

UMOWA NR

W dniu 2017 r. w Łodzi, pomiędzy Województwem Łódzkim z siedzibą przy al. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź, regon 472057626, NIP 725-17-39-344 - Zarządem Dróg Wojewódzkich w Łodzi z siedzibą przy ul. Sienkiewicza 3, 90-113 Łódź, zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

inż. Mirosława Szychowskiego – Dyrektora

na podstawie Uchwały Nr 770/11 Zarządu Województwa Łódzkiego z dnia 30 maja 2011 r. w sprawie udzielenia pełnomocnictwa

a

.....
.....
działającym na podstawie wpisu do

.....
reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej Wykonawcą, została zawarta umowa następującej treści:

POSTANOWIENIA OGÓLNE UMOWY

§ 1

1. Podstawę zawarcia niniejszej umowy stanowi przetarg nieograniczony znak: DZ.342.11.2017.
2. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy pn.:

**Zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją zadania:
„Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 716 na odcinku Stefanów- Rokiciny”**

3. Szczegółowy zakres Umowy przedstawiają następujące dokumenty, które będą uważane oraz odczytywane i interpretowane jako część niniejszej Umowy, w następującej kolejności:
 - (a) Niniejszy Akt Umowy,
 - (b) Program Funkcjonalno – Użytkowy wraz z załącznikami,
 - (d) kompletna Oferta Wykonawcy, w tym wypełniona Tabela Elementów Rozliczeniowych/ Zbiorcze Zestawienie Kosztów,
 - (e) Gwarancja Jakości – karta gwarancyjna
 - (f) umowa o powierzeniu danych osobowych,
 - (g) umowa Konsorcjum – jeśli jest.

Wszelkie uzupełnienia i wyjaśnienia do powyższych dokumentów powinny być odczytywane i interpretowane w takiej samej kolejności.

Wszystkie dokumenty wymienione powyżej w podpunktach od (a) do (g) łącznie określone są jako Umowa.

PRZEDMIOT UMOWY

§ 2

1. Na przedmiot umowy określony w § 1 ust. 2 składa się następujący zakres rzeczowy:
 - 1.1 Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej zawierającej:
 - mapę do celów projektowych: na papierze i w formie numerycznej,

- projekt budowlany,
- projekt wykonawczy,
- Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót,
- projekt stałej i tymczasowej organizacji ruchu wraz z wymaganymi prawem opiniami i decyzją zatwierdzającą wydaną przez zarządzającego ruchem wg wymagań ustawy z dnia 20.06.1997 r. prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 128 ze zm.),
- projekt zieleni (w tym wycinki/nasadeń drzew i krzewów); usunięcie drzew i krzewów oraz poniesienie kosztów z tym związanych i wkalkulowanie ich w ofertę,
- część przedmiarowo-kosztorysową zawierającą przedmiary robót i kosztorysy dla wszystkich branż i wszystkich robót objętych dokumentacją projektową,
- uzyskanie wszelkich wymaganych uzgodnień i decyzji, postanowień zgodnie z wymaganiami szczegółowymi, w tym właściwy protokół z narady koordynacyjnej, umożliwiających zgodnie z przepisami prawa rozpoczęcie realizacji robót budowlanych – uzyskanie decyzji ZRiD,
- sporządzenie (dokonanie) wszelkich inwentaryzacji, ocen, ekspertyz, pomiarów i badań (w tym uzupełniających geologiczno – inżynierskich) terenu i istniejących obiektów i urządzeń. W tym zakresie należy również dokonać analizy dostępności komunikacyjnej działek położonych przy projektowanej drodze; obowiązkiem przyszłego Wykonawcy będzie zinwentaryzowanie wszystkich zjazdów w terenie i ich zaprojektowanie, budowa lub przebudowa,
- sporządzenie uzupełniającej dokumentacji geologiczno – inżynierskiej,
- uzyskanie wszelkich wymaganych przepisami prawa operatów i decyzji wodnoprawnych;
- uzyskanie warunków technicznych przebudowy i zabezpieczenia wszystkich kolidujących sieci infrastruktury naziemnej i podziemnej,
- sporządzenie dokumentacji geodezyjno – kartograficznej oraz formalno - prawnej niezbędnej do uzyskania praw do nabycia nieruchomości pod inwestycję oraz czasowego korzystania z nieruchomości, w tym dokonania projektów podziałów niezbędnych do uzyskania decyzji ZRiD oraz praw do nabycia nieruchomości (wg. Warunków technicznych sporządzenia map z projektem podziału nieruchomości niezbędnych dla przebudowy dróg wojewódzkich - załącznik nr 1),
- sporządzenie dokumentacji powykonawczej i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej z wrysowaniem w mapę i zakluzulowaniem, w ramach wykonanej geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej sporządzenie niezbędnej dokumentacji do dokonania zmian w rejestrze ewidencji gruntów i budynków w zakresie użytków gruntowych zgodnie z obowiązującymi przepisami;

1.2 Wykonanie robót budowlano – montażowych na podstawie opracowanej dokumentacji budowlanej i decyzji pozwolenia na budowę lub decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej, obejmujących:

- rozbudowę drogi wojewódzkiej do parametrów drogi klasy G na odcinku od km 8+280,00 do km 12+630,41,
- rozbiórkę i budowę jezdni,
- rozbudowę skrzyżowań,
- rozbiórkę i budowę zjazdów w ciągu drogi wojewódzkiej,
- budowę odcinków kanalizacji deszczowej,
- budowę chodników,
- budowę chodnika z dopuszczeniem ruchu rowerowego,
- budowę zatok autobusowych,
- przebudowę przydrożnych rowów drogowych otwartych,
- rozbiórkę i budowę przepustów drogowych,
- reprofilację rowów melioracyjnych,

- budowę oświetlenia drogi wojewódzkiej,
 - budowę kanału technologicznego,
 - usunięcie kolizji z siecią energetyczną, telekomunikacyjną, wodociągową i kanalizacją sanitarną,
 - wycinkę i zabezpieczenie istniejących drzew zlokalizowanych w śladzie projektowanej rozbudowy,
 - wykonanie nowego oznakowania poziomego i pionowego;
2. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego, obowiązującymi przepisami prawa a także zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem Wykonawcy oraz z zachowaniem najwyższej staranności.
 3. Przez „Wymagania Zamawiającego” należy rozumieć „Program Funkcjonalno-Użytkowy”, na który składają się:
 - część opisowa,
 - część rysunkowa
 - badania gruntowo-wodne
 - decyzja o uwarunkowaniach środowiskowych,
 Wraz z dołączonymi do tego opracowania dokumentami, zawierającymi opis przedmiotu zamówienia zgodnie z Prawem zamówień publicznych
 4. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę i zaakceptowanych przez Inspektora Nadzoru i potwierdzonych przez Przedstawiciela Zamawiającego.
 5. Wykonawca wystąpi o akceptację materiałów przewidywanych do wbudowania na co najmniej 7 dni przed ich zastosowaniem. Wykonawca przedłoży recepty na mieszanki mineralno – bitumiczne, w tym SMA oraz na betony cementowe zatwierdzone przez niezależne laboratorium najpóźniej na 14 dni przed przystąpieniem do wbudowania.
 6. Materiały, o których mowa w ust. 4, powinny odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. z 2016 r. poz. 1570) i wymaganiom określonym w STWiORB oraz art.10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.).
 7. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonymi w STWiORB.
 8. Wykonawca będzie prowadził karty obmiarów (na podstawie obmiarów geodezyjnych), zgodnie z którą będzie rozliczał zakres wykonywanych robót.
 9. Przed rozpoczęciem wykonania robót budowlanych Wykonawca i Zamawiający dokonają oceny przydatności naniesień na działkach, na których będzie realizowana inwestycja.
 10. Pozyskane z wycinki dłużyce oraz konary drzew o średnicy powyżej 10 cm, nadmiar destruktu z frezowania oraz materiały rozbiórkowe przydatne Zamawiającemu stanowią własność Zamawiającego i zostaną dostarczone na koszt Wykonawcy do
 11. Gruz i zanieczyszczenia wytworzone w czasie trwania budowy, stanowią własność Wykonawcy i powinien je usunąć z terenu budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 ze zm.). Wykonawcę obciążają wszelkie obowiązki i koszty zagospodarowania gruzu i innych zanieczyszczeń wynikające z przepisów ustawy o odpadach.

WYNAGRODZENIE I TERMIN REALIZACJI UMOWY

§ 3

1. Wykonawca niniejszym zobowiązuje się sporządzić dokumentację projektową zdefiniowaną w §1 ust. 1.1 wraz z uzyskaniem wymaganych decyzji i uzgodnień, wykonać i ukończy roboty budowlane oraz usunąć wszystkie wady i dotrzymać warunków określonych w Karcie Gwarancyjnej oraz w zakresie rękojmi, w pełnej zgodności z postanowieniami Umowy, w zamian za co Zamawiający zobowiązuje się dokonać płatności określonych w poniższym punkcie 2.
2. Wartość przedmiotu umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy, o której mowa w § 1 ust. 3 pkt (d) Strony ustalają
na kwotę ryczałtową brutto : zł
(słownie złotych:)
w tym podatek VAT 23%..... zł
(słownie złotych:)
3. Limit finansowy na rok 2017 ustala się na kwotę 200 000,00 zł brutto.
Limit finansowy na rok 2018 ustala się na kwotę 4 000 000,00 zł brutto.
Wykonanie robót w wysokości niższej niż 98% zakresu rzeczowego odpowiadającego limitowi finansowemu na dany rok kalendarzowy skutkuje nałożeniem kar umownych na Wykonawcę. Zakres rzeczowy dotyczy robót wykonanych i odebranych w danym roku.
Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany limitu finansowego na dany rok.
Zmiana terminu wykonania przedmiotu umowy lub limitu finansowego w szczególności może nastąpić w przypadku korekty planu finansowego Zamawiającego lub zmian umowy na warunkach w niej opisanych. Powyższa zmiana wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
Zamawiający z odpowiednim wyprzedzeniem powiadomi o takim fakcie Wykonawcę.
Wykonawca dostosuje odpowiednio harmonogram realizacji robót do nowo ustalonego limitu finansowego bądź nowego terminu wykonania przedmiotu umowy.
4. Termin realizacji robót do dnia 31.10.2019 r. W ww. terminie należy zakończyć roboty budowlane stanowiące przedmiot niniejszej umowy oraz złożyć komplet dokumentów odbiorowych wraz z potwierdzeniem złożenia do właściwego ośrodka geodezyjnego geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.
Termin uzyskania decyzji ZRID z klauzulą natychmiastowej wykonalności do 30.09.2018 r.
5. Rozliczenie końcowe Wykonawca złoży w terminie do 20 dni od daty zakończenia realizacji robót określonej w ust. 4.
6. W przypadku konieczności zmiany terminu realizacji robót Wykonawca zobowiązany jest wystąpić z wnioskiem do Zamawiającego. Wniosek powinien zawierać szczegółowe uzasadnienie zmiany terminu, z wyjątkiem sytuacji gdy zmiana terminu zostanie wprowadzona przez Zamawiającego zgodnie z ust. 3.
7. Zmiana terminu realizacji robót możliwa jest tylko po wcześniejszym wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy na przedłużony okres realizacji robót i rękojmi.

§ 4

1. Wynagrodzenie Wykonawcy wskazane w ofercie, o którym mowa § 3 ust 2, rozliczane będzie w oparciu o protokoły odbioru częściowych elementów prac projektowych/robót na podstawie faktur częściowych VAT wystawianych nie częściej niż raz w miesiącu przez Wykonawcę na kwotę ustaloną w zestawieniu wartości wykonanych prac

projektowych/robót sporządzonym przez Wykonawcę narastająco, pomniejszoną o zsumowane kwoty poprzednio zafakturowane. Wykonawca będzie dokonywał na polecenie Zamawiającego przy miesięcznych rozliczeniach wykonanych prac projektowych/robót podziału kosztów na koszty kwalifikowane i niekwalifikowane w przypadku uzyskania dofinansowania lub planowanego uzyskania dofinansowania.

Odbiór prac projektowych będzie się odbywał na podstawie następujących załączników:

- a) zestawienie wartości wykonanych prac projektowych, w tym:
 - Projekt Budowlany z uzgodnieniami – 50% wartości prac projektowych
 - uzyskanie decyzji ZRID – 25% wartości prac projektowych
 - Projekt wykonawczy i pozostała dokumentacja projektowa wraz z wymaganymi opiniami, uzgodnieniami i decyzjami – 25%
- b) protokoły odbioru częściowego faktycznie wykonanych prac projektowych;
- c) elementy dokumentacji projektowej;
- d) wymagane uzgodnienia i decyzje, postanowienia, opinie zgodnie, z wymaganiami szczegółowymi;

Odbiór robót będzie się odbywał na podstawie następujących załączników:

- a) zestawienie wartości wykonanych robót (tabele rozliczeniowe);
- b) karty obmiarów wraz ze szkicami geodezyjnymi, jeśli są wymagane;
- c) dokumenty potwierdzające jakość wbudowanych materiałów;
- d) wyniki badań laboratoryjnych, prób i sprawdzeń, jeśli są wymagane;

W/w dokumenty muszą być zatwierdzone przez Inspektora Nadzoru a w przypadku punktu a) niniejszego ustępu również przez Przedstawiciela Zamawiającego. Po dostarczeniu poprawnie sporządzonych powyższych dokumentów zatwierdzonych przez Inspektora Nadzoru, Przedstawiciel Zamawiającego w ciągu 7 dni roboczych zatwierdzi protokół odbioru, z zastrzeżeniem ust 2.

W szczególnych przypadkach dopuszcza się wystawienie drugiej faktury w miesiącu, za zgodą Zamawiającego.

- 1a. Do każdej faktury Wykonawca ma obowiązek załączyć: Oświadczenie o zatrudnieniu przez Wykonawcę i Podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia czynności w zakresie realizacji zamówienia, zgodnie z **Załącznikiem nr 5** do umowy.
2. Do dnia odbioru ostatecznego przedmiotu umowy suma wartości wypłaconego wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 na podstawie faktur częściowych VAT wyniesie nie więcej niż 90% wartości przedmiotu umowy.
Wynagrodzenie Wykonawcy stanowić będzie wynik iloczynu ilości wykonanych robót i cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik do Oferty Wykonawcy.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy o numerze: w terminie do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej w formie papierowej faktury częściowej/końcowej z załączonymi prawidłowo sporządzonymi dokumentami, o których mowa w ust. 1, w ust. 1a i w § 12 oraz zatwierdzonym przez Zamawiającego protokołem odbioru częściowego/końcowego robót.

Brak załączenia do faktury wymaganych dokumentów skutkować będzie wstrzymaniem płatności przez Zamawiającego bez prawa naliczania odsetek przez Wykonawcę.

Faktury należy wystawiać na Województwo Łódzkie, al. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź, NIP 725-17-39-344, a dostarczyć do Zarządu Dróg Wojewódzkich w Łodzi, ul. Sienkiewicza 3, 90-113 Łódź. Płatnikiem wynagrodzenia jest Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi.

Faktury za miesiąc grudzień danego roku. winny być dostarczone do Zarządu Dróg Wojewódzkich w Łodzi najpóźniej do dnia 22 grudnia danego roku.

4. Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga pisemnego powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę. W przypadku podania na fakturze numeru rachunku bankowego niezgodnego z numerem rachunku wpisanym w umowie do dnia podpisania aneksu nie będzie dokonywana zapłata wynagrodzenia dla Wykonawcy bez prawa naliczania przez Wykonawcę odsetek za opóźnienie z tego tytułu. W powyższej sytuacji termin wymagalności zapłaty wynagrodzenia ustala się do 7 dni od daty podpisania aneksu.
5. Zamawiający nie wyraża zgody na przeniesienie przez Wykonawcę wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osoby trzecie.
6. Ceny jednostkowe za roboty nie podlegają zmianom przez cały okres trwania umowy oprócz ustawowej zmiany stawki podatku VAT. Jeżeli w okresie realizacji umowy nastąpi zmiana stawki podatku VAT (obniżenie lub zwiększenie), za elementy zamówienia wykonane/zafakturowane po dacie zmiany podatku VAT, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie netto powiększone/pomniejszone o kwotę podatku VAT w nowej wysokości. Zmianę stawki podatku VAT strony potwierdzą aneksem do niniejszej umowy.
7. Za dzień zapłacenia wynagrodzenia lub jego części Strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą płatności.
8. Płatność następuje za faktycznie wykonane i odebrane prace projektowe/roboty.
9. Wykonawca do dnia 17-tego każdego miesiąca przekazywał będzie Zamawiającemu zapotrzebowanie na środki finansowe na miesiąc następny oraz planowane wykonanie finansowe na kolejne dwa miesiące.
10. Przed rozpoczęciem robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Zasadniczy Przedmiar Robót Stałych (ZPRS) oparty o własne wyliczenia Wykonawcy oparte na rozbiciu cen poszczególnych elementów rozliczeniowych, na podstawie Projektu budowlanego i wykonawczego sporządzonego przez Wykonawcę zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego.

ZPRS obejmie przewidywane końcowe ilości poszczególnych asortymentów Robót Stałych, objętych opisem przedmiotu zamówienia, z przypisaną im ceną jednostkową, wycenionych jako wartości ryczałtowe tak, aby suma ich pokrywała odpowiednią część wynagrodzenia Wykonawcy zawartą w formularzu wyceny ofertowej, z wyłączeniem wartości prac projektowych Wykonawcy i innych jego należności niezwiązanych z robotami.

ZPRS jest uszczegółowieniem formularza wyceny ofertowej i będzie służył do celów oszacowania wartości i zaawansowania Robót Stałych.

ZPRS nie będzie miał żadnego wpływu na wynagrodzenie Wykonawcy należne na mocy umowy i będzie podlegał zatwierdzeniu przez Zamawiającego, które zawsze może zostać przez Zamawiającego uchylone.

Zamawiający nie odmówi ani nie uchyli zatwierdzenia bez ważnego powodu. W szczególności Zamawiający ma prawo odmowy zatwierdzenia lub uchylecia wcześniej wydanego zatwierdzenia ZPRS jeśli jest on przygotowany w sposób zawyżający płatności za jakiegokolwiek elementy robót w odniesieniu do rynkowych cen tego elementu Robót, z uwzględnieniem kwot wskazanych w formularzu wyceny ofertowej.

Szacunkowa kontraktowa wartość zrealizowanych Robót Stałych zostanie ustalona na podstawie ZPRS i dokonanego przez Wykonawcę obmiaru faktycznie wykonanych Robót na koniec każdego okresu płatności. Dokumenty dostarczone przez Wykonawcę będą podlegały kontroli i zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
11. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy zostanie ustalone na podstawie końcowego zestawienia wykonanych robót zatwierdzonych przez strony umowy, uwzględniające wszystkie zmiany wprowadzone w trakcie realizacji przedmiotu umowy potwierdzone

aneksem do umowy. Ostateczne zestawienie wykonanych robót będących rozliczeniem rzeczowo-finansowym przedmiotu umowy, zaakceptowanym przez strony umowy, jest dokumentem niezbędnym do dokonania odbioru ostatecznego.

12. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego w terminie 7 dni od jego przekazania, przedstawi Zamawiającemu rozbieżności cenowe wskazanych pozycji kosztorysu ofertowego. Rozbieżność będzie obejmowała poszczególne czynniki produkcji (R, M, S, KZ, KP, Z i podstawę jego naliczenia) ze wskazaniem zastosowanych cen i wielkości tych czynników (1 r-g, 1 m-g, KZ, KP, Z, itp.).
13. W przypadku robót wynikających z poleceń wprowadzonych postanowieniami § 8 ust 1 niniejszej umowy, zmiana wartości odpowiedniego elementu ryczałtowego określonego w formularzu wyceny ofertowej zostanie ustalona przy wykorzystaniu:
 - a. cen jednostkowych uzgodnionych przez Zamawiającego w ZPRS, lub
 - b. aktualnych cen, za które inni Wykonawcy mogliby wykonać dany element Robót (aktualne zapytania ofertowe), lub
 - c. dostępnych krajowych danych statystycznych oraz informacji zawartych w biuletynach krajowych profesjonalnych doradców analizujących rynkowe ceny robót budowlanych i inżynierskich, aktualnych w dacie ustalenia wartości tej zmiany, lub
 - d. wyceny przedstawionej przez Wykonawcę,z zastrzeżeniem, iż Zamawiający będzie poszukiwał tych cen, a zastosowanie w Umowie znajdzie każdorazowo wycena, przedstawiająca - wartość odpowiedniego elementu ryczałtowego, będącą - na okres wykonywania robót - sumą najniższych cen, za które w ocenie Zamawiającego - możliwe jest wykonanie danych elementów Robót.
14. Wykonawca na podstawie ust 10 i 11 powinien dokonać wyliczeń cen, oraz przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą z tych zmian przed rozpoczęciem tych robót.

ROZPOCZĘCIE I REALIZACJA ROBÓT

§ 5

1. Projektowanie

- 1) Wykonawca przystąpi do projektowania w terminie 14 dni od daty zawarcia umowy, a następnie uzyska niezbędne pozwolenia, zgody i decyzje, a następnie rozpocznie realizację robót. Zarówno prace związane z projektowaniem jak i realizacją robót będą prowadzone zgodnie z zaakceptowanym przez Zamawiającego harmonogramem lub jego aktualizacjami wprowadzonymi zgodnie z warunkami umowy.
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia projektu budowlanego obejmującego roboty określone w Wymaganiach Zamawiającego, zgodnego z Prawem budowlanym, oraz pozostałe projekty przewidziane w Umowie, w tym w szczególności projekty wykonawcze o stopniu szczegółowości wystarczającym do sprawdzenia, weryfikacji, zatwierdzenia lub zaopiniowania robót przez Zamawiającego oraz wykonania robót i dokonania ich odbioru, a także Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót budowlanych. Wykonawca będzie odpowiedzialny za projekty jak projektant w rozumieniu Prawa budowlanego.
- 3) projekt przygotowany będzie przez wykwalifikowanych projektantów spełniających kryteria podane w Wymaganiach Zamawiającego – SIWZ.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany zapewnić stały nadzór autorski przez cały okres trwania umowy zgodnie z wymogami ustawy Prawo Budowlane.
- 5) w terminie do 7 dni roboczych od daty zawarcia niniejszej umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty, potwierdzające wymagane doświadczenie oraz kwalifikacje zawodowe zespołu projektowego w zakresie niezbędnym do rozpoczęcia i prowadzenia prac projektowych.

- 6) Wykonawca oświadcza, że przed złożeniem Oferty zapoznał się z Wymaganiami Zamawiającego oraz uznał zawarte tam informacje za prawidłowe i wystarczające do zaprojektowania i wykonania prac projektowych oraz robót zgodnie z umową. Gdyby Wykonawca po zawarciu umowy napotkał w Wymaganiach Zamawiającego błędy, wady lub nieprawidłowości, spoczywa na nim ciężar dowodu, że takiego błędu, wady lub nieprawidłowości doświadczony Wykonawca nie mógł znaleźć przed złożeniem Oferty. Wówczas Wykonawca jest zobowiązany dać Zamawiającemu stosowne powiadomienie, a Zamawiający jest uprawniony zwracać się o dodatkowe dowody, za każdym razem, kiedy uzna to za stosowne.
- 7) na dokumentację projektową będą składały się dokumenty opisane w § 2 umowy oraz dokumenty pozwalające uzyskać wszystkie wymagane przepisami zatwierdzenia z PFU.
- 8) Wykonawca przedłoży do zatwierdzenia takie rysunki, świadectwa, obliczenia lub inną dokumentację techniczną, jak zostało określone w Wymaganiach Zamawiającego lub jest wymagane.
- 9) wspomniane dokumenty powinny być przez cały czas dostępne w biurze Wykonawcy na Placu Budowy dla Zamawiającego, jak też innych osób upoważnionych pisemnie przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego uaktualniania dokumentów w zakresie wymaganym Kontraktem i Prawem
- 10) jeżeli w dokumentacji projektowej Wykonawcy zostaną znalezione błędy, pominięcia, niejasności, niespójności, niewystarczające informacje lub inne wady, to zarówno one, jak i roboty, będą poprawione na koszt Wykonawcy, bez względu na jakąkolwiek zgodę lub zatwierdzenie.
- 11) Wykonawca będzie przechowywał 1 komplet dokumentacji związanej z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy, w tym dokumentacji finansowej, w sposób zapewniający dostępność, poufność i bezpieczeństwo, przez 5 lat od daty zakończenia i odbioru zadania oraz informowania Zamawiającego o miejscu przechowywania dokumentów związanych z realizowanym Projektem. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego przedłuży okres przechowywania dokumentów.
- 12) Wykonawca oświadcza, że posiada autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne do utworów wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy i w ramach wynagrodzenia:
 - a. 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 przekazane Zamawiającemu w związku z wykonaniem niniejszej Umowy, zwanych dalej utworami;
 - b. zezwala Zamawiającemu na dokonywanie opracowań i zmian utworów, na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami - tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.
- 13) nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa powyżej, w tym prawa do przekazanych egzemplarzy, następuje:
 - a. z chwilą wydania Zamawiającemu poszczególnych Dokumentów Wykonawcy, oraz
 - b. bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie następujących pól eksploatacji:
 - użytkowania utworów na własny użytek, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Zamawiającego,
 - utrwalenia utworów na 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.),
 - zwielokrotniania 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, etc., wytwarzanie jakiegokolwiek techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
- wprowadzania utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
 - wyświetlania i publicznego odtwarzania utworu,
 - nadawania całości lub wybranych fragmentów utworu za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną,
 - nadawania za pośrednictwem satelity,
 - reemisji,
 - wymiany nośników, na których utwór utrwalono
 - wykorzystania w utworach multimedialnych,
 - wykorzystywania całości lub fragmentów utworu do celów promocyjnych i reklamy,
 - wprowadzania zmian, skrótów,
 - sporządzenia wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,
 - publicznego udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym.
- 14) równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory zostały utrwalone.
- 15) Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaze Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
- 16) Wykonawca zobowiązuje się, do chwili wydania Dokumentów Wykonawcy Zamawiającemu:
- a. do zapewnienia na podstawie odpowiednich umów, zawartych w formie pisemnej, dysponowania prawami autorskimi do każdego utworu w zakresie określonym postanowieniami niniejszej Umowy *oraz*
 - b. do potwierdzenia, że prawa te nie zostały, ani nie zostaną zbyte ani ograniczone w zakresie, który wyłączałby lub ograniczałby prawa Zamawiającego, jakie nabywa on na podstawie niniejszej Umowy *oraz*
 - c. do podpisania w tym zakresie stosownego oświadczenia, które to oświadczenie będzie niezbędne dla uzyskania odbioru. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę któregośkolwiek z zobowiązań, o których mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.
- 17) nie pozbawiając autorów utworów praw do korzystania z osobistych praw autorskich, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia Zamawiającemu lub innym podmiotom w tym celu przez Zamawiającego wskazanym (np. poprzez upoważnienie) możliwości wykonywania osobistych praw autorskich w zakresie sprawowania nadzoru autorskiego oraz w zakresie dokonywania koniecznych lub uzasadnionych ze względu na realizację przedmiotu Umowy lub charakter inwestycji zmian w utworach, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy, zwanych dalej utworami, oraz Wykonawca zobowiązuje się do złożenia oświadczenia, że Wykonawca jest uprawniony do działania w imieniu autorów w tym zakresie. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę któregośkolwiek z zobowiązań, o których mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.
- 18) Wykonawca oświadcza, iż z chwilą wydania Zamawiającemu poszczególnych dokumentów sporządzonych przez Wykonawcę, nie pozbawiając autorów utworów praw do korzystania z osobistych praw autorskich, zarówno Zamawiający lub inne

