowlane, ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko i przepisów wykonawczych do nich,
- niedochowanie obowiązku informowania o wszelkich faktach mających znaczenie dla realizacji przedmiotu umowy, a zwłaszcza o wszelkich zagrożeniach terminu zakończenia przedmiotu umowy w sposób i w czasie umożliwiającym podjęcie adekwatnych działań przez Zamawiającego,
- nieprzekazanie Zamawiającemu, na każde pisemne żądanie, wszelkich dokumentów, wyjaśnień, informacji związanych z realizacją przedmiotu umowy w terminie przez niego wskazanym,
- uniemożliwienie Zamawiającemu wykonania prawa zapoznania się z aktualnym stanem prac nad stanem realizacji niniejszej umowy,
- niedochowanie obowiązku stawienia się na budowę, naradę techniczną, spotkanie itp. na wezwanie Zamawiającego lub inwestora zastępczego,

w wysokości 0,2% całkowitego wynagrodzenia brutto Wykonawcy odpowiednio za każdy fakt wystąpienia zdarzenia, z zastrzeżeniem pkt 3-7.

- 3) W przypadku niedotrzymania terminów określonych w niniejszej umowie lub wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z zapisami niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia brutto, licząc od dnia upływu terminu.
 - 4) W sytuacjach opisanych w § 13 ust. 6 lit. e, f umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień aż do momentu podjęcia wykonywania obowiązków.
 - 5) W przypadku nieprzedłużenia przez Menadżera Projektu wygasającego wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kary umownej w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto.
 - 6) W przypadku przeniesienia przez Wykonawcę wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kary umownej w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto.
 - 7) Za każdy dzień opóźnienia w skutecznym przedstawieniu przez Wykonawcę osoby posiadającej stosowne uprawnienia w przypadku, o którym mowa w § 11 ust. 1 pkt 1 umowy, w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto.
3. Dwukrotne niedochowanie należytej staranności przy wykonywaniu obowiązków przez Wykonawcę, w tym postanowień umowy i przepisów prawa, jest dla Zamawiającego podstawą do rozwiązania umowy.
 4. Jeżeli dokumentacja projektowa lub jakikolwiek inny dokument opracowany przez Wykonawcę zostanie zakwestionowany przez instytucję zarządzającą, wdrażającą lub inną funkcjonującą w systemie wykorzystania funduszy Unii Europejskiej lub przez jakąkolwiek inną instytucję należącą do organów kontroli i/lub nadzoru i powstanie konieczność zapłaty odsetek lub nałożona



zostanie korekta finansowa z powodu nienależnego wydatkowania środków za naruszenie powszechnie obowiązującego prawa (zarówno europejskiego jak i krajowego) lub innych procedur, to odsetki te lub wartość korekty finansowej zostaną zwrócone przez Wykonawcę Zamawiającemu w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Kwota zostanie powiększona o naliczone odsetki od nieprawidłowo wypłaconych środków własnych Zamawiającego.

5. Wypowiedzenie lub odstąpienie od niniejszej umowy nie wyklucza możliwości żądania zapłaty kary umownej.
6. Zamawiający ma prawo potrącić naliczone kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z wystawionych przez niego faktur lub ze złożonego przez niego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
7. Wskazane w niniejszej umowie kary umowne podlegają sumowaniu.
8. Podstawą do obliczania wysokości kar umownych jest wartość wynagrodzenia umownego brutto, określona w § 5 ust. 1 umowy.

§ 8

1. Okres rękojmi wynosi 5 lat od daty odbioru końcowego usługi Wykonawcy, tj. do 30.11.2028 r.
2. Okres gwarancji i rękojmi może zostać odpowiednio skrócony lub wydłużony w sytuacji, jeżeli inwestycja zostanie ukończona wcześniej lub później, w rezultacie czego usługa Wykonawcy zostanie zakończona przed lub po terminie określonym w § 4 ust. 1 pkt 3 umowy.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dokumentacja projektowa ma wady zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie, a w szczególności odpowiada za rozwiązania niezgodne z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, przepisami oraz normami.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, zastrzeżeń lub wniosków o uzupełnienie lub wyjaśnienie dokumentacji projektowej przez właściwe organy, w szczególności organy administracji architektoniczno-budowlanej i organy administracji właściwe w sprawach dotyczących środowiska i jego ochrony, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu lub, na żądanie Zamawiającego, bezpośrednio właściwemu organowi wyjaśnień lub uzupełnień do dokumentacji lub do stawienia się w siedzibie właściwego organu w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia błędów i uzupełnienia braków w dokumentacji projektowej stwierdzonych w czasie wykonywania inwestycji.
7. Okres rękojmi zrównuje się z okresem gwarancji.

§ 9

1. Z chwilą otrzymania wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 3 umowy, Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do opracowanej dokumentacji projektowej, a także prawo własności nośników.
2. Z chwilą otrzymania wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 6, 7 i 8 umowy, Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych, a także prawo własności nośników, do dokumentacji projektowej opracowanej w trakcie II i III ETAPU realizacji umowy.
3. Zamawiający z chwilą przeniesienia na niego autorskich praw majątkowych może korzystać z nich w całości lub w części na następujących polach eksploatacji:



- 1) wykorzystywania dokumentacji projektowej w innych postępowaniach związanych z wykonywaniem inwestycji, w szczególności poprzez włączenie dokumentacji lub jej części do specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz udostępnienia dokumentacji lub jej części wszystkim zainteresowanym wykonaniem przedmiotowej inwestycji,
- 2) udostępniania dokumentacji osobom trzecim w celu wykonania przez nie nadzoru nad wykonywaniem prac,
- 3) udostępnienie dokumentacji na zasadach wolnej licencji,
- 4) trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym techniką drukarską, techniką zapisu magnetycznego, techniką cyfrową lub poprzez wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami,
- 5) stosowanie, wprowadzanie, wyświetlanie, przekazywanie i przechowywanie niezależnie do formatu, systemu lub standardu,
- 6) wprowadzanie do obrotu, użyczenie, najem lub dzierżawa oryginału albo egzemplarzy,
- 7) tworzenie nowych wersji, opracowań i adaptacji (tłumaczenie, przystosowanie, zmiana układu lub jakiejkolwiek inne zmiany), przeróbek i wprowadzania zmian – wedle wymagań Zamawiającego,
- 8) publiczne rozpowszechnianie, w szczególności wyświetlanie, publiczne odtwarzanie, nadawanie i reemitowanie w dowolnym systemie lub standardzie a także publiczne udostępnianie dokumentacji w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niej dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, w szczególności elektroniczne udostępnianie na żądanie,
- 9) rozpowszechnianie w sieci Internet oraz w sieciach zamkniętych,
- 10) nadawanie za pomocą fonii lub wizji, w sposób bezprzewodowy (drogą naziemną i satelitarną) lub w sposób przewodowy, w dowolnym systemie i standardzie, w tym także poprzez sieci kablowe i platformy cyfrowe,
- 11) prawo do określania nazw dokumentacji, pod którymi będzie ona wykorzystywana lub rozpowszechniana,
- 12) prawo do wykorzystywania dokumentacji do celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży, a także dla celów edukacyjnych lub szkoleniowych,
- 13) dokonywania opracowań, skrótów, streszczeń, tłumaczeń na dowolny język obcy,
- 14) rozbudowy, modernizacji, zmian plastycznych, zmian funkcjonalnych,
- 15) zmian, modyfikacji, adaptacji, dostosowania dokumentacji, jak również do korzystania z tych opracowań przez podmioty trzecie wykonujące takie zmiany, modyfikacje, adaptacje, dostosowania,
- 16) zezwolenie na tworzenie opracowań, przeróbek i adaptacji dokumentacji, prawo do rozporządzania opracowaniami, przeróbkami i adaptacjami dokumentacji oraz prawo udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych powyżej polach eksploatacji.



4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych nie jest ograniczone pod względem celu rozpowszechniania dokumentacji, ani też pod względem czasowym i terytorialnym, a prawa te mogą być przenoszone przez Zamawiającego na inne podmioty bez żadnych ograniczeń.
5. Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonanie zależnego prawa autorskiego (rozporządzanie i korzystanie z opracowań dokumentacji) w nieograniczonym zakresie, a w szczególności w zakresie pól eksploatacji wymienionych w ust. 3.
6. Wykonawca zobowiązuje się, iż nie będzie wykonywał przysługujących mu praw osobistych w sposób ograniczający Zamawiającego w wykonywaniu praw do utworu. W szczególności Menadżer Projektu upoważnia Zamawiającego do decydowania o publikacji dokumentacji i decydowania o zachowaniu jej integralności.
7. Wykonawca zobowiązuje się do nieregistrowania, jako znaków towarowych, w imieniu własnym lub na rzecz innych podmiotów, utworów graficznych lub słownych stanowiących elementy dokumentacji.
8. Wykonawca oświadcza, że utwory będące przedmiotem niniejszej umowy, nie naruszają praw majątkowych ani osobistych osób trzecich oraz są samodzielными i oryginalnymi utworami w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jednolity Dz.U. z 2019 poz. 1231 z późn.zm.).
9. W przypadku zgłoszenia przez osoby trzecie jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego w związku z korzystaniem przez niego z praw autorskich, w szczególności roszczeń związanych z naruszeniem jakiegokolwiek prawa własności intelektualnej, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zgłoszeniu roszczeń, a Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z odpowiedzialności wobec osób trzecich.
10. Zamawiający zobowiązuje się, że nie będzie uznawał żadnych roszczeń osób trzecich, zgłoszonych w przypadkach opisanych w powyżej. Wykonawca będzie uprawniony do przyjęcia wyłącznej obrony, w tym apelacji oraz zawarcia ugody.

§ 10

1. Wykonawca oświadcza, że osoby uczestniczące w wykonywaniu przedmiotu umowy posiadają uprawnienia do wykonywania przedmiotu umowy.
2. Zespół projektantów Wykonawcy stanowią:
 - 1) - projektant branży drogowej (główny projektant), koordynujący działanie zespołu projektowego, posiadający uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej
 - 2) projektanci branżowi:
 - - projektant branży mostowej, posiadający uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej mostowej
 - - projektant branży telekomunikacyjnej, posiadający uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej,
 - - projektant branży sanitarnej, posiadający uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,



instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,

- projektant branży elektrycznej, posiadający uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

§ 11

1. Zamawiający na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w następujących przypadkach:

1) Zmiana osób wymienionych w § 10 ust. 2, jak też powołania nowych, w przypadku:

- a) śmierci,
- b) rozwiązania stosunku pracy,
- c) utraty uprawnień niezbędnych do wykonywania funkcji w ramach niniejszego zamówienia,
- d) na żądanie Zamawiającego, jeżeli uzna, że osoba nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z umowy lub wykonuje je w sposób nienależyty – zgodnie z procedurą określoną w ust. 2.
- e) innych zdarzeń losowych zaistniałych z przyczyn niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujących obiektywną niemożliwością pełnienia funkcji przez daną osobę, wynikających z okoliczności, których mimo zachowania należytej staranności nie można było przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Zmiana osób, jak też powołanie nowych, będzie możliwe na uzasadniony obiektywnymi okolicznościami wniosek Wykonawcy, za wyjątkiem przypadku, o którym mowa w lit. d, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego kandydatury innej osoby spełniającej warunki zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Nowo zgłoszony projektant branży drogowej (główny projektant) musi posiadać doświadczenie zawodowe nie mniejsze niż osoba, którą zastępuje. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do realizacji umowy, innych osób niż wymienione w § 10 ust. 2 umowy, stanowi podstawę do naliczenia kar umownych z powodu realizacji przedmiotu umowy niezgodnie z jej zapisami, jak również do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu oświadczenia o zaistnieniu którejś z ww. okoliczności w terminie 3 dni roboczych od dnia powzięcia informacji o ich wystąpieniu.

Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu kandydatury innej osoby w terminie 10 dni roboczych od dnia powzięcia informacji o wystąpieniu którejś z ww. okoliczności.

W przypadku wątpliwości co do uzasadnienia zmiany, Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy dodatkowych wyjaśnień, oświadczeń, dokumentów na potwierdzenie zaistnienia okoliczności uzasadniających zmianę.

W przypadku braku akceptacji Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić nową osobę we wskazanych wyżej terminach.

2) Zmiana podwykonawcy lub rezygnacja z udziału podwykonawcy przy realizacji przedmiotu zamówienia.



Zmiana może nastąpić wyłącznie po przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczenia podwykonawcy o jego rezygnacji z udziału w realizacji przedmiotu zamówienia oraz o braku roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu realizacji umowy.

Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający dopuści zmianę pod warunkiem, że Wykonawca wykaże, że proponowany inny podwykonawca (lub Wykonawca samodzielnie) spełniania warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia i nie podlega wykluczeniu z postępowania w przypadkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia na usługi następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy

3) Zmiana terminów, o których mowa w § 4 umowy, w następujących sytuacjach:

- a) w przypadku przedłużania się procedury wyboru najkorzystniejszej oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
- b) jeżeli organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdzi obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określi zakres tego raportu,
- c) w przypadku przedłużającej się procedury uzgadniania dokumentacji we właściwych organach,
- d) jeżeli zmiany będą następstwem działania organów sądowych lub administracyjnych, w szczególności dotyczących:
 - przekroczenia określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń itp.,
 - odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę lub Zamawiającego,
- d) w przypadku konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu administracyjnego, którego konieczności nie można było przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
- e) w przypadku konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nieartykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określenia przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, dopuszcza się przesunięcie terminu realizacji zamówienia,
- f) w przypadku, gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy,
- g) jeżeli zmiana terminów jest konieczna z powodu działania siły wyższej, tj. niezwykłych i nieprzewidzianych okoliczności niezależnych od strony, która się na nie powołuje i których



konsekwencji mimo zachowania należytej staranności nie można było przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Pod pojęciem *siły wyższej* na potrzeby niniejszego warunku, rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne:

- o charakterze niezależnym od stron,
- którego nie można uniknąć ani któremu strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,
- którego nie można przypisać drugiej stronie.

Za siłę wyższą warunkującą zmianę umowy uważać się będzie w szczególności:

- powódź, pożar,
- silne wiatry, obfite opady atmosferyczne, ekstremalny upał lub mróz, nietypowe dla obszaru na którym realizowany jest przedmiot umowy, szczególnie w dłuższym okresie,
- inne zdarzenia związane z działaniem sił natury, nietypowe dla tego obszaru.

Nie uważa się za czynnik zakłócający wpływ czynników atmosferycznych, których wystąpienie musi być normalnie brane pod uwagę przy składaniu ofert.

Za siłę wyższą warunkującą zmianę umowy uważać się będzie również:

- zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne,
- nagłe i długotrwałe przerwy w dostawie energii elektrycznej,
- promieniowanie lub skażenia,
- nieprzewidziane uszkodzenie lub zniszczenie obiektu budowlanego, urządzenia technicznego lub systemu urządzeń technicznych powodujące przerwę w ich używaniu lub utratę ich właściwości, bez których zrealizowanie założonego pierwotnie celu umowy stało się niemożliwe,
- wystąpienie na obszarze, na którym realizowany jest przedmiot umowy zakażeń lub zachorowań na chorobę zakaźną lub innych zjawisk związanych ze zdrowiem w liczbie większej niż zwykle albo wystąpienie zakażeń lub chorób zakaźnych dotychczas niewystępujących

uniemożliwiające wykonanie zamówienia w terminie umownym lub powodujące zmianę zakresu usługi.

Zmiana terminów możliwa będzie o okres odpowiadający opóźnieniu wynikłym z ww. przyczyn.

- 4) Zmiana terminu obowiązywania rękojmi i gwarancji, o którym mowa w § 8 ust. 1 umowy, jeżeli inwestycja zostanie ukończona wcześniej lub później niż terminy określone w § 4 ust. 1 pkt 3 umowy.
- 5) Zmiana warunków technicznych o których mowa w § 2 ust. 4 umowy, wytycznych dotyczących infrastruktury towarzyszącej, o których mowa w § 2 ust. 6 umowy, wynikająca w szczególności ze względów technicznych, użytkowych, funkcjonalnych, estetycznych, ekonomicznych.
- 6) Zmiana kwoty wynagrodzenia Wykonawcy, na zasadach określonych w ust. 3, w przypadku:
 - a) zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT),



- b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
 - c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
 - d) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych
 - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
- 7) Zmiany, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Prawo zamówień publicznych, z uwzględnieniem art. 144 ust. 1a, 1b, 1d oraz 1e ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 8) inne zmiany niż wymienione w pkt 1-7 w następujących sytuacjach:
- a) zmiany prowadzące do likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy; zmiany te następują poprzez pisemne powiadomienie i nie wymagają formy aneksu,
 - b) zmiany dotyczące nazwy, siedziby Wykonawcy lub jego formy organizacyjno-prawnej w trakcie trwania umowy, numerów kont bankowych oraz innych danych identyfikacyjnych,
 - c) zmiany wskutek wystąpienia innych okoliczności nie wynikających z winy Wykonawcy ani Zamawiającego, których mimo zachowania należytej staranności nie można było przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a zrealizowanie założonego pierwotnie celu umowy byłoby bez tych zmian niemożliwe lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego,
 - d) dopuszczalne są wszelkie zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu na etapie postępowania o udzielenie zamówienia nie wpłynęłaby na krąg podmiotów ubiegających się o zamówienie ani na wynik postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
2. Zamawiający może w każdym czasie zażądać zmiany osoby wymienionej w § 10 ust. 2 umowy, jeżeli uzna, że nie wykonuje ona swoich obowiązków wynikających z umowy lub wykonuje je w sposób nienależyty. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu kandydatury innej osoby w terminie 10 dni roboczych od dnia otrzymania żądania od Zamawiającego. Jeśli Zamawiający nie zatwierdzi kandydata, Wykonawca ma obowiązek przedstawienia kolejnego, aż do uzyskania zatwierdzenia Zamawiającego. W tym czasie Zamawiający może zażądać od Wykonawcy wyznaczenia osoby na zastępstwo tymczasowe, posiadającą wiedzę, doświadczenie, kwalifikacje i uprawnienia nie mniejsze niż wymagane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i opisane w ofercie Wykonawcy, do czasu przejęcia obowiązków przez nową osobę.
3. Wynagrodzenie zostaje ustalone na czas obowiązywania niniejszej umowy i nie będzie podlegać waloryzacji z wyjątkiem sytuacji wskazanych w ust. 1 pkt 6, na następujących zasadach:
- 1) Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 6 lit. a będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia za prace, których w dniu zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano,



przy czym wynagrodzenie netto pozostaje bez zmian. Zmianie podlega wartość brutto oraz wartości podatku VAT.

2) W razie zaistnienia określonej w ust. 1 pkt 6 lit. a, b, c lub d podstawy do zmiany wynagrodzenia, zastosowanie znajduje następująca procedura:

a) Wykonawca powinien przedstawić Zamawiającemu w formie pisemnej wnioszek o zmianę umowy, zawierający w szczególności:

- określenie zmiany, na którą Wykonawca się powołuje,
- wykazanie, że zaistniała zmiana będzie miała wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę,
- wykazanie w jaki sposób te zwiększone koszty Wykonawcy uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia,
- określenie postulowanej zmiany wynagrodzenia wynikającej z zaistniałej zmiany,

wraz ze szczegółowym uzasadnieniem oraz dokumentami potwierdzającymi podnoszony wpływ zmiany na wynagrodzenie Wykonawcy. Ciężar wykazania wpływu zmiany na koszt wykonania przedmiotu umowy spoczywa na Wykonawcy.

b) Do dokumentów, które mogą potwierdzać wpływ zmiany na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, należą w szczególności:

- kalkulacja ceny ofertowej, przygotowana przez Wykonawcę z rozbiem na poszczególne czynniki cenotwórcze,
- dokumenty z zakresu prawa pracy i ubezpieczeń społecznych, jak również ewentualne umowy cywilnoprawne, wykazujące strukturę (oraz podstawę) zatrudnienia i wynagrodzenia osób, którymi Wykonawca posługuje się dla wykonania zamówienia, jak również procentowy stopień obciążenia (zaangażowania) tych osób pracą na rzecz zamówienia w stosunku do pełnego zakresu ich obowiązków u Wykonawcy,
- dokumenty wskazujące na podstawę i wysokość obciążenia Wykonawcy z tytułu obowiązkowych składek społecznych lub zdrowotnych w zakresie zatrudnienia osób, którymi Wykonawca posługuje się dla wykonania zamówienia,
- kalkulacje i zestawienia przedstawiające wpływ zmiany na poszczególne kategorie kosztów Wykonawcy w perspektywie pozostałej do wykonania części przedmiotu umowy i z odniesieniem ich do przewidzianych w umowie zasad płatności wynagrodzenia.

- obrazujące porównanie kosztów wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę przed zmianą oraz po jej zaistnieniu.

c) Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o przedłożenie w oznaczonym terminie dodatkowych informacji, wyjaśnień lub dokumentów, jeśli dane przekazane wraz z wnioskiem nie potwierdzają, że przedmiotowa zmiana ma wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę lub że wpływ ten nie odpowiada postulowanej przez Wykonawcę wartości zmiany wynagrodzenia.

d) Jeśli z przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów nie wynika, że zaistnienie zmiany będzie miało wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę lub gdy



wykazywany przez Wykonawcę wpływ zmiany na koszty wykonania przedmiotu umowy nie odpowiada postulowanej we wniosku zmianie wynagrodzenia, jak również jeśli z innych powodów, wniosek ten jest nieuzasadniony w całości lub w części - Zamawiający informuje Wykonawcę w formie pisemnej o braku podstaw do uwzględnienia wniosku w całości lub w części - wraz z uzasadnieniem tego stanowiska.

- e) Wykazanie przez Wykonawcę, że zaistniała zmiana będzie miała określony we wniosku wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, stanowi podstawę do zawarcia przez Strony aneksu do umowy, modyfikującego w adekwatny sposób wysokość wynagrodzenia.
- 3) Zmiana umowy wywołana zmianą wchodzi w życie w terminie określonym w aneksie do umowy, uwzględniającym w zakresie skutków prawnych jego obowiązywania także okres, który upłynął od daty zaistnienia przedmiotowej zmiany, z zastrzeżeniem postanowień pkt 1.
 - 4) Zmiana umowy w trybie przewidzianym w ust. 3 nie ma wpływu na wynagrodzenie Wykonawcy dotyczące zdarzeń i kosztów, które wystąpiły przed datą zaistnienia zmiany.
 - 5) Wszelkie dokumenty składane przez Wykonawcę w ramach trybu określonego w ust. 3 powinny być przedłożone w oryginale lub w kopiach poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
 - 6) Za datę złożenia przez Stronę oświadczenia woli lub wiedzy w trybie przewidzianym w ust. 3 uznaje się także datę otrzymania przez drugą Stronę wiadomości e-mail zawierającej skany pism obejmujących przedmiotowe oświadczenie, o ile pisma te w oryginale zostały następnie wysłane w ciągu dwóch najbliższych dni roboczych przesyłką pocztową poleconą lub kurierską do tej drugiej Strony.
 - 7) W przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w ust. 1 pkt 6, które zmniejszają koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę, odpowiednie zastosowanie mają postanowienia ust. 3, z tym zastrzeżeniem, że procedurę zmiany umowy może zainicjować także Zamawiający, żądając określonych informacji, dokumentów lub wyjaśnień od Wykonawcy, który ma wówczas obowiązek takie dane przedstawić.
2. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i zostaną dokonane w formie aneksu po przeprowadzeniu uzgodnień przez Strony, chyba że postanowienia niniejszej umowy stanowią inaczej.

§12

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny całkowitej podanej w ofercie (ceny brutto), tj. zł słownie: w formie przewidzianej w ustawie Prawo zamówień publicznych, tj. nie później niż w dniu podpisania niniejszej umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w terminach i na zasadach określonych w art. 151 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady stanowi 30% wysokości zabezpieczenia.



4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeń jest nieodwołalne, bezwarunkowe i płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego.
5. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy zabezpieczenie będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania przedmiotu zamówienia i pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi.

§ 13

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
2. Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy z przyczyn określonych w ust. 1 w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia.
3. Odstąpienie wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i musi zawierać uzasadnienie obejmujące opis podstaw jego dokonania. Odstąpienie uznaje się za skuteczne z chwilą doręczenia Wykonawcy oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, tj. w wysokości wynikającej z zasad płatności, opisanych w § 5 umowy.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający pomniejszy o należne mu od Wykonawcy kary umowne.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym, w każdym czasie, z ważnych powodów, w szczególności w sytuacji wystąpienia następujących okoliczności:
 - a) jeżeli zawarta umowa Zamawiającego z instytucją współfinansującą inwestycję, bądź wykonawcą inwestycji zostanie w trakcie obowiązywania niniejszej umowy unieważniona przez sąd lub inny organ,
 - b) w przypadku wypowiedzenia, odstąpienia lub rozwiązania umowy z wykonawcą inwestycji lub instytucją współfinansującą inwestycję,
 - c) gdy Wykonawca stał się niewypłacalny lub powstaje stan zagrożenia jego niewypłacalnością
 - d) w przypadku upadłości Wykonawcy lub rozwiązania firmy Wykonawcy, bądź rzeczywistego zajęcia w postępowaniu egzekucyjnym całego majątku Wykonawcy lub jego istotnej części, uniemożliwiającego realizację przedmiotu umowy,
 - e) jeżeli Wykonawca nie podjął się wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej umowy w określonych umową terminach i pomimo uprzedniego wezwania nadal ich nie podejmuje lub przerwał ich wykonywanie bez uzasadnionej przyczyny, a przerwa ta trwa dłużej niż 21 dni,
 - f) jeżeli Wykonawca skierował do realizacji umowy osoby nie posiadające wymaganych uprawnień i pomimo wezwania Zamawiającego nie dokonał ich zmiany,



- g) w przypadku ujawnienia okoliczności świadczących o wykonaniu umowy w porozumieniu z wykonawcą inwestycji, jego podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami na szkodę Zamawiającego,
 - h) Wykonawca bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego zawrze umowę mającą na celu przeniesienie na osobę/osoby trzecie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy,
 - i) rażącego naruszenia postanowień umownych, w szczególności w następujących sytuacjach:
 - wadliwe lub sprzeczne z umową wykonywanie przedmiotu umowy, mimo upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego w wezwaniu do zmiany takiego działania lub zaniechania,
 - okoliczność stwierdzenia, iż wady powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy uniemożliwiają realizację inwestycji lub jej części zgodnie z postanowieniami umowy zawartej z wykonawcą inwestycji i towarzyszącej jej dokumentacji lub uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu inwestycji zgodnie z jego przeznaczeniem lub w sposób istotny ograniczają osiągnięcie przez inwestycję zamierzonych parametrów.
7. W sytuacjach opisanych w ust. 6, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, tj. w wysokości wynikającej z zasad płatności, opisanych w § 5 umowy, pomniejszonego o należne Zamawiającemu kary umowne.

§ 14

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Prezydent Miasta Zamość (adres: Rynek Wielki 13, 22-400 Zamość, telefon kontaktowy: 84 677 23 00),
 - 2) w sprawach z zakresu ochrony danych osobowych może Pani/Pan kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych: Radosław Kusaj, adres e-mail: inspektor@cbi24.pl
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celach związanych z realizacją umowy na przebudowę drogi na odcinku około 5 km w ciągu drogi krajowej nr 74 od al. 1 Maja (most na rzece Łabuńka) do ulicy Szczepieszkiej (granica miasta Zamość.
 - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być:
 - osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa, w tym organy władzy publicznej oraz podmioty posiadające uprawnienia do kontroli i/lub nadzoru działalności Miasta Zamość, w tym projektów współfinansowanych z funduszy Unii Europejskiej,



- inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Miastem Zamość przetwarzają dane osobowe dla których Administratorem jest Prezydent Miasta Zamość.
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z art. 97 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843) oraz przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiające wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiające przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylające rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (Dz.U.UE.L.2013.347.320) przez czas nie dłuższy niż jest to konieczne do celów, dla których dane były gromadzone z uwzględnieniem okresów przechowywania określonych w przepisach odrębnych, w tym przepisów archiwalnych.
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w:
- a. przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - b. przepisach ustawy Kodeks cywilny oraz ustawy Kodeks postępowania cywilnego, związanych z zawarciem i realizacją umowy; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ww. ustaw.
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO,
- 8) posiada Pani/Pan:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych,
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego,
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,



9) nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b RODO.

2. Zmiana dotycząca Inspektora Ochrony Danych, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 następuje poprzez pisemne powiadomienie Menadżera Projektu i nie wymaga formy aneksu.

§ 15

1. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy, w szczególności ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tekst jedn. Dz.U. z 2019 r. poz. 1145 z późn. zm.), ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz.U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.), ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) i ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (tekst jedn. Dz.U. z 2019 r. poz. 118 z późn. zm.).
2. Przywołane w niniejszej umowie ustawy, rozporządzenia i inne akty normatywne, Wykonawca zobowiązuje się stosować w brzmieniu obowiązującym w dniu wykonywania niniejszej umowy
3. Przelew wierzytelności wynikających z umowy przez Wykonawcę na rzecz osób trzecich wymaga pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie spory wynikłe na tle stosowania niniejszej umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądowi właściwemu miejscowo dla właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę opracowano w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym trzy dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

§16

Integralną część umowy stanowią:

Załącznik nr 1 – Harmonogram płatności za wykonanie III ETAPU

Zamawiający:

Wykonawca:



Załącznik nr 1 do umowy nr

Harmonogram płatności za wykonanie III ETAPU

/zgodnie z § 5 ust. 8 umowy/

| Lp. | Rok/Miesiąc | Kwota wynagrodzenia netto | VAT | Kwota wynagrodzenia brutto |
|-----|-------------|---------------------------|-----|----------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |