**UMOWA NR**

zawarta w dniu …………………..

pomiędzy:

Województwem Podlaskim z siedzibą w Białymstoku, ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 1 15-888 Białystok, NIP 542-25-42-016, REGON 050658404, w imieniu którego działa Zarząd Województwa Podlaskiego, który reprezentują:

**……………………………………………………….**

**……………………………………………………….**

zwanym w dalszej treści umowy **Zamawiającym**,

a

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

zwanym w dalszej treści umowy **Wykonawcą.**

zwanymi dalej łącznie „Stronami” lub każda z osobna „Stroną”.

Strony oświadczają, że niniejsza Umowa została zawarta w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie z art. 275 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) zwanej dalej PZP.

# § 1

Przedmiot Umowy

## Przedmiotem umowy jest opracowanie Studium Planistyczno - Prognostycznego dla Projektu pn. „Stworzenie ciągu komunikacyjnego Łomża – Białystok poprzez rewitalizację wraz z elektryfikacją linii kolejowej nr 49 Łomża – Śniadowo oraz elektryfikacja i odbudowa infrastruktury obsługi pasażerskiej na linii nr 36 na odcinku Śniadowo – Łapy” zwanego dalej w treści umowy „Studium” lub „dokumentacją”.

## Szczegółowy zakres dokumentacji będącej przedmiotem Umowy określa Opis Przedmiotu Zamówienia zwany dalej w treści umowy „OPZ” stanowiący Załącznik Nr 1.

# § 2

Wynagrodzenie

## Formularz Ofertowy Wykonawcy, stanowi Załącznik Nr 2 do umowy.

## Za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 Wykonawcy przysługuje od Zamawiającego łączne wynagrodzenie w kwocie: brutto ………………. zł (słownie: ………………………….) w tym podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa z czego:

### za wykonanie opracowania, o którym mowa w § 1 wynagrodzenie w kwocie brutto ……………. zł (słownie: …………………………) w tym podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

### przeniesienie własności majątkowych praw autorskich dotyczących przedmiotu umowy, brutto: ……………. zł (słownie: ………………………..) w tym podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Przeniesienie własności autorskich praw majątkowych za przedmiot umowy, określony w § 1 nastąpi w zakresie opisanym w § 5.

## Wynagrodzenie wskazane w ust 2 ma charakter ryczałtowy.

## Strony zgodnie oświadczają, że całość czynności niezbędnych dla prawidłowego wykonania obowiązków umownych stanowi element ryzyka Wykonawcy i nie może być podstawą do zwiększenia umownego wynagrodzenia Wykonawcy.

## Wynagrodzenie przysługuje za prace wykonane we własnym zakresie przez Wykonawcę oraz ewentualnych podwykonawców i odebrane przez Zamawiającego.

## Zamawiający, oprócz zapłaty wynagrodzenia określonego w ust 2.2., nie jest zobowiązany do zwrotu Wykonawcy jakichkolwiek wydatków lub kosztów związanych z wykonywaniem niniejszej umowy bądź zapłaty jakiegokolwiek dodatkowego lub uzupełniającego wynagrodzenia.

## Zapłata wynagrodzenia nastąpi po dostarczeniu prawidłowo wystawionych faktur wraz z załączonym protokołem odbioru danego Etapu. Podstawą wystawienia faktur przez Wykonawcę będzie podpisany protokół odbioru, o którym mowa w § 4 ust 4.7. Wykonawca po protokolarnym odbiorze wystawi Zamawiającemu fakturę opiewającą na część wynagrodzenia przypadającą na niego zgodnie z Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym

## Zamawiający dokona płatności w formie przelewu na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. W przypadku, gdy wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, na który ma nastąpić wypłata wynagrodzenia, nie widnieje w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu uzyskania wpisu tego rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w w/w. wykazie. Okres do czasu uzyskania przez Wykonawcę wpisu rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu i przekazania informacji Zamawiającemu lub wskazanie nowego rachunku bankowego ujawnionego w w/w wykazie nie jest traktowany jako opóźnienie Zamawiającego w zapłacie należnego wynagrodzenia i w takim przypadku nie będą naliczane za ten okres odsetki za opóźnienie w wysokości odsetek ustawowych.

## Za datę uregulowania należności przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## Wykonawca oświadcza, że w przypadku gdy stosuje się wobec niego ustawę o minimalnym wynagrodzeniu za pracę z dnia 10 października 2002 roku (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207 t.j.), to stawka roboczogodzin przyjęta przy realizacji przedmiotu umowy nie jest niższa niż minimalne wynagrodzenie określone w ww. ustawie, na dowód czego do protokołu odbioru każdego Etapu, o którym mowa w § 4 załączy sprawozdanie godzinowe z wykonanych usług.

## Jeżeli do Wykonawcy nie stosuje się ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę z dnia 10 października 2002 roku (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207 t.j.) do protokołu odbioru każdego Etapu, o którym mowa w § 4 Wykonawca załączy oświadczenie, że nie stosuje się wobec niego ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę z dnia 10 października 2002 roku (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207 t.j.).

# § 3

Terminy

## Datą rozpoczęcia wykonywania umowy jest data jej zawarcia.

## Termin wykonania umowy do dnia 20 października 2021 roku.

## Wykonawca sporządzi i przekaże Zamawiającemu do akceptacji w terminie 5 dni roboczych od podpisania umowy Harmonogram Rzeczowo-Finansowy dla zakresu objętego przedmiotem niniejszej umowy.

### Harmonogram Rzeczowo-Finansowy winien uwzględniać terminy realizacji każdego z etapów, o którym jest mowa w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy, w ujęciu dniowym oraz określać wartość wynagrodzenia za realizację każdego Etapu.

### Wykonawca przystępując do opracowywania Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego winien uwzględnić chronologiczne przekazywanie poszczególnych etapów z zachowaniem co najmniej 7 dniowych odstępów w terminie obowiązywania umowy oraz wynagrodzenie za realizację każdego z etapów zawierające się w zakresie 10-50% wartości umowy, przy czym suma wynagrodzenia za realizacje wszystkich etapów nie może przekroczyć wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy a ostatni etap realizacji zamówienia winien być złożony Zamawiającemu najpóźniej do dnia obowiązywania niniejszej umowy.

### Zamawiający ma prawo złożyć zastrzeżenia i uwagi co do przedstawionego projektu harmonogramu rzeczowo-finansowego w ciągu 5 dni roboczych oraz wnioskować o wprowadzenie wymaganych przez niego zmian.

### Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić zastrzeżenia i uwagi, o których mowa powyżej oraz przedstawić ponownie harmonogram do akceptacji Zamawiającego w ciągu 5 dni roboczych.

### Ostatecznie zaakceptowany przez Zamawiającego harmonogram rzeczowo-finansowy stanowi integralną część umowy i podstawę do rozliczenia realizacji przedmiotu umowy.

# § 4

Rozliczenia wzajemne

## Wykonawca przedkłada Zamawiającemu do zweryfikowania dokumentację zgodną z wymaganiami zapisanymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej umowy w terminach o którym jest mowa w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym na adresy e-mail: [dit.sekretariat@wrotapodlasia.pl](mailto:dit.sekretariat@wrotapodlasia.pl) z zastrzeżeniem § 4 .ust. 4.3.

## Zamawiający dopuszcza możliwość przedłożenia Dokumentacji poprzez zamieszczenie jej na serwerze udostępnionym przez Wykonawcę, zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich. Potwierdzenie wykonania ww. czynności następuje poprzez przesłanie powiadomienia Zamawiającemu na adres e-mail: [dit.sekretariat@wrotapodlasia.pl](mailto:dit.sekretariat@wrotapodlasia.pl) zawierającego adres do wytworzonej przez Wykonawcę Dokumentacji. Zapisy § 4 .ust. 4.3 stosuje się odpowiednio.

## Datą doręczenia dokumentacji zgodnie z niniejszą umową będzie dzień roboczy dostarczenia dokumentacji do Zamawiającego, natomiast w przypadku wysłania pocztą elektroniczną dzień roboczy wysłania pocztą elektroniczną wykazany w potwierdzeniu wysłania poczty elektronicznej, o ile nastąpiło to do godz. 15.00. Jeżeli wysłanie poczty elektronicznej nastąpiło po godzinie 15:00 w danym dniu roboczym albo w dniu wolnym od pracy uznaje się, że doręczenie ma miejsce w najbliższym dniu roboczym. Za dni robocze Strony przyjmują dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

## Zamawiający rozpatrzy dokumentację nie później niż w terminie do 5 dni roboczych od daty jej przedłożenia przez Wykonawcę.

## Wykonawca na zwołanym przez Zamawiającego posiedzeniu w terminie do 3 dni roboczych od daty przedłożenia dokumentacji dokona jej prezentacji i omówienia. Z posiedzenia sporządzona zostanie przez Wykonawcę pisemna notatka obrazująca jego przebieg. Załącznikiem do notatki będą ewentualne uwagi do opracowanej dokumentacji. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu notatki, o której mowa powyżej nie później niż w ciągu 2 dni roboczych od daty posiedzenia.

## Wykonawca po otrzymaniu uwag od Zamawiającego prześle Zamawiającemu w terminie do 3 dni roboczych, poprawioną wersję dokumentacji, lub dokona innych czynności, uwzględniając w ten sposób uwagi Zamawiającego oraz opracuje tabelaryczne zestawienie sposobu uwzględnienia uwag zgłoszonych przez Zamawiającego. Usunięcie uwag następuje w ramach łącznego wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 2.2.

W przypadku dalszych zastrzeżeń, co do wykonania przedmiotu umowy Zamawiający może ponownie dwukrotnie wyznaczyć Wykonawcy termin usunięcia uwag nie dłuższy niż 3 dni robocze każdorazowo. Nieusunięcie uwag po przedstawieniu Wykonawcy takich żądań skutkować może rozwiązaniem umowy. W takim przypadku wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy nie przysługuje, a Zamawiający może odstąpić od umowy bez obowiązku zapłaty wynagrodzenia i naliczyć karę umowną, o której mowa w § 9 ust 9.4.

## Usunięcie uwag, o których mowa w ust. 4.6, będzie stanowiło podstawę do sporządzenia protokołu odbioru danego Etapu.

## Podstawą do zapłacenia faktur za wykonanie przedmiotu umowy będzie przedstawienie przez Wykonawcę egzemplarza protokołu odbioru Etapu przedmiotu umowy podpisanego przez Zamawiającego, potwierdzającego wykonanie przez Wykonawcę przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.

## Wykonawca dostarczy Zamawiającemu ostateczną wersję Dokumentacji w terminie do 7 dni roboczych od daty podpisania protokołu odbioru Etapu, o którym jest mowa w ust 4.7 niniejszego § 4. Dokumentacja zostanie dostarczona przez Wykonawcę za pismem przewodnim do Zamawiającego zgodnie z wymaganiami zapisanymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej umowy. Zapis ust. 4.3 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.

# § 5

Prawa autorskie

## W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 2.2, pkt. 2.2.2., Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wyników prac.

## Przeniesienie autorskich praw majątkowych, o którym mowa w ust. 5.1, następuje z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru Etapu, zgodnie z § 4 ust. 4.7, bez ograniczeń, co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w szczególności w zakresie poniższych pól eksploatacji:

### nieograniczone utrwalanie i zwielokrotnianie poprzez wykonanie fotokopii, slajdów, reprodukcji komputerowych;

### nieograniczone utrwalacie i zwielokrotnianie techniką poligraficzną (drukarską);

### nieograniczone utrwalanie i zwielokrotnianie techniką cyfrową;

### wprowadzanie do obrotu;

### użyczenie, najem oraz udzielanie licencji na wykorzystanie;

### wprowadzanie do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych;

### udostępnienie innym podmiotom prawa prywatnego i/lub publicznego;

### wielokrotne wykorzystywanie do realizacji inwestycji w tym opracowywania i realizacji projektów technicznych z przedmiarami i kosztorysami inwestorskimi, opracowywania dokumentacji środowiskowej i innej dokumentacji techniczno-budowlanej;

### publiczna prezentacja (również na ekranie), w tym podczas seminariów i konferencji;

### wykorzystywanie w materiałach wydawniczych oraz we wszelkiego rodzaju mediach audiowizualnych i komputerowych;

### przetwarzanie;

### dokonywanie edycji, zmian, modyfikacji, retuszu, opracowań utworu bez zgody autora i bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia;

### korzystanie z dzieła w całości lub w części oraz jego łączenie z innymi dziełami, opracowywanie poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnianie, modyfikację, tłumaczenie na różne języki, publikację i rozpowszechnianie w całości lub w części.

## W ramach wynagrodzenia, ustalonego zgodnie z § 2 ust. 2.2., pkt 2.2.2, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do wyrażania zgody na wykonywanie praw zależnych do wyników prac, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1231 z późn. zm.)

## Z chwilą podpisania protokołu odbioru Etapu, zgodnie z § 4 ust. 4.7, Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których wyniki prac zostały utrwalone.

## Utrwalone wyniki prac, określone niniejszą umową, Wykonawca może pozostawić do swojej dyspozycji wyłącznie do celów dokumentacyjnych i prezentacji własnych dokonań.

## Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego i w tym zakresie zwalnia go z odpowiedzialności za wszelkie wady prawne, a w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej, w tym za nieprzestrzeganie przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1231 z późn. zm.), w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy.

## W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z roszczeniami względem Zamawiającego z tytułu naruszenia ich praw autorskich, Wykonawca zobowiązuje się zaspokoić w całości uzasadnione roszczenia osób trzecich i zwolnić z długu Zamawiającego.

## W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie przeciwko Zamawiającemu na drogę postępowania sądowego z jakimikolwiek roszczeniami wynikającymi z naruszenia praw przysługujących tej osobie w stosunku do utworu wskazanego w § 1 ust. 1.1 Umowy lub jego części, Wykonawca zobowiązuje się wstąpić do udziału w sprawie po stronie Zamawiającego i podjąć wszelkie prawem przewidziane kroki do zwolnienia Zamawiającego z udziału w sprawie.

## Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując przedmiot umowy nie naruszy praw majątkowych osób trzecich i przekaże Zamawiającemu wyniki prac, określone niniejszą umową, w stanie wolnym od obciążeń prawami osób trzecich.

## Wykonawca wyraża niniejszym nieodwołalną zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego wszelkich zmian i modyfikacji w przedmiocie umowy i w tym zakresie zobowiązuje się nie korzystać z przysługujących mu autorskich praw osobistych do przedmiotu umowy, w tym w szczególności prawa do nadzoru nad korzystaniem z utworu oraz nienaruszalności jego treści i formy.

## Równocześnie z przekazaniem Zamawiającym przedmiotu niniejszej umowy, Wykonawca wyraża zgodę na jego pierwsze udostępnienie publiczności.

## Wykonawca oświadcza, iż zgody wyrażone w treści niniejszego paragrafu nie zostaną przez niego cofnięte, natomiast dokonanie przez niego cofnięcia któregokolwiek uprawnienia Zamawiającemu powodować będzie odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu nienależytego wykonania umowy.

## Zamawiający są uprawnieni do przenoszenia autorskich praw majątkowych i praw zależnych na inne osoby oraz podmioty oraz udzielania im licencji na korzystanie z Dokumentacji opracowanej w ramach niniejszej umowy, bez dodatkowego wynagrodzenia.

# § 6

Specjaliści

## Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wykwalifikowanej kadry niezbędnej do realizacji niniejszej umowy.

## Wykonawca może dokonywać zmiany Specjalistów lub Kierownika Zespołu wskazanych do realizacji zamówienia w Formularzu Ofertowym Wykonawcy, jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, akceptującego nowego Specjalistę z tym jednak, że wskazana nowa osoba winna spełniać warunki doświadczenia i kwalifikacji nie gorsze niż określone w SIWZ dla Specjalisty lub Kierownika Zespołu.

## Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany Specjalisty lub Kierownika Zespołu, jeżeli uzna oraz pisemnie uzasadni, że Specjalista nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z Umowy. Wykonawca obowiązany jest zmienić wskazanego Specjalistę zgodnie z żądaniem, w terminie do 7 dni, licząc od dnia przekazania wniosku Zamawiającego. Wskazana nowa osoba winna spełniać warunki doświadczenia i kwalifikacji nie gorsze niż określone w SIWZ dla Specjalisty.

# § 7[[1]](#footnote-2) 7

Podwykonawcy

## Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania swoich podwykonawców, tak jak gdyby były to działania, uchybienia lub zaniedbania samego Wykonawcy.

## Wykonawca w umowie z podwykonawcami zawrze unormowanie, w którym poinformuje podwykonawców, że Zamawiający nie ponosi solidarnej odpowiedzialności z tytułu wynagrodzenia należnego podwykonawcom.

## W przypadku, gdy Wykonawca zmieni albo zrezygnuje z podwykonawcy, na którego zasoby powoływał się na zasadach określonych w art. 409 ust. 1 ustawy PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, 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 o udzielenie zamówienia.

# § 8[[2]](#footnote-3)

Wykonawcy wspólnie realizujący zamówienie

## Wykonawcy realizujący wspólnie Umowę są solidarnie odpowiedzialni za jej wykonanie.

## Wykonawcy realizujący wspólnie Umowę wyznaczają niniejszym spośród siebie Lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę. Lider upoważniony jest także do wystawiania faktur, przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.

## Liderem, o którym mowa w ust. 2 będzie: ……………………………………………

## Postanowienia Umowy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.

## W dniu zawarcia Umowy Zamawiającemu zostanie przedłożona kopia umowy zawartej pomiędzy Wykonawcami realizującymi wspólnie przedmiot Umowy, określającej zakres obowiązków każdego z Wykonawców.

## Umowa zawarta pomiędzy Wykonawcami wspólnie realizującymi Umowę będzie zawarta na cały czas realizacji niniejszej umowy.

## Zamawiający nie dopuszcza możliwości rozwiązania umowy zawartej pomiędzy Wykonawcami przed terminem obowiązywania niniejszej umowy.

## Zmiana składu Wykonawców wspólnie realizujących Umowę jest możliwa jedynie w przypadku:

### śmierci osoby fizycznej realizującej umowę wspólnie z Wykonawcą,

### prawomocnego orzeczenia sądu o likwidacji bądź upadłości przedsiębiorstwa realizującego umowę wspólnie z Wykonawcą.

## W przypadku zmiany umowy zawartej pomiędzy Wykonawcami wspólnie realizującymi umowę, Wykonawca winien powiadomić o tym Zamawiającego w terminie 7 dni kalendarzowych od zaistnienia tej okoliczności.

# § 9

Kary umowne

## Zamawiający zastrzega sobie możliwość obciążenia Wykonawcy karami umownymi:

## Za opóźnienie w wykonaniu i dostarczeniu przedmiotu umowy, w terminach wskazanych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym w wysokości 0,3% wartości brutto łącznego wynagrodzenia określonego w § 2 ust 2.2 umowy za każdy dzień opóźnienia,

### za uchybienie terminom wskazanym w § 3 ust 3.3, § 4 ust. 4.6 w wysokości 0,3% wartości brutto łącznego wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust 2.2 umowy - za każdy dzień opóźnienia.

### za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi w wysokości 0,3% wartości brutto łącznego wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust 2.2 umowy - za każdy dzień opóźnienia, liczone od dnia następnego po upływie wyznaczonego terminu na usunięcie wad.

## Jeżeli kary umowne wyniosą więcej niż 10% wartości łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 2.2, Zamawiający może odstąpić od umowy bez wypłaty wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust 2.2, bądź żądać stosownego obniżenia wynagrodzenia.

## Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 25% łącznego wynagrodzenia brutto wymienionego w § 2 ust 2.2.

## Zamawiający skorzysta z zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przypadku, gdyby Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania wynikające z Umowy.

## Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych w ustępach poprzedzających kar umownych.

## Dodatkowo z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków określonych w niniejszej umowie Zamawiającemu przysługiwać będą kary umowne z następujących tytułów i w następujących wysokościach:

### za nieobecność przedstawiciela Wykonawcy na naradzie koordynacyjnej, o której mowa w § 10 ust. 10.6 niniejszej umowy w kwocie 500 zł (brutto), za każdą stwierdzoną nieobecność na wyznaczonym terminie narady koordynacyjnej.

### za niedostępność pod wyznaczonymi numerami telefonów osób, o których mowa w § 10 ust. 10.3 pkt 10.3.2 niniejszej umowy oraz Specjalistów wymienionych w wykazie osób (Załącznik nr 2) w kwocie 500 zł (brutto), za każdy dzień, w którym nie można było się ani razu skontaktować pomimo wykonania co najmniej 3 połączeń w odstępach co najmniej 2 godzin. Powyższa kara naliczana będzie odrębnie za każdą osobę, która była niedostępna pod wskazanym numerem.

### za dostarczenie dokumentacji w wersji elektronicznej różniącej się w jakimkolwiek zakresie od jej odpowiedników w wersji papierowej w wysokości 0,2 % łącznego wynagrodzenia brutto wymienionego w § 2 ust. 2.2 niniejszej umowy.

### za uchybienie terminom wskazanym w § 4 ust. 4.5, § 10 ust. 10.6, § 10 ust. 10.8 niniejszej umowy w wysokości 0,2% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust 2.2 umowy - za każdy dzień opóźnienia.

### Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 8% wartości łącznego wynagrodzenia brutto.

# § 10

Przedstawiciele stron

## W imieniu Zamawiającego, nadzór nad prawidłowością realizacji umowy przez Wykonawcę, w tym wykonywanie czynności związanych z podpisem na protokole odbiorczym, sprawować będą Dyrektor Departamentu Infrastruktury i Transportu Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego lub jego zastępcy.

## Odbiór przedmiotu umowy następować będzie na podstawie protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust 4.7.

## Osobami upoważnionymi do bieżących kontaktów w zakresie realizacji umowy są:

### ze strony Zamawiającego:

………………………………………….., e-mail: …………………………, tel.:………………

………………………………………….., e-mail: …………………………, tel.:………………

### ze strony Wykonawcy:

………………………………………….., e-mail: …………………………, tel.:………………

………………………………………….., e-mail: …………………………, tel.:………………

## Zmiana osób, o których mowa w ust. 10.3, następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony i nie stanowi zmiany Umowy.

## Do czasu otrzymania przez drugą Stronę pisemnego powiadomienia o zmianie osób, o których mowa w ust. 10.3, korespondencję kierowaną i przesłaną na adres wskazany przez Stronę w ust. 10.3 uznaje się za doręczoną.

## Strony zobowiązują się do odbywania narad koordynacyjnych w razie potrzeby na każde żądanie Zamawiającego w celu zapoznania się Zamawiającego z bieżącym postępem prac realizowanych przez Wykonawcę w ramach przedmiotu umowy oraz umożliwienia Zamawiającemu składania ewentualnych uwag i wniosków. Narady będą się odbywały w siedzibie Zamawiającego zwołującego naradę koordynacyjną. O terminie narady koordynacyjnej Wykonawca będzie zawiadamiany co najmniej z 2-dniowym wyprzedzeniem. Z każdej narady sporządzana będzie przez Wykonawcę notatka obrazująca jego przebieg oraz zawierająca ustalenia mające na celu zapewnienie należytego wykonania umowy, a w szczególności zapewniające wykonanie przedmiotu umowy w uzgodnieniu z Zamawiającym. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającym notatki nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od daty narady koordynacyjnej.

## Zamawiający zastrzega sobie prawo do opiniowania opracowywanej dokumentacji przez inne organy i/lub instytucje i/lub osoby fizyczne.

## W celu umożliwienia Zamawiającemu pełnego dostępu do informacji o postępach i sposobie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest zapewnić dostępność osób upoważnionych do kontaktów, o których mowa w ust. 3 pkt 10.3.2 i Specjalistów wymienionych w wykazie osób (Załącznik Nr 2) odpowiedzialnych za realizację poszczególnych części dokumentacji objętej przedmiotem umowy nie rzadziej niż przez 5 dni w tygodniu od poniedziałku do piątku w godz. 800 – 1500 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy poprzez wskazanie numerów telefonów komórkowych i aktywnych imiennych adresów e-mail. Numery telefonów i imienne adresy e-mail Wykonawca przekaże Zamawiającemu w dniu zawarcia umowy. Zapis § 4 stosuje się odpowiednio.

# § 11

Prawa i obowiązki Zamawiającego

## Wykonawca zobowiązuje się wykorzystywać wszelkie otrzymane od Zamawiającego w związku z realizacją umowy informacje, dane i dokumenty wyłącznie w celu należytego wykonania przedmiotu umowy.

## Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych i dokumentów uzyskanych w związku z umową, w tym również informacji uzyskanych w związku z realizacją postanowień umowy oraz do nieprzekazywania ich innym osobom – z zastrzeżeniem ust. 4 – także po wygaśnięciu umowy.

## Zobowiązanie do zachowanie poufności nie dotyczy informacji, które:

### zostały podane do publicznej wiadomości w sposób niestanowiący naruszenia niniejszej umowy,

### są znane Wykonawcy z innych źródeł, bez obowiązku zachowania ich w tajemnicy oraz bez naruszenia niniejszej umowy,

### są ujawnione, w związku z obowiązkiem przewidzianym przepisami prawa, wyrokiem sądu albo decyzją organu administracji publicznej lub jakiegokolwiek innego organu.

## Zobowiązanie do zachowania poufności nie narusza obowiązku do dostarczenia informacji uprawnionym do tego organom państwowym lub podawania informacji do wiadomości publicznej w zakresie wymaganym przez przepisy prawa, jak również nie narusza uprawnień Wykonawcy do podawania do wiadomości publicznej ogólnych informacji o jego działalności.

## W razie realizacji przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawcy, obowiązek zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym § 11, dotyczy również podwykonawcy.

## W umowie z podwykonawcą, Wykonawca obowiązany jest zamieścić odpowiednią klauzulę poufności, zgodnie z postanowieniami niniejszego § 11.

## Zamawiający zobowiązuje się do zachowania w poufności wszelkich informacji oraz danych otrzymanych od Wykonawcy, za wyjątkiem informacji stanowiących informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. *o dostępie do informacji publicznej* (Dz. U. z 2020 r., poz. 2176 t.j.), co do których Zamawiający jest zobowiązany do ich publikacji, oraz za wyjątkiem informacji, które Zamawiający ma obowiązek udostępnić na podstawie przepisów powszechnie obowiązującego prawa.

## Zamawiający wymaga realizacji przedmiotu umowy w oparciu o metody niewymagające przetwarzania danych osobowych, co zostało przedstawione w OPZ, a Wykonawca zobowiązuje się tak opracować metody prowadzenia niezbędnych pomiarów, badań i związanej z tym dokumentacji roboczej, aby zrealizować przedmiot umowy w sposób założony w OPZ bez wykorzystania jakichkolwiek danych osobowych na jakimkolwiek etapie realizacji umowy, jak również po jej zakończeniu.

## Wykonawca będzie prowadził pełną, dokładną i systematyczną dokumentację w takiej formie i tak szczegółowo, aby była wystarczającą dla dokładnego określenia zakresu wykonanych prac w ramach przedmiotu umowy.

# § 12

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

## Zgodnie z art. 452 PZP Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust 2.2, tj. w kwocie ……………… (słownie: ……………….) w formie…………………………... .

## W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu Zamawiający zobowiązuje się przechowywać je na oprocentowanym rachunku w banku obsługującym Zamawiającego.

## Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust 12.1, zostanie zwrócone zgodnie z art. 453 PZP:

### 70% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym jest mowa w ust. 12.1, zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane,

### 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwrócone nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi, o którym mowa w § 15.

## Zamawiający skorzysta z zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przypadku, gdyby Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania wynikające z niniejszej Umowy.

## W przypadku przedłużającego się terminu wykonania przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest przedłużyć zabezpieczenie należytego wykonania umowy o okres niezbędny dla prawidłowego zakończenia zadania.

## W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w jednej z form wymienionych w art. 450 ust. 1 pkt. 1 - 5 PZP Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania ważności zabezpieczenia przez okres obowiązywania umowy.

## W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia w formie innej niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.

## Koszt ustanowienia i zwolnienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy obciąża Wykonawcę.

# § 13

Zmiana umowy

## Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga zgody obu stron wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.

## Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem art. 455 ust. 1 ustawy PZP.

## Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku:

### Wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian w terminie realizacji przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3 poprzez przesunięcie w czasie, spowodowane czynnikami zewnętrznymi niewynikającymi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy uniemożliwiającymi realizację przedmiotu umowy w pierwotnym terminie, bez dodatkowego wynagrodzenia,.

### Wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.

### Wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, Opisie Przedmiotu Zamówienia, SWIZ, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony.

### Zaistnieje konieczność zrealizowania umowy przy zastosowaniu innych założeń niż zawarte w opisie przedmiotu zamówienia, gdyby zastosowanie przewidzianych dotychczas założeń groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy - w takim przypadku Wykonawca może wnieść o realizację zamówienia przy przyjęciu odmiennych założeń zapewniających realizację celów wskazanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia w stopniu nie mniejszym niż dotychczas założony,

### Nastąpi konieczność koordynacji prac z innymi Wykonawcami,

### Wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych następującymi okolicznościami:

#### Siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia.

#### Rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego z zastrzeżeniem § 14 ust. 14.2.

W przypadku zmiany Umowy w zakresie terminów jej realizacji, Wykonawca zrealizuje usługę zgodnie z pozostałymi postanowieniami Umowy.

## Strony mogą dokonać zmian w treści umowy, jeżeli w trakcie dokonywania bieżących uzgodnień z organami i/lub instytucjami lub osobą fizyczną, nastąpi konieczność wprowadzenia zmian w zakresie realizacji przedmiotu umowy określonego w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Zmiany treści umowy, o których mowa powyżej nie mogą prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

# § 14

Odstąpienie od umowy

## W razie zaistnienia 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, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

## W przypadku, o którym mowa w ust. 14.1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy do dnia odstąpienia od umowy. Stopień zaawansowania wykonanych prac strony ustalą protokolarnie.

## Dopuszcza się rozwiązanie Umowy w każdym czasie, za pisemnym porozumieniem Stron. Zapis ust. 14.2 stosuje się odpowiednio.

# § 15

Gwarancja i rękojmia

## Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na 36 miesięcy na wykonaną Dokumentację. Termin gwarancji liczy się od daty odbioru końcowego.

## W ramach niniejszej gwarancji:

### Wykonawca odpowiedzialny jest wobec Zamawiającego za wady opracowania zmieniające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie, a w szczególności odpowiada za rozwiązania opracowania niezgodne z obowiązującymi normami, niezgodnie ze stosownymi aktami prawnymi i normami prawa krajowego oraz wspólnotowego i przepisami techniczno-budowlanymi.

### W przypadku wystąpienia wad w opracowaniu, których nie ujawniono w czasie odbioru, Zamawiający ma prawo żądać ich usunięcia w terminie do 7 dni od daty zawiadomienia Wykonawcy lub w terminach określonych przez inne instytucje lub osoby (naniesienie uzupełnień i poprawek na wszystkich egzemplarzach dostarczonych zamawiającemu), pod rygorem naliczenia kar umownych, określonych w § 9. W przypadku nieusunięcia wad w powyższych terminach pomimo ponownego wezwania do ich usunięcia lub odmowy do ich usunięcia Zamawiający będzie uprawniony do zlecenia usunięcia wad podmiotowi trzeciemu na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy oraz bez uprzedniej zgody sądu. W tym przypadku koszty usunięcia wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.

### Strony wydłużają okres rękojmi, który wynosi 36 miesięcy od daty odbioru przedmiotu umowy. Odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy Wykonawca ponosi na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

## Niniejsza umowa stanowi jednocześnie dokument gwarancji.

## Za wadę uważa się również wadę, która doprowadzi lub może doprowadzić do powstania wady inwestycyjnej Projektu, o którym mowa w § 1, bądź dowolnej jego części.

# § 16

Postanowienia końcowe

## Wykonawca nie może zbywać na rzecz osoby trzeciej wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

## Ewentualne spory między stronami, powstałe w związku z zawarciem i wykonaniem niniejszej umowy, rozstrzygać będzie sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.

## Zamawiający dopuszcza możliwość odbywania spotkań, narad koordynacyjnych oraz posiedzeń za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej.

## Wszelkie zmiany w niniejszej umowie wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) i Kodeksu Cywilnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1740 z późn. zm.).

## Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, przy czym jeden otrzymuje Wykonawca, a 3 Zamawiający.

# § 17

## Integralną część umowy stanowią:

* Załącznik Nr 1 - Opis Przedmiotu Zamówienia,
* Załącznik Nr 2 – kopia Formularza Ofertowego Wykonawcy wraz z wykazem osób.
* Załącznik nr 3 – Klauzula informacyjna z art. 13 RODO.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

1. *Pozostawić w przypadku wskazania przez* *Wykonawcę w Formularzu Oferty części zamówienia, które zamierza powierzyć podwykonawcom.* [↑](#footnote-ref-2)
2. *Pozostawić w przypadku Wykonawców wspólnie realizujących Umowę* [↑](#footnote-ref-3)