- podmioty przez Zamawiającego wskazane będą miały możliwość (np. poprzez upoważnienie) do dokonywania koniecznych lub uzasadnionych ze względu na optymalizację lub charakter inwestycji zmian w utworach wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy (w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy). W przypadku naruszenia przez Wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.
- 19) Wykonawca najpóźniej do 7 dni roboczych od daty zawarcia niniejszej umowy prześle Zamawiającemu ubezpieczenie ryzyk budowlano-montażowych zabezpieczające przedmiot umowy (dokumentację projektową i roboty) na sumę nie niższą niż określoną w § 3 ust. 2 umowy oraz ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej. Ubezpieczenia te będą w mocy do dnia odbioru ostatecznego przedmiotu umowy.
 - 20) ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - a. dokumentacja projektowa i roboty objęte umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonawstwem robót;
 - b. odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe przy i w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.
 - 21) Wykonawca będzie przedłużał ubezpieczenie do momentu zakończenia odbioru ostatecznego przedmiotu umowy.
 - 22) ubezpieczenie Wykonawcy będzie obejmowało Wykonawcę, Personel Zamawiającego oraz wszystkich Podwykonawców.
 - 23) niezwłocznie po zapłaceniu każdej składki ubezpieczeniowej, Wykonawca przedłoży dokument ubezpieczenia Zamawiającemu. Jeżeli w trakcie realizacji umowy ubezpieczenie wygaśnie, Wykonawca zobowiązany jest do jego przedłużenia na okres realizacji przedmiotu umowy i dostarczenia niezwłocznie Zamawiającemu opłaconego ubezpieczenia.
 - 24) Wykonawca nie dokona żadnej istotnej zmiany ustaleń jakiegokolwiek ubezpieczenia związanego z umową na roboty budowlane, bez uprzedniego zatwierdzenia przez Zamawiającego.

2. Roboty budowlane

- 1) w terminie do 14 dni roboczych przed przekazaniem placu budowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty, o których mowa: w art. 41 ust.4 pkt.1 i w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.) w zakresie niezbędnym do rozpoczęcia i prowadzenia robót.
- 2) po uzyskaniu przez Wykonawcę decyzji ZRID i dostarczeniu dokumentów z zachowaniem terminów, o których mowa powyżej Zamawiający prześle plac budowy. Plac Budowy będzie przekazywany sukcesywnie z uwzględnieniem postępu inwentaryzacji prowadzonej przez Wojewódzkie Biuro Geodezji. Do dnia przekazania terenu budowy Zamawiający prześle Wykonawcy dziennik budowy.
- 3) Zamawiający nie prześle Wykonawcy terenu budowy w terminie, o którym mowa w ust. 3 do czasu dostarczenia Zamawiającemu wszystkich dokumentów zgodnie z ust.2. pkt.1. Opóźnienie w dostarczeniu powyższych dokumentów nie będzie stanowiło podstawy do przedłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy oraz roszczeń finansowych Wykonawcy wobec Zamawiającego.
- 4) Wykonawca rozpocznie roboty będące przedmiotem umowy w terminie nie dłuższym niż 14 dni kalendarzowych od daty przekazania przez Zamawiającego terenu budowy.

§ 6

1. W terminie 14 dni od daty zawarcia Umowy, Wykonawca przedłoży do zatwierdzenia Zamawiającemu szczegółowy Harmonogram dla etapu prac projektowych, składający się z następujących części:
 - a. prace projektowe oraz pozostałe czynności niezbędne do uzyskania ZRID/PnB,
 - b. zasoby ludzkie,
 - c. przeroby i płatności.
2. W terminie 14 dni od daty uzyskania decyzji ZRID/PnB wydanej przez organ I instancji, Wykonawca przedłoży do zatwierdzenia Zamawiającemu szczegółowy Harmonogram dla etapu Robót objętych zakresem wyżej wymienionej decyzji uwzględniający etapowanie Robót oraz minimalizowanie uciążliwości dla uczestników ruchu
 - a. prace w ramach Robót oraz pozostałe czynności niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie,
 - b. zasoby ludzkie i sprzętowe,
 - c. przeroby i płatności,
 - d. uzyskanie pozwolenia na użytkowanie zgodnie z art. 54 lub 55 ustawy Prawo Budowlane.
3. Harmonogram oraz wszystkie jego aktualizacje będą złożone w wersji papierowej i w edytowalnej wersji elektronicznej w układzie uzgodnionym z Zamawiającym. Wykonawca zobowiązany jest posiadać na placu budowy kopię Harmonogramu.
4. Wykonawca będzie także przedkładał skorygowany Harmonogram, jeśli poprzedni stanie się niespójny z faktycznym postępem pracy lub z zobowiązaniami Wykonawcy, a także w przypadku zmiany limitu finansowego na dany rok w terminie 14 dni od wezwania przez Zamawiającego.
5. Jeżeli w terminie 14 dni roboczych od dostarczenia Zamawiającemu Harmonogramu, Zamawiający nie zgłosi do niego uwag, to Harmonogram rzeczowo – finansowy będzie się uważało za zatwierdzony. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag Wykonawca będzie zobowiązany do ich uwzględnienia w terminie 7 dni. Jeżeli Wykonawca nie uwzględni uwag Zamawiającego do Harmonogramu w powyższym terminie, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania realizacji robót. Wszelkie konsekwencje takiego wstrzymania obciążą Wykonawcę. Wykonawca ma prawo do powołania się na Harmonogram, począwszy od dnia, w którym uznaje się jego zatwierdzenie.
6. Zatwierdzenie Harmonogramu na zasadach określonych w niniejszej umowie nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy za realizację umowy.

OBOWIĄZKI I PRAWA ZAMAWIAJĄCEGO

§ 7

Do obowiązków Zamawiającego należy:

1. przekazanie terenu budowy wraz z dokumentami na zasadach określonych w niniejszej umowie,
2. wykonanie czynności wymienionych w art. 30 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.).

§ 8

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne dla wykonania przedmiotu niniejszej umowy, polecać Wykonawcy:
 - a. zaniechania części robót przewidzianych w Wymaganiach Zamawiającego,
 - b. wykonanie rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w Wymaganiach Zamawiającego,

- c. wykonanie robót dodatkowych, nieobjętych niniejszą umową lecz niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy przy spełnieniu łącznie warunków, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, z zastrzeżeniem art. 144 ust. 1a tejże ustawy.
2. Podstawę wprowadzenia zmian opisanych w ust 1 będą stanowiły protokoły konieczności.
3. Wydane przez Zamawiającego polecenia, o których mowa w ust 1 nie unieważniają w jakiegokolwiek mierze przedmiotu umowy, jednak skutki tych poleceń mogą stanowić podstawę do zmiany - na wniosek Wykonawcy - terminu zakończenia robót oraz zmiany wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami przedmiotu umowy.
4. Wykonawca nie wprowadzi jakichkolwiek zmian jakości i ilości robót bez pisemnego polecenia Zamawiającego, z wyjątkiem wykonywanych robót zgodnie z dokumentacją projektową.
5. W przypadku zmniejszenia przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za wykonane roboty i zakupione materiały do dnia wprowadzenia zmian, zgodnie z zapisami § 4.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

§ 9

1. Wykonawca zaprojektuje zrealizuje i ukończy roboty zgodnie z umową, uzyska pozwolenie na użytkowanie zgodnie z art. 54 lub 55 ustawy Prawo Budowlane oraz usunie wszelkie wady w umowach. Po ukończeniu roboty będą odpowiadać potrzebom dla których są przewidziane.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - 1) uzyskanie, w imieniu i na rzecz Zamawiającego, wszelkich uzgodnień, pozwoleń, zezwoleń, decyzje i zgody niezbędne dla wykonania Umowy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,
 - 2) zapewnienie stałego nadzoru autorskiego przez cały okres trwania umowy zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego.
 - 3) przestrzeganie wymagań zawartych w zezwoleniach na prowadzenie prac na poszczególnych elementach Robót i umożliwienie Zamawiającemu i wystawiającym je instytucjom inspekcję przebiegu Robót. Wykonawca jest zobowiązany umożliwić Zamawiającemu i tym instytucjom udział w badaniach i procedurach sprawdzających, jednakże udział Zamawiającego lub właściwych instytucji w przedmiotowych badaniach i procedurach sprawdzających nie zwalania Wykonawcy z jakiegokolwiek odpowiedzialności w ramach Umowy,
 - 4) każdorazowo Wykonawca poinformuje Zamawiającego o działaniach, których podjęcie może spowodować utrudnienia dla społeczności lokalnej, takich jak: przekładanie, odcięcie lub zamknięcie dróg, wodociągów, kanalizacji, elektryczności, gazu lub innych mediów użyteczności publicznej, tymczasowa zmiana organizacji ruchu, transporty ponadnormatywne. Wykonawca powiadomi Zamawiającego na piśmie nie później niż na 7 dni przed planowanym przystąpieniem do tych robót.
 - 5) wykonanie czynności wymienionych w art. 21 - 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.),
 - 6) przestrzeganie ogólnych wymagań dotyczących robót w zakresie określonym w Wymaganiach Zamawiającego i STWiORB,
 - 7) wykonanie przedmiotu umowy w oparciu o Wymagania Zamawiającego, STWiORB i dokumentację projektową;
 - 8) kontrola jakości materiałów i robót zgodnie z postanowieniami Wymagań Zamawiającego, STWiORB, ustawą o wyrobach budowlanych, normami oraz poleceniami Inspektora Nadzoru,

- 9) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru częściowego i odbioru ostatecznego robót w zakresie określonym postanowieniami Umowy, Wymagań Zamawiającego, STWiORB i przepisami obowiązującego prawa,
- 10) organizacja zaplecza budowy z uzyskaniem niezbędnych zezwoleń i uzgodnień wraz z pozyskaniem terenu, utrzymanie ładu i porządku na terenie budowy a po zakończeniu robót usunięcie poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza, oraz jego uporządkowanie. Koszty z tym związane ponosi Wykonawca,
- 11) informowanie Inspektora Nadzoru o terminach robót ulegających zakryciu, w terminach i w zakresie określonym w STWiORB, co najmniej z dwudniowym wyprzedzeniem,
- 12) informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót,
- 13) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy kontrolach i wypadkach,
- 14) usunięcie wyrządzonych szkód związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy, w tym w szczególności właścicielom nieruchomości i budynków sąsiadujących z terenem budowy w zakresie, w jakim są one pochodną naruszeń dóbr podmiotów prawa cywilnego spowodowanych przez Wykonawcę,
- 15) utrzymanie terenu budowy w stanie wolnym od wszelkich przeszkód komunikacyjnych, zapewnienie ich usunięcia oraz zabezpieczenie terenu budowy przed skutkami warunków atmosferycznych,
- 16) opracowanie oraz wdrożenie na własny koszt tymczasowej organizacji ruchu, jej utrzymania i konserwacji w czasie trwania robót – do czasu odbioru ostatecznego zgodnie z projektem dostarczoną przez Zamawiającego, demontaż znaków urządzeń oraz usunięcie ich z terenu budowy po zakończeniu robót/zakończeniu procedur odbioru ostatecznego,
- 17) powiadomienie wszystkich służb porządkowych, w tym min. Jednostki Samorządu Lokalnego, Straż Pożarną, Pogotowie Ratunkowe, PKS o terminie wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu i o utrudnieniach z tym związanych w związku z prowadzonymi robotami,
- 18) w razie konieczności, dostosowanie na własny koszt projektu tymczasowej organizacji ruchu do warunków ruchowych wraz z niezbędnymi uzgodnieniami z zarządcami dróg, zarządcami ruchu i policją,
- 19) odpowiedzialność za utrzymanie oznakowania pionowego i poziomego oraz stanu nawierzchni drogi na terenie budowy w sposób zapewniający bezpieczeństwo,
- 20) uzyskanie odpowiednich zezwoleń i uzgodnień od władz lokalnych, właścicieli urządzeń uzbrojenia terenu, w zakresie terminów włączenia i wyłączenia urządzeń oraz wszelkich warunków dotyczących prowadzenia robót; Wykonawca powiadomi gestorów sieci na piśmie nie później niż 7 dni przed planowanym przystąpieniem do robót,
- 21) informowanie Zamawiającego o utrudnieniach w ruchu związanych z prowadzonymi robotami,
- 22) zachowanie warunków określonych w ustawie z dnia 23 lipca 2013 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2014 r., poz. 1446 z późn. zm.) , a w razie konieczności zapewnienie nadzoru archeologicznego zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 14 października 2015 r.* (Dz.U. z 2015 r. poz. 1789)
 - a) w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót
 - b) budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych i poszukiwań zabytków w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie

- 23) zapewnienie stałego nadzoru przyrodniczego i ornitologicznego, zgodnie z *ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134) i Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r. poz. 2183)*;
- 24) sprawdzenie terenu budowy pod kątem występowania niewybuchów i zapewnić w razie konieczności nadzór saperski,
- 25) wyznaczenie lokalizacji i urządzenie przystanków zastępczych we własnym zakresie i na koszt własny, w porozumieniu z przewoźnikami. Ustalenia z przewoźnikami zostaną udokumentowane w formie pisemnej. Wykonawca powiadomi przewoźników i inne służby o terminie wprowadzenia zmian w organizacji ruchu,
- 26) w przypadku zniszczenia odtworzenie i zastabilizowanie na własny koszt w sposób trwały granic pasa drogowego oraz znaków geodezyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami; Zniszczone lub kolidujące punkty osnowy geodezyjnej należy odtworzyć lub przenieść pod nadzorem przedstawiciela uprawnionej jednostki geodezyjnej zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 27) wyniesienie granic pasa drogowego w sposób trwały z uwzględnieniem wymagań określonych w Wymaganiach Zamawiającego – Warunki Techniczne sporządzenia map z projektem podziału nieruchomości niezbędnych dla przebudowy dróg wojewódzkich
- 28) udostępnienie Zamawiającemu odcinków drogi stanowiącej całość funkcjonalno-użytkową umożliwiającą zwalczanie śliskości zimowej i usuwanie śniegu; w przeciwnym przypadku prowadzenie zimowego utrzymania zgodnie ze standardami utrzymania obowiązującymi w ZDW w Łodzi dla danej drogi, wraz z jej kosztami ponosi Wykonawca; Koordynatorem zimowego utrzymania będzie RDW w Piotrkowie Trybunalskim; Realizacja zadania przez ZDW i jego odpowiedzialność ogranicza się wyłącznie do czynności dotyczących zimowego utrzymