

UMOWA NR O.LU.Z-4

zawarta w dniu 2020 roku w Lublinie pomiędzy:

Skarbem Państwa - Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad

w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

1.
2.

Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Lublinie, ul. Ogrodowa 21, 20-075
Lublin, NIP: 7122427134, REGON: 01751157500161

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

.....
.....

reprezentowanym przez:

1.
2.

zwanym dalej „**Wykonawcą**”

Niniejsze zamówienie jest wyłączone z obowiązku stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) zgodnie z art. 4 pkt 8, gdyż wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro.

§ 1

(Przedmiot Umowy)

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) **wykonania Dokumentacji Projektowej** dla przedsięwzięcia pn. „Wykonanie renowacji zabezpieczenia antykorozyjnego konstrukcji stalowej łuków mostu im. Jana Pawła II w Puławach”, wchodzącej w skład Etapu I Umowy. Wymagane opracowania i dokumentacja projektowe określa Opis Przedmiotu Zamówienia.
 - b) **przygotowywania odpowiedzi na pytania Oferentów**, udzielania wyjaśnień dotyczących opracowanej dokumentacji projektowej oraz dokonywania ewentualnych modyfikacji (poprawek i/lub uzupełnień) w opracowanej dokumentacji projektowej (Etap II), których konieczność wprowadzenia wynikać będzie z zadawanych pytań, a także z wniesionych odwołań i udzielanych odpowiedzi w ramach postępowania przetargowego na realizację robót budowlanych dla przedsięwzięcia wskazanego w pkt a), aż do czasu wyłonienia wykonawcy robót.
 - c) **sprawowania Nadzoru Autorskiego** nad przedsięwzięciem wskazanym w pkt a), w czasie robót budowlanych oraz w okresie rękojmi za wady dla robót budowlanych realizowanych na podstawie Dokumentacji Projektowej opracowanej przez Wykonawcę, zgodnie z postanowieniami Umowy, zwanego dalej Nadzorem Autorskim (Etap III).
2. Szczegółowy zakres i sposób wykonania przedmiotu zamówienia określa Opis Przedmiotu Zamówienia (dalej jako OPZ).
3. Integralnymi składnikami Umowy są następujące dokumenty:
 - a) Opis Przedmiotu Zamówienia (dalej: OPZ),
 - b) Oferta Wykonawcy wraz z formularzami.

4. Do celów interpretacji dokumenty tworzące Umowę mają pierwszeństwo zgodnie z kolejnością określoną w ust. 3.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu najlepszych standardów technicznych, a także zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami prawa i polskimi normami.

§ 2

(Wynagrodzenie)

1. **Z tytułu wykonania przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 1 ust. 1 lit. a,** Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia, zgodnie z Ofertą Wykonawcy, w łącznej kwocie:

..... złotych brutto,

(słownie złotych:)

tj.: złotych netto oraz złotych tytułem podatku od towarów i usług, w wysokości 23 % kwoty netto.

2. **Z tytułu wykonania przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 1 ust. 1 pkt b,** Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia, zgodnie z Ofertą Wykonawcy, w kwocie:

..... złotych brutto,

(słownie złotych:)

tj.: złotych netto oraz złotych tytułem podatku od towarów i usług, w wysokości 23 % kwoty netto.

Wynagrodzenie to nie przysługuje Wykonawcy w przypadku braku pytań Oferentów podczas procedury przetargowej na roboty budowlane lub nie wywiązania się ze zobowiązań określonych w § 1 ust. 1 pkt b.

3. **Z tytułu wykonania przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 1 ust. 1 pkt c,** Strony ustalają wartość wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z Ofertą na kwotę:

..... złotych brutto,

(słownie złotych:)

tj.: złotych netto oraz złotych tytułem podatku od towarów i usług, w wysokości 23 % kwoty netto.

4. **Łączne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 1 ust. 1 pkt a, b, c wynosi** złotych brutto, (słownie złotych:)

tj.: złotych netto oraz złotych tytułem podatku od towarów i usług, w wysokości 23 % kwoty netto

5. Wynagrodzenie jest płatne za wykonanie poszczególnych Etapów Umowy, określonych w Kosztorysie Ofertowym. Za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się możliwość płatności za częściowe wykonanie Etapu Umowy, tj. za Opracowania Projektowe wg wyceny określonej w Kosztorysie Ofertowym, o ile fakt ten nie koliduje, zdaniem Zamawiającego, z odbiorem innych opracowań lub pozostałych Etapów Umowy.
6. Wykonawca oświadcza, że w cenach jednostkowych i cenach ryczałtowych oferty, uwzględnił wszelkie koszty i ryzyka, wynikające z wymagań określonych w Umowie, OPZ oraz w obowiązującym na dzień składania oferty prawie, na podstawie własnych kalkulacji i szacunków, a w szczególności koszty ekspertyz, warunków technicznych, opinii, uzgodnień, konsultacji, procedur i decyzji administracyjnych niezbędnych do poprawnego opracowania

przedmiotu Umowy a także na przeprowadzenie spotkań i działań informacyjnych niezbędnych do poprawnego opracowania przedmiotu Umowy.

7. Z zastrzeżeniem ust. 8 Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia z tytułu Nadzoru Autorskiego jedynie za terminowe i zgodnie z zapisami niniejszej Umowy wykonane i odebrane czynności nadzoru, wycenione jako III Etap Umowy zgodnie z Kosztorysem Ofertowym.
8. Pełnienie czynności Nadzoru Autorskiego następuje na pisemne wezwanie Zamawiającego i obejmuje wszystkie koszty związane z dojazdem, pobytem na budowie oraz czynnościami nadzoru. Wynagrodzenie za pełnienie Nadzoru Autorskiego jest płatne w formie ryczałtowej i niezależne od czasu trwania czynności, liczby zaangażowanych dodatkowych osób czy obecności na budowie.
9. Wystawienie faktury obejmującej wynagrodzenie z tytułu Nadzoru Autorskiego wymaga potwierdzenia przez Zamawiającego terminowego i zgodnego z Umową zrealizowania, poleconych czynności nadzoru.
10. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT jest przekazanie Zamawiającemu dokumentacji, opracowania projektowego lub etapu Umowy do odbioru, niezawierającej wad istotnych określonych w § 16 ust. 4 Umowy, potwierdzonych protokołem przekazania/odbioru, o którym mowa w § 12 ust. 11.
11. Koniecznymi załącznikami do faktury VAT są:
 - a) podpisany przez obie strony, bez zastrzeżeń, protokół przekazania/odbioru wykonanych prac co do poszczególnych etapów, o którym mowa w § 12 ust. 11,
 - b) oświadczenia podwykonawców o uregulowaniu przez Wykonawcę wynagrodzenia za wykonane prace.
12. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia w terminie do 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Przez datę zapłaty uważa się dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi dyspozycję polecenia przelewu pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
13. Wynagrodzenie jest płatne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze:

.....
Wykonawca oświadcza, że wskazany rachunek bankowy został otwarty w związku z prowadzoną przez niego działalnością gospodarczą, zgłoszony i ujawniony w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (w tzw. „Białej Liście”).

14. W razie wystawienia faktury VAT niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub postanowieniami umowy albo nie zawierającej koniecznych załączników, o których mowa w ust. 11, zapłata wynagrodzenia nastąpi dopiero po otrzymaniu przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury (faktury korygującej) z załącznikami, tym samym termin płatności zostanie przesunięty odpowiednio. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu niedotrzymania terminu płatności.

§ 3 (Waloryzacja Wynagrodzenia)

1. Zamawiający, przewiduje zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 2 ust. 1, 4 i 5 (w tym wynagrodzenia za poszczególne Etapy Umowy lub Opracowania Projektowe), tj. w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług.
2. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
3. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

§ 4

(Terminy Realizacji Umowy)

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 1 ust. 1 a, zgodnie z Umową i powszechnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa (obowiązującymi na dzień dostarczenia poszczególnych opracowań projektowych i Etapów Umowy Zamawiającemu), w terminie r. (Etap I) i **1 miesiąc** dla realizacji obowiązków określonych w § 1 ust. 1 b (Etap II), z zachowaniem deklarowanych terminów wykonania wszystkich Etapów, określonych w Kosztorysie Ofertowym.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu kompletnych opracowań projektowych i Etapów Umowy określonych w Kosztorysie Ofertowym, w ilości egzemplarzy określonej w OPZ. Każdy egzemplarz przekazany przez Wykonawcę do odbioru będzie zawierał nośnik z materiałami (identycznymi z wersją papierową) zapisanymi w dwóch formach elektronicznych: nieedytowalnej (np. PDF) oraz edytowalnej (np. DWG, DXF).
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Nadzoru Autorskiego, o którym mowa w § 1 ust. 1 c (Etap III Umowy), od dnia podpisania Umowy z wykonawcą robót budowlanych realizowanych na podstawie Dokumentacji Projektowej określonej w § 1 ust. 1 pkt a, do dnia upływu okresu rękojmi za wady dla robót budowlanych realizowanych w oparciu o przedmiot Umowy.
4. Szacuje się, iż termin realizacji Umowy wyniesie **4** miesiące, na co składa się:
 - a) **1** miesiąc dla realizacji obowiązków określonych w § 1 ust. 1a;
 - b) **1** miesiąc dla realizacji obowiązków w § 1 ust. 1b;
 - c) **2** miesiące dla realizacji obowiązków w § 1 ust. 1c.
5. Wykonawca oświadcza, że terminy określone w ust. 4 oraz wskazane w Kosztorysie Ofertowym uwzględniają czas niezbędny na uzyskanie odpowiednich warunków technicznych, opinii, uzgodnień, koreferatów, ekspertyz, konsultacji, decyzji administracyjnych oraz terminy wynikające z wymagań prawa, procedur organów i gestorów obowiązujących na dzień składania oferty i niezbędnych do poprawnego opracowania przedmiotu zamówienia.
6. Zamawiający oświadcza, że terminy określone w ust. 4 są terminami szacunkowymi i zależą od okresów trwania prac przygotowawczych, procedury przetargowej oraz realizacji robót budowlanych, nad którymi sprawowany będzie Nadzór Autorski i w związku z tym mogą ulec wydłużeniu lub skróceniu.
7. Przez wykonanie przedmiotu Umowy (w tym każdego z etapów) należy rozumieć wykonanie wszystkich prac objętych umową (etapem) łącznie z ich odbiorem.

§ 5

(Harmonogram Prac Projektowych)

1. Wykonawca w terminie 7 dni od dnia zawarcia Umowy zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu harmonogramu prac projektowych, podpisanego przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnego z postanowieniami Umowy, w tym uwzględniającego określone przez Zamawiającego terminy realizacji i odbioru poszczególnych opracowań i Etapów Umowy. Okres weryfikacji przez Zamawiającego przedłożonego harmonogramu wlicza się w okres realizacji Umowy.
2. Zamawiający zgłosi uwagi do harmonogramu, o którym mowa w ust. 1 i 2, w ciągu 3 dni od daty przedłożenia harmonogramu do akceptacji lub zaakceptuje harmonogram w ciągu 3 dni od daty przedłożenia harmonogramu.
3. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do harmonogramu, Wykonawca będzie zobowiązany do uwzględnienia tych uwag i przedłożenia Zamawiającemu poprawionego harmonogramu w terminie 3 dni od daty otrzymania zgłoszonych przez Zamawiającego uwag

4. Wykonawca jest uprawniony do dokonywania zmian w harmonogramie jedynie za zgodą Zamawiającego. W szczególności Zamawiający może odmówić zatwierdzenia zmiany harmonogramu, gdy zmiana: wynika lub zakłada wydłużenie terminów wykonania przez Wykonawcę Etapu I lub II Umowy, z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
5. Zmiana harmonogramu prac projektowych, z wyłączeniem przyczyn określonych w § 11 ust 2, nie może powodować zmiany terminów realizacji Etapów Umowy, określonych w Kosztorysie Ofertowym.
6. Zmiana harmonogramu prac projektowych nie wymaga podpisania przez Strony Aneksu do Umowy.
7. Zwłoka w przekazaniu któregośkolwiek opracowania projektowego wymienionego w Harmonogramie prac projektowych przekraczająca 30 dni może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

§ 6

(Obowiązki Wykonawcy)

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Umowy z należytą starannością przewidzianą dla prowadzącego działalność gospodarczą, polegającą na opracowywaniu dokumentacji projektowej przy uwzględnieniu zawodowego charakteru tej działalności oraz do spełnienia wymagań przewidzianych w przepisach prawa, zarządzeniach i wytycznych Zamawiającego związanych ze zleconym zakresem obowiązków.
2. Strony zobowiązują się do wzajemnej współpracy a Wykonawca dodatkowo zobowiązuje się do działania na rzecz i w interesie Zamawiającego w całym okresie realizacji Umowy.
3. Wykonawca, z uwzględnieniem pozostałych obowiązków określonych w Umowie, jest zobowiązany także:
 - 1) wykonanie Dokumentacji projektowej wraz ze wszystkimi niezbędnymi opracowaniami, uzyskaniem niezbędnych pozwoleń, uzgodnień i opinii
 - 2) realizować objęte treścią niniejszej Umowy pisemne polecenia Zamawiającego;
 - 3) niezwłocznie, pisemnie i wyczerpująco informować Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość, koszt lub termin zakończenia Etapów Umowy;
 - 4) przestrzegać praw autorskich i pokrewnych, patentów i licencji;
 - 5) w terminach wskazanych przez Zamawiającego przygotowywać dla Zamawiającego wyczerpujące wyjaśnienia i informacje oraz szczegółowe odpowiedzi na pytania lub zarzuty dotyczące przedmiotu Umowy np. w składanych środkach ochrony prawnej, składane przez Oferentów w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót budowlanych w oparciu o przedmiot Umowy, aż do zawarcia umowy z Wykonawcą robót.

W przypadku konieczności wprowadzenia modyfikacji w dokumentacji projektowej w zakresie wynikającym z pytań i odpowiedzi udzielanych na etapie procedury przetargowej oraz robót budowlanych, Zamawiający każdorazowo wyznaczy dodatkowy termin na przekazanie ww. modyfikacji;
 - 6) skierować do wykonania przedmiotu Umowy i Nadzoru Autorskiego personel wskazany w Ofercie lub inny zaakceptowany przez Zamawiającego, o doświadczeniu i kwalifikacjach nie niższych niż personel wymieniony w Ofercie;
 - 7) przekazać Zamawiającemu do wiadomości w drodze elektronicznej wystąpienia i wnioski o wydanie: warunków, decyzji, opinii, uzgodnień oraz wszystkie decyzje i postanowienia organów administracji publicznej i samorządowej, opinii i uzgodnień innych podmiotów wydawanych w trakcie obowiązywania Umowy w terminie do 4 dni roboczych od dnia ich otrzymania przez Wykonawcę;
 - 8) na wniosek, w formie i w terminie ustalonym przez Zamawiającego, przekazać dokumentację zawierającą kompletne obliczenia, wraz z założeniami i danymi wejściowymi użytymi do obliczeń, objęte przedmiotem Umowy; dotyczy to w szczególności danych i wyników przedstawianych w raporcie o oddziaływaniu inwestycji na środowisko, związanych z projektowaniem urządzeń ochrony akustycznej, urządzeń ochrony wód oraz ochrony powietrza;

- 9) uczestniczyć i wspierać Zamawiającego w procesach odwoławczych od decyzji administracyjnych, w zakresie przygotowywania: wyjaśnień dla organu, odpowiedzi na zarzuty odwołujących, materiałów poprawiających wady i błędy w dokumentacjach i załącznikach;
 - 10) wraz z materiałami przekazywanymi Zamawiającemu do odbioru przekazać oświadczenie, że opracowania projektowe zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz że materiały przekazane Zamawiającemu są kompletne z punktu widzenia celu, jakiego mają służyć i są jednolite pod względem zapisów: wersji elektronicznych i papierowej.
4. W przypadku zaistnienia niezależnej od Wykonawcy konieczności powierzenia jakichkolwiek prac związanych z Umową osobom innym niż wskazane w Ofercie, Wykonawca jest zobowiązany uzasadnić zmianę i przedstawić propozycję nowej osoby do akceptacji Zamawiającego. Zamawiający jest zobowiązany do odpowiedzi w terminie 7 dni od dnia otrzymania propozycji zmiany i uprawniony do jej odrzucenia tylko, gdy kwalifikacje i doświadczenie nowej osoby będą niższe od kwalifikacji i doświadczenia personelu wskazanego w Ofercie. Brak odpowiedzi Zamawiającego na propozycję zmiany w ww. terminie uznaje się za wyrażenie zgody na zmianę.
 5. Zamawiający jest uprawniony do wystąpienia z pisemnym uzasadnionym żądaniem zmiany którejkolwiek z osób personelu, jeżeli w opinii Zamawiającego osoba ta nie wywiązuje się ze swoich obowiązków wynikających z Umowy. Żądanie to jest dla Wykonawcy wiążące, o ile Wykonawca nie udowodni, że skierowane zarzuty są nieprawdziwe i nie wynikają z zaniedbań obowiązków Wykonawcy.
 6. W przypadku, gdy Strony nie dojdą do porozumienia w zakresie zmiany osób personelu wykonującego przedmiot Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy w terminie 60 dni od dnia przedstawienia propozycji zmiany członka personelu Wykonawcy.
 7. Wykonawca zobowiązuje się, na okres obowiązywania Umowy, nie zatrudniać personelu spośród pracowników Zamawiającego w celu realizacji Umowy.
 8. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić swojemu personelowi wszelkie warunki i środki, w tym biuro, sprzęt, oprogramowanie komputerowe oraz środki transportu i łączności wymagane do wykonywania obowiązków personelu Wykonawcy w związku z realizacją Umowy.
 9. Zatrudnienie przez Wykonawcę Podwykonawców wymaga uprzedniego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje Podwykonawcę tylko wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie Podwykonawcy będzie odpowiednie do zakresu prac przewidzianych do podzlecenia.
 10. Wykonawca odpowiada za działania Podwykonawców jak za własne. Wykonawca zapewnia, że Podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień Umowy. Jakkolwiek przerwa w realizacji przedmiotu Umowy lub jego części, która wynikać będzie z braku Podwykonawcy lub wykonywanie przedmiotu Umowy lub jego części przez Podwykonawcę bez akceptacji Zamawiającego, może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
 11. W przypadku zawarcia umowy z Podwykonawcą, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych wraz ze zgodą Autora na samoograniczenie w wykonywaniu praw osobistych do utworów wytworzonych w ramach tej umowy w zakresie tożsamym z określonym w § 10 Umowy oraz przeniesienia ich na Zamawiającego zgodnie z § 10 Umowy.
 12. Zamawiający nie odpowiada za jakiegokolwiek zobowiązania Wykonawcy wobec Podwykonawców, jak również za zobowiązania Podwykonawców wobec osób trzecich.
 13. Wszelkie wnioski formułowane przez Wykonawcę do i dla Zamawiającego powinny zawierać wyczerpujące uzasadnienie (oparte na analizie, z konkretnymi i jednoznacznymi rekomendacjami, co nie ogranicza możliwości formułowania rekomendacji wariantowych i warunkowych), w tym podstawy prawne i techniczne.

14. Wykonawca powinien zawsze działać jako sumienny doradca Zamawiającego, zgodnie z przepisami oraz z zasadami postępowania obowiązującymi w jego zawodzie. W szczególności, Wykonawca powinien powstrzymać się od wszelkich publicznych oświadczeń dotyczących Umowy bez uzyskania wcześniejszej zgody Zamawiającego, jak również od angażowania się w jakąkolwiek działalność pozostającą w konflikcie z jego zobowiązaniami wobec Zamawiającego wynikającymi z niniejszej Umowy. Wykonawca oraz osoby przy pomocy, których wykonuje Umowę, w tym Podwykonawcy, zobowiązani są wstrzymać się od wszelkich czynności i działań sprzecznych z interesem Zamawiającego.
15. Wykonawca pozyska we własnym zakresie materiały archiwalne, potrzebne do wykonania dokumentacji projektowej, znajdujące się w zasobach odpowiednich instytucji.

§ 7

(Obowiązki Zamawiającego)

1. Zamawiający zobowiązuje się do współpracy z Wykonawcą przy realizacji niniejszej Umowy. Zamawiający przekaze Wykonawcy posiadane materiały wyjściowe, potrzebne do wykonania dokumentacji projektowej, w zakresie określonym w OPZ. W szczególności obowiązkiem Zamawiającego jest dostarczanie w ciągu 3 dni informacji dotyczących zapytań Wykonawcy. Jeżeli udzielenie informacji jest zależne od działania stron trzecich (np. właścicieli sieci), to Zamawiający zadecyduje o terminie i procedurze rozwiązania przedmiotowej kwestii, wyda polecenie zmiany lub zawiesi wykonywanie Umowy. W sytuacjach, gdy Zamawiający nie udzieli wnioskowanych informacji w ww. terminie, Wykonawca jest uprawniony wnioskować o zmianę harmonogramu w zakresie wydłużenia okresu realizacji Umowy lub o zawieszenie trwania Umowy.
2. Zamawiający będzie sprawował nadzór nad realizacją Umowy oraz przebiegiem procesu projektowego, w zakresie określonym w OPZ.
3. Zamawiający wyznaczy swojego Przedstawiciela, który w imieniu Zamawiającego będzie upoważniony do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Wykonawcą.
4. Upoważniony Przedstawiciel Zamawiającego może powierzyć część swoich uprawnień innym osobom, o czym powinien powiadomić Wykonawcę z 3-dniowym wyprzedzeniem. Ww. termin nie dotyczy spotkań, narad koordynacyjnych i roboczych dotyczących przedmiotu Umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany swojego Przedstawiciela. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na 3 dni przed dokonaniem zmiany.
6. Czynności określone w ust. 3, 4 i 5 nie wymagają zgody Wykonawcy ani aneksu do Umowy.

§ 8

(Nadzór Autorski)

1. W ramach niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia sprawowania Nadzoru Autorskiego, w rozumieniu art. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. 2019 poz. 1186) – zwanej dalej ustawą Prawo Budowlane.
2. Zmiana Projektanta po zakończeniu realizacji zamówienia w zakresie określonym w § 1 ust. 1a, może nastąpić jedynie po zaakceptowaniu przez Zamawiającego osoby wyznaczonej przez Wykonawcę i jej pisemnego oświadczenia o przejęciu obowiązków Projektanta, wynikających z art. 20 ustawy Prawo Budowlane i obowiązków wynikających z realizacji niniejszej Umowy. Oświadczenie musi zawierać: datę przekazania/przejęcia obowiązków między Projektantami, zgody na scedowanie/przejęcie wszystkich obowiązków wynikających z realizacji niniejszej Umowy oraz ustalenia zawarte w ofertowym oświadczeniu dotychczasowego Projektanta.
3. W ramach Nadzoru Autorskiego Projektant jest zobowiązany na wezwanie Zamawiającego do pełnienia podstawowych obowiązków wynikających z przepisów prawa (m. in. art. 20 ust 1 pkt 4, art. 36 a ust 6, art. 57 ustawy Prawo Budowlane) oraz m.in.:

- 1) wyjaśniania wątpliwości i udzielania wyjaśnień dotyczących rozwiązań zawartych w przedmiocie Umowy powstałych w toku realizacji robót;
- 2) udzielania odpowiedzi w siedzibie Zamawiającego lub Biurze Budowy, o ile taką potrzebę zgłosi Zamawiający;
- 3) analizowania wniosków o zmianę rozwiązań i roszczeń Wykonawcy robót związanych z dokumentacją projektową, w tym: określania przyczyn proponowanych zmian; określania zakresu wprowadzanych zmian (istotna/nie istotna zmiana zatwierdzonego projektu budowlanego), opiniowania parametrów ujętych w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
- 4) uzgadnianie i ocena zasadności wprowadzenia zamiennych rozwiązań projektowych, materiałów lub urządzeń w stosunku do przewidzianych w projekcie, a zgłaszanych przez Zamawiającego lub wykonawcę robót,
- 5) udziału w: komisjach i naradach technicznych organizowanych przez Zamawiającego lub Nadzór inwestorski, w odbiorach częściowych i odbiorze ostatecznym robót budowlanych oraz w czynnościach mających na celu doprowadzenie do osiągnięcia projektowanych zdolności użytkowych obiektów;
- 6) doradzania w innych sprawach dotyczących przedmiotu umowy, objętych regulacjami przepisów prawa na podstawie których przygotowano przedmiot Umowy,
- 7) pisemnego potwierdzania kwalifikacji zmiany zgodnie z art. 36a ustawy Prawo Budowlane oraz w dzienniku budowy, w ciągu 5 dni od przedłożenia rozwiązań jednak nie później niż dzień przed rozpoczęciem realizacji robót zamiennych;
- 8) wykonania dodatkowych lub zamiennych opracowań projektowych w stosunku do rozwiązań przewidzianych w dokumentacji pierwotnej w przypadku, gdy będzie to konieczne i niezbędne dla prawidłowej realizacji umowy na roboty budowlane;
- 9) uczestniczenia w postępowaniu zmierzającym do uzyskania pozwolenia na użytkowanie, w szczególności w zakresie autoryzacji zmian w dokumentacji powykonawczej.

Termin realizacji ww. obowiązków zostanie każdorazowo wyznaczony przez Zamawiającego. Wykonawca może wnosić o zmianę wskazanego terminu zrealizowania obowiązków wyłącznie w pierwszych 2 dniach realizowania obowiązków Nadzoru Autorskiego. Zamawiający jest zobowiązany zająć stanowisko w ww. sprawach w czasie 2 dni roboczych od wpłynięcia wniosku i uznać wyłącznie przyczyny wynikające z realizacji ww. kontraktu.

4. Podstawę podjęcia czynności Nadzoru Autorskiego przez Wykonawcę stanowi każdorazowe wezwanie przekazane przez Zamawiającego w terminie nie krótszym niż 3 dni robocze przed wyznaczoną datą rozpoczęcia wykonywania zobowiązania związanego z pełnieniem Nadzoru Autorskiego. Strony dopuszczają przekazywanie wezwania pocztą elektroniczną.

§ 9

(Klauzula poufności)

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, niezależnie od formy przekazania tych informacji oraz ich źródła, w szczególności informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych i innych dotyczących Zamawiającego. Wykonawcę zobowiązuje się do zachowania ich w tajemnicy bez ograniczenia w czasie. Wykonawca jest zobowiązany do kontroli przestrzegania zobowiązania do zachowania w tajemnicy tych informacji przez wszystkie osoby zatrudnione przez Wykonawcę.
2. W razie wątpliwości, czy określona informacja stanowi tajemnicę Wykonawca zobowiązany jest zwrócić się w formie pisemnej do Zamawiającego o wyjaśnienie takiej wątpliwości .
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykorzystania uzyskanych, powyższych informacji jedynie w celu wykonania przedmiotu umowy .
3. Wykonawca zapewni bezpieczne przechowywanie kopii wszystkich materiałów i dokumentów oraz przekazanie ich oryginałów Zamawiającemu niezwłocznie po zakończeniu trwania Umowy.

4. Powyższe przepisy nie będą miały zastosowania wobec informacji powszechnie znanych lub opublikowanych oraz w przypadku żądania ich ujawnienia przez uprawniony organ .

§ 10

(Prawa Autorskie i Zależne)

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1 Wykonawca:
 - 1) przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy oraz broszury, zwanych dalej utworami;
 - 2) zezwala Zamawiającemu na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami - tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.
2. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, następuje:
 - 1) z chwilą faktycznego wydania Zamawiającemu poszczególnych opracowań składających się na Etap lub cały przedmiot Umowy, oraz
 - 2) bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie wszystkich znanych w chwili zawarcia umowy pól eksploatacji, a w szczególności :
 - a) użytkowania utworów na własny użytek, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Zamawiającego,
 - b) utrwalenie utworów w wszelkich rodzajach nośników, a w szczególności na nośnikach video, taśmie światłoczułej, magnetycznej, dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego (np. CD, DVD, Blue-ray, pendrive, itd.),
 - c) zwielokrotnianie utworów dowolną techniką w dowolnej ilości, w tym techniką magnetyczną na kasetach video, techniką światłoczułą i cyfrową, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu, wytwarzanie jakiegokolwiek techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - d) wprowadzania utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
 - e) wyświetlanie i publiczne odtwarzanie utworu,
 - f) nadawanie całości lub wybranych fragmentów utworu za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną,
 - g) nadawanie za pośrednictwem satelity,
 - h) reemisja,
 - i) wymiana nośników, na których utwór utrwalono,
 - j) wykorzystanie w utworach multimedialnych,
 - k) wykorzystywanie całości lub fragmentów utworu do celów promocyjnych i reklamy,
 - l) wprowadzanie zmian, skrótów,
 - m) sporządzenie wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,
 - n) publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym.
3. Wykonawca zobowiązuje się za dodatkowym wynagrodzeniem, przenieść na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie i prawa zależne na kolejnych polach eksploatacji, w razie ich ujawnienia w przyszłości i zgłoszenia takiej potrzeby przez Zamawiającego. Ww. wynagrodzenie będzie określone na zasadach proporcjonalności do dotychczasowej ilości pól eksploatacji i dotychczasowego wynagrodzenia za ww. prawa - podczas 14 dniowych negocjacji. Określenie rodzaju dodatkowych pól eksploatacji ujawnionych w przyszłości oraz dodatkowe wynagrodzenie za przeniesienie na Zamawiającego majątkowych praw autorskich i praw zależnych na tych polach eksploatacji wymaga podpisania przez Strony Aneksu do Umowy.

4. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów, Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory zostały utrwalone.
5. W ramach wynagrodzenia Wykonawca zezwala Zamawiającemu na wykonywanie praw osobistych do utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. - o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 2019 poz. 1231) wytwarzanych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy w jego imieniu oraz zobowiązuje się do ich niewykonywania względem Zamawiającego, w zakresie obejmującym zmiany opracowań projektowych w zakresie niezbędnym do realizacji: Umowy oraz robót budowlanych, realizowanych w oparciu o dokumenty powstałe z realizacji niniejszej Umowy.
6. W razie gdy jakikolwiek podmiot trzeci wystąpi z roszczeniem odszkodowawczym albo z roszczeniem o naruszenie osobistych lub majątkowych praw autorskich do opracowań projektowych przekazanych przez Wykonawcę, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o tym fakcie. Wówczas Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do sporu po stronie Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia.
7. Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie zapłacone przez niego środki stanowiące zapłatę na rzecz podmiotów trzecich tytułem roszczeń o jakich mowa w ust. 6.
8. Wykonawca zobowiązuje się, że realizując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. - o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 2019 poz. 1231) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.

§ 11

(Zmiany Umowy)

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian do Umowy w zakresie terminów wykonania Umowy lub wynagrodzenia:
 - 1) z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, które zaakceptuje na piśmie Zamawiający;
 - 2) w przypadku polecenia zmian w pracach zgodnie z § 11 ust. 1 Umowy,
 - 2) jeżeli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia jednej lub obu Stron;
 - 3) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści Umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
 - 4) przekroczenia przewidzianych przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych;
 - 5) wystąpienia robót zamiennych w stosunku do przewidzianych zamówieniem, w sytuacji, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i przepisami obowiązującymi na dzień odbioru ostatecznego robót wykonania przedmiotu Umowy określonego w § 1 ust. 1 niniejszej Umowy;
 - 6) wydłużenia terminu zakończenia realizacji Umowy z istotnych powodów wskazanych przez Wykonawcę, zaakceptowanych w formie pisemnej przez Zamawiającego;
 - 7) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie części Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy;
 - 8) wydłużenia terminu zakończenia realizacji Umowy z powodu zaistnienia po zawarciu Umowy przypadku „siły wyższej”, przez którą rozumieć się będzie zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej o charakterze niezależnym

od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć, i któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności i zaistnienia konieczności wydłużenia terminu zakończenia realizacji Umowy na skutek zaistnienia „siły wyższej”. Za „siłę wyższą”, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne. O ewentualnym uznaniu przedłużenia terminu wykonania robót z powodu „siły wyższej”, będzie decydował Zamawiający w trakcie realizacji robót, po złożeniu pisemnego wniosku Wykonawcy.

- 9) w przypadku opisanym w ust. 6.
2. Jeśli nastąpiło ogłoszenie upadłości lub otwarcie postępowania restrukturyzacyjnego Wykonawcy, to strony mogą zmienić Umowę w ten sposób, iż:
- 1) wszystkie zobowiązania i wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego przejmie podmiot trzeci, wskazany przez Wykonawcę, na warunkach określonych w Umowie;
 - 2) wskazany podmiot trzeci przejmie wierzytelności i zobowiązania Wykonawcy, w stosunku do podwykonawców, których umowy zostały zatwierdzone przez Zamawiającego do dnia zmiany Umowy, na warunkach określonych w Umowie oraz przepisach art. 647(1) k.c. i art. 143a-143d Pzp;
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2 podmiot trzeci wskazany przez Wykonawcę jest zobowiązany spełniać warunki udziału w postępowaniu przetargowym, w stopniu nie mniejszym niż Wykonawca.
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 3 Strony mogą rozwiązać Umowę za porozumieniem stron wskazując jednocześnie sposób rozliczenia robót (dostaw, usług) wykonanych przez Wykonawcę do dnia rozwiązania Umowy, w tym rozliczenia podwykonawców.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 4 Strony nie są uprawnione do żądania kar umownych z tytułu rozwiązania Umowy (odstąpienia od Umowy), a Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie jedynie za roboty (usługi, dostawy) wykonane do dnia rozwiązania Umowy.
6. Jeśli nastąpiło ogłoszenie upadłości lub otwarcie postępowania restrukturyzacyjnego Wykonawcy lub Wykonawców wspólnie realizujących Umowę stosuje się postanowienia ust. 2-5, z tym zastrzeżeniem, iż podmiot trzeci przejmuje wszystkie zobowiązania i wierzytelności wszystkich Wykonawców wspólnie realizujących Umowę wobec Zamawiającego lub zobowiązania i wierzytelności Wykonawcy, w stosunku do którego nastąpiło ogłoszenie upadłości lub otwarcie postępowania restrukturyzacyjnego.
7. Strony dopuszczają także możliwość zmiany umowy w przypadkach wskazanych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, w szczególności opisanych w art. 144 ustawy Pzp.
8. Zamawiający uprawniony jest do wydania Polecenia Zmiany jednostronnie zobowiązującego Wykonawcę do dokonania następujących zmian w przedmiocie Umowy:
- 1) pominąć opracowanie projektowe lub Etap stanowiące część przedmiotu Umowy;
 - 2) wykonać zamienne i/lub uzupełniające opracowania projektowe w ramach Etapu Umowy;
 - 3) zmienić kolejność wykonania poszczególnych opracowań projektowych w ramach Etapu Umowy;
 - 4) zmienić termin wykonania poszczególnych opracowań projektowych w ramach Umowy.
13. Przed wydaniem Polecenia Zmiany Zamawiający może zobowiązać Wykonawcę do przedłożenia w określonym terminie stanowiska w zakresie:
- 1) technicznego uzasadnienia możliwości dokonania zmiany;
 - 2) opisu harmonogramu działań, czynności i opracowań niezbędnych do realizacji elementów przedmiotu Umowy objętych Poleceniem Zmiany;
 - 3) zmiany wynagrodzenia, w przypadku zaistnienia okoliczności określonych w ust. 5;
14. Jeżeli prace projektowe związane z Poleceniem Zmiany, odpowiadają opisowi jakiegokolwiek pozycji w Tabeli Wyceny Etapów Umowy i Opracowań Projektowych zawierającej cenę jednostkową, to cena ta będzie używana do wyliczenia wysokości wynagrodzenia.

15. O zmianach teleadresowych, numeru konta bankowego i innych zmianach nie istotnych dla wykonania przedmiotu Umowy w terminie i koszcie - Wykonawca powiadomi pisemnie Zamawiającego. Ww. zmiany nie wymagają sporządzenia Aneksu do Umowy.

§ 12

(Odbiór)

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania Zamawiającemu jedynie takich opracowań, które zostały wykonane zgodnie z Umową, powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, zarządzeniami Zamawiającego w zakresie przedmiotu Umowy oraz zasadami aktualnej wiedzy technicznej - obowiązującymi na dzień przekazania opracowania lub Etapu Umowy Zamawiającemu. Ponadto, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania i przekazania przedmiotu Umowy w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu przedmiot Umowy ma służyć.
2. Po dostarczeniu przez Wykonawcę dokumentacji, opracowania projektowego lub Etapu Umowy do siedziby Zamawiającego za pisemnym potwierdzeniem przekazania, Zamawiający w terminach określonych w Kosztorysie Ofertowym dokona ich odbioru, jeżeli nie zawierają wad istotnych w rozumieniu § 15 ust. 4 Umowy.
3. Za termin należytego wykonania opracowania lub Etapu Umowy (Dzień odbioru) uznaje się Dzień Przekazania do Odbioru danego opracowania lub Etapu Umowy, pod warunkiem, że przekazana dokumentacja spełnia warunki o których mowa w ust. 2.
4. Termin odbioru przez Zamawiającego dokumentacji, opracowania lub Etapu Umowy nie zawierających wad istotnych rozpoczyna się w następnym dniu roboczym po dniu przekazania kompletnych materiałów w formie papierowej, a kończy ostatniego dnia terminu określonego w Kosztorysie Ofertowym. Wyłącznie elektroniczna forma przekazania przez wykonawcę opracowanych materiałów nie będzie traktowana za skuteczne doręczenie do Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przekazywania uwag i zastrzeżeń w formie elektronicznej, z ich jednoczesnym nadaniem w wersji papierowej. Nie wniesienie przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń do przekazanych materiałów w terminie określonym w Kosztorysie Ofertowym uważa się za odbiór opracowań bez zastrzeżeń.
5. Do okresu realizacji zadania nie wlicza się czasu (terminu) odbioru przez Zamawiającego materiałów przedstawionych przez Wykonawcę wyłącznie w przypadku przekazania do odbioru: kompletnego i wolnego od wad Etapu Umowy albo wolnych od wad opracowań projektowych albo przekazania ostatniej dokumentacji projektowej wchodzącej w skład Etapu lub opracowań projektowych - wyszczególnionych w Tabeli Wyceny Etapów Umowy i Opracowań Projektowych oraz wyceny czynności Nadzoru Autorskiego, stanowiącej Kosztorys Ofertowy.
6. Zamawiający w terminie odbioru zobowiązuje się do wskazania wad istotnych lub /i nieistotnych do opracowań projektowych lub Etapu Umowy przekazanych przez Wykonawcę. W przypadku wad nieistotnych Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia w terminie wskazanym przez Zamawiającego w protokole odbioru.
7. W przypadku nienależytego wykonania danego opracowania projektowego lub Etapu Umowy, Zamawiający zobowiąże Wykonawcę do usunięcia wszelkich wad i ponownego przekazania materiału do odbioru we wskazanym terminie, nie dłuższym niż 25 dni, na co Wykonawca wyraża zgodę. Za nienależyte wykonane uznaje się materiały zawierające wady istotne w rozumieniu § 16 ust. 4.
8. W przypadku wad istotnych Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia we wskazanym przez Zamawiającego terminie oraz do ponownego dostarczenia danego opracowania projektowego lub Etapu Umowy do odbioru. W przypadku wad nieistotnych Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia we wskazanym przez Zamawiającego terminie oraz do ponownego dostarczenia danego opracowania projektowego lub Etapu Umowy Zamawiającemu. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie z tytułu usunięcia wad istotnych lub/i nieistotnych stwierdzonych przez Zamawiającego w przedstawianych materiałach.

9. Konieczność wprowadzenia uzupełnień, usuwania wad jest ryzykiem Wykonawcy, przy czym o ile nie są to wady istotne, określone w § 16 ust. 4, nie mają one wpływu na moment wykonania usługi i możliwość wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę, co nie uchybia uprawnieniom Zamawiającego do naliczania kar umownych określonych w § 13 w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wystąpienia jakichkolwiek okoliczności uzasadniających ich naliczenie.
10. Dla ponownego dostarczenia danej dokumentacji, opracowania lub Etapu do odbioru stosuje się procedurę określoną w niniejszym paragrafie, aż do dostarczenia materiału zgodnego z wymaganiami niniejszej Umowy, co Zamawiający potwierdzi protokołem odbioru.
11. Potwierdzeniem należytego wykonania danego opracowania lub Etapu Umowy stanowić będzie Protokół odbioru do danej dokumentacji, opracowania lub Etapu Umowy. W ww. protokole Strony określą wszystkie terminy, w których: Wykonawca przedłożył Zamawiającemu materiały do sprawdzenia/odbioru (Dzień Przekazania Do Odbioru), terminy przekazania uwag, ponownego przekazania materiałów i inne daty niezbędne do ustalenia rzeczywistych terminów wykonania materiałów zgodnie z Umową oraz rzeczywisty termin ich odbioru.
12. Po odbiorze I Etapu przedmiotu Umowy, Strony sporządzają **protokół odbioru końcowego**, stanowiący potwierdzenie należytego wykonania części przedmiotu Umowy (Etap I)
13. Po zakończeniu okresu rękojmi za wady dla robót budowlanych realizowanych w oparciu o przedmiot Umowy, Strony sporządzają **protokół odbioru ostatecznego**, stanowiący potwierdzenie należytego wykonania całości zobowiązań wynikających z Umowy (Etapy I - III).

§ 13

(Kary Umowne)

1. Strony ponoszą odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy na podstawie zasad określonych w kodeksie cywilnym oraz przez zapłatę kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:
 - 1) odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności z przyczyn określonych w § 16 ust.1, za wyjątkiem przypadku określonego w § 17 ust. 1 lit. k - w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 4;
 - 2) zwłoki w wykonaniu któregośkolwiek z Etapów Umowy określonego w Kosztorysie Ofertowym oraz opracowań zamiennych i uzupełniających, o których mowa w § 11 ust. 8 pkt 2 Umowy - w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 50 % wynagrodzenia brutto określonego w Kosztorysie Ofertowym należnego za dany Etap lub opracowanie projektowe podlegające zmianie i/lub uzupełnieniu;
 - 3) zwłoki w przedłożeniu harmonogramu prac projektowych, o którym mowa w § 5 ust. 1 - w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 4) naruszenia przez Wykonawcę obowiązków określonych w § 6 ust. 3 Umowy - w wysokości 1000 zł za każde naruszenie,
 - 5) naruszenia przez Wykonawcę obowiązku określonego w § 6 ust. 7 Umowy - w wysokości 5000 zł za każde naruszenie;
 - 6) naruszenia przez Wykonawcę obowiązku określonego w § 6 ust. 14 Umowy - w wysokości 5000 zł za każdy przypadek naruszenia;
 - 7) naruszenia przez Wykonawcę klauzuli poufności, o której mowa w § 9 - w wysokości 5000 zł za każdy przypadek naruszenia;

- 8) zwłoki w nieprzedłożeniu Zamawiającemu dokumentów potwierdzających wypełnienie przez Wykonawcę obowiązku zawarcia umów ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w terminach określonych w § 15 ust. 2 – w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, innych niż określone w § 17 ust. 1 Umowy - w wysokości 20 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 4.
 4. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w wysokości równowartości kar umownych nałożonych na Zamawiającego w związku z niniejszą Umową z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 5. Łączna kwota kar umownych przysługujących Stronie nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 5.
 6. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne, do pełnej wysokości poniesionej szkody.
 7. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia należnych mu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy (regulowanych faktur).

§ 14

(Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy i Ubezpieczenie)

Zamawiający nie wymaga wniesienia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

§ 15

(Ubezpieczenie Wykonawcy)

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia w wysokości nie mniejszej niż wartość przedmiotu umowy określona w § 2 ust. 5 z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji prac objętych niniejszą Umową.
2. Dokumenty ubezpieczeniowe Wykonawca przedłoży do wglądu Zamawiającemu najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy i następnie na każde żądanie Zamawiającego. Zwłoka z tego tytułu będzie traktowana, jako powstała z przyczyn zależnych od Wykonawcy i może stanowić podstawę do naliczenia przez Zamawiającego kary umowę zgodnie z § 13 ust. 2 pkt. 8.
3. Wykonawca w okresie wykonywania przedmiotu umowy ponosi w stosunku do osób trzecich pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone tym osobom podczas prowadzenia robót i w razie ich wystąpienia zobowiązuje się pokryć całość szkody w szczególności z ubezpieczenia lub polisy OC od prowadzonej działalności.
4. W przypadku wystąpienia osób trzecich z roszczeniami bezpośrednio do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty przez niego poniesione w tym kwoty zasądzone prawomocnymi wyrokami łącznie z kosztami zastępstwa procesowego.
5. Zamawiający jest uprawniony do uzyskania odszkodowania od Wykonawcy z tytułu następstw błędów projektowych oraz wad w dokumentacji również z ubezpieczeń, o których mowa w ust. 1 i 2.

§ 16
(Rękojmia)

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na dokumentację będącą przedmiotem Umowy na okres 24 miesięcy.
2. Okres rękojmi rozpoczyna swój bieg od Dnia Odbioru przedmiotu Umowy, określonego w § 12 ust. 14 Umowy.
3. W okresie rękojmi Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie na swój koszt wszelkich wad dokumentacji projektowej, na pisemny wniosek Zamawiającego. Z tytułu usunięcia wad Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
4. Za wadę istotną uznaje się w szczególności:
 - a) niezdatność przedmiotu Umowy do określonego w Umowie użytku ze względu na brak cech umożliwiających jego bezpieczną realizację i eksploatację lub ograniczenie możliwości bezpiecznej realizacji lub eksploatacji całości lub jakiegokolwiek części wchodzącej w skład przedmiotu Umowy,
 - b) jawną lub ukrytą wadliwość tkwiącą w dokumentacji projektowej, dokumentach, rozwiązaniach, ilościach przekazywanych przez Wykonawcę lub w jakimkolwiek ich elemencie (stanowiącym przedmiot Umowy) powodującą brak możliwości używania lub korzystania z przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - c) niezgodność wykonania przedmiotu Umowy z obowiązującymi przepisami prawa, zasadami wiedzy technicznej oraz zobowiązaniami Wykonawcy zawartymi w Umowie,
 - d) obniżenie stopnia użyteczności przedmiotu Umowy ,
 - e) obniżenie jakości, trwałości lub inne uszkodzenie w przedmiocie Umowy,
 - f) sytuację, w której element przedmiotu Umowy nie stanowi własności Wykonawcy,
 - g) sytuację, w której przedmiot Umowy jest obciążony prawem lub prawami osób trzecich,
 - h) niespójności w Dokumentacji Projektowej będącej przedmiotem zamówienia, za które będzie uważać się zapisy wzajemnie wykluczające się lub sprzeczne, w wyniku których projektowany obiekt budowlany nie jest opisany w sposób jednoznaczny,
 - i) nieprawidłowości, błędy i braki w dokumentacji powodujące, że projektowany obiekt budowlany nie będzie spełniał zakładanych przez Zamawiającego standardów lub powodujących, że sporządzony projekt (lub jego część) nie będzie spełniał obowiązujących norm.
5. W przypadku konieczności wykonania opracowań zamiennych lub uzupełniających spowodowanych ujawnieniem się w trakcie procedur przetargowych lub realizacji robót budowlanych wad w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia oraz przekazania ww. opracowań, przez osoby wskazane w Ofercie, na koszt Wykonawcy, w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.
6. Jeżeli Wykonawca pomimo wezwania nie usunie wad ujawnionych w okresie rękojmi i nie dostarczy dokumentacji projektowej wymienionej w ust. 5 w terminie określonym pisemnie przez Zamawiającego, Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia usunięcia wad w dokumentacji projektowej osobie trzeciej na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę. W tym przypadku, koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zabezpieczenia należytego wykonania, a następnie z ubezpieczenia Wykonawcy.
7. W okresie rękojmi Wykonawca zwróci Zamawiającemu koszty, jakie Zamawiający poniósł wskutek realizacji robót budowlanych wykonywanych w oparciu o dokumentację projektową będącą przedmiotem Umowy, jeżeli konieczność poniesienia tych kosztów powstała w związku lub z powodu wad w tej dokumentacji.
8. W okresie rękojmi Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność odszkodowawczą za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu w związku z wykonywaniem robót budowlanych, prowadzonych w oparciu o dokumentację projektową będącą przedmiotem Umowy, jeżeli roboty te wykonywane były zgodnie z tą dokumentacją, a szkoda powstała w związku lub z powodu wad w tej dokumentacji.

§ 17

(Rozwiązanie Umowy)

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od całości lub części Umowy w przypadku:
 - a) gdy Wykonawca nie rozpoczął realizacji Umowy w terminie 14 dni od daty jej zawarcia;
 - b) gdy Wykonawca nie realizuje prac zgodnie z harmonogramem i mimo uprzedniego pisemnego wezwania go przez Zamawiającego do zaprzestania naruszeń w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania, nie zastosuje się do wezwania;
 - c) dwukrotnego nienależytego usunięcia przez Wykonawcę wad dotyczących tego samego opracowania lub Etapu Umowy;
 - d) gdy Wykonawca nie przekazał dokumentów ubezpieczeń w terminach i kwotach opisanych w § 15;
 - e) gdy Wykonawca nie przekazał w wymaganym terminie, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, któregośkolwiek opracowania projektowego wymienionego w Harmonogramie prac projektowych;
 - f) gdy Strony nie dojdą do porozumienia w zakresie zmiany osób personelu wykonującego przedmiot Umowy, w sytuacji opisanej w § 6 ust. 6 Umowy,
 - g) gdy Wykonawca powierzył realizację jakiegokolwiek części Umowy podwykonawcy z naruszeniem postanowień Umowy określonych w § 6 ust. 9,
 - h) gdy Wykonawca realizuje przedmiot Umowy niezgodnie z jej postanowieniami, OPZ lub poleceniami Zamawiającego,
 - i) gdy Wykonawca zaprzestał prowadzenia działalności gospodarczej,
 - j) wszczęcia postępowania egzekucyjnego przeciwko Wykonawcy lub zajęcie jego majątku,
 - k) gdy wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy - odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części Umowy.
2. W przypadku odstąpienia w całości lub w części od Umowy, Strony obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - a) w ciągu 10 dni od daty odstąpienia Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania poszczególnych opracowań projektowych wraz z określeniem wartości wykonanych opracowań według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży je Przedstawicielowi Zamawiającego,
 - b) w terminie 14 dni od daty przedłożenia zestawienia, o którym mowa powyżej Przedstawiciel Zamawiającego przy udziale Wykonawcy dokona sprawdzenia zgodności zestawienia ze stanem faktycznym, sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji dokumentacji i opracowań projektowych, ich zaawansowania rzeczowego wraz z zestawieniem należnego wynagrodzenia oraz określi, które opracowania przejmuje. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – Zamawiający nie jest zobowiązany do przejęcia dokumentacji zaawansowanych rzeczowo poniżej 75%. Ww. protokół inwentaryzacji uznawany będzie za protokół zdawczo-odbiorczy i po wypełnieniu jego zapisów i dostarczeniu opracowań projektowych Zamawiającemu, stanowi podstawę do wystawienia faktury.
 - c) Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za przejmowane opracowania projektowe lub ich części, w zakresie i wysokości ustalonej w ww. protokole inwentaryzacji.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy, w ramach wynagrodzenia lub jego części, o którym mowa w § 2 ust. 2 Umowy, Zamawiający nabywa majątkowe prawa autorskie i prawa zależne oraz zgodę na wykonywanie praw osobistych w zakresie określonym w § 10 do wszystkich utworów wytworzonych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy do dnia odstąpienia od Umowy.

4. Zamawiający jest uprawniony do wykonania uprawnień do odstąpienia od Umowy określonych w niniejszej Umowie w terminie do 60 dni od chwili zaistnienia przesłanki uprawniającej do takiego odstąpienia. Prawo do odstąpienia od Umowy Strony mogą wykonywać do upływu okresu sprawowania nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 1 ust.1 lit. c.

§ 18

(Przedstawiciele stron)

1. Do bieżącej współpracy w sprawach związanych z wykonywaniem Umowy upoważnieni są:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
Marcin Kozioł – Oddziałowy Inspektor Mostowy
 - 2) ze strony Wykonawcy:
.....
.....
2. Strony ustalają następujące adresy do doręczeń:
 - dla Zamawiającego:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Lublinie
ul. Ogrodowa 21, 20-075 Lublin
 - dla Wykonawcy:
.....
.....
.....
3. Zmiana osób lub adresów wskazanych w ust. 1 lub 2 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony, nie później niż 3 dni przed dokonaniem zmiany i nie stanowi zmiany treści Umowy.

§ 19

(Cesja Wierzytelności)

1. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności, przenieść praw i obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią, w szczególności: dokonać przelewu wierzytelności, cesji, przekazu, zbycia oraz zastawienia wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na rzecz osoby trzeciej.
2. W przypadku, gdy w roli Wykonawcy występuje konsorcjum, wniosek do Zamawiającego o wyrażenie zgody na powyższe musi zostać złożony przez wszystkich członków konsorcjum.
3. Zamawiający ma prawo przenieść wierzytelności wynikające z Umowy na osobę trzecią po pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.

§ 20

(Postanowienia Końcowe)

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, a językiem Umowy jest język polski.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej, w postaci Aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności, chyba że Umowa przewiduje inaczej.
3. W okresie trwania Umowy, a następnie w ciągu 5 lat po jej ukończeniu, po otrzymaniu zawiadomienia z wyprzedzeniem 7-dniowym, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić

Zamawiającemu lub upoważnionemu przez niego przedstawicielowi nieograniczony dostęp do wszelkich danych i dokumentów potrzebnych do kontroli realizacji Umowy.

4. W przypadku zaistnienia sporu strony będą dążyć w pierwszej kolejności do polubownego załatwienia sprawy w drodze negocjacji. W przypadku nie osiągnięcia przez strony polubownego rozstrzygnięcia w terminie 30 dni od rozpoczęcia negocjacji, każda ze stron będzie uprawniona do dochodzenia roszczeń przed sądem powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego (wg. właściwości miejscowej Oddziału GDDKiA w Lublinie).
5. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki stanowiące integralną część Umowy:

- a) Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)
- b) Oferta Wykonawcy wraz z formularzami,

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

1.

1.

2.

2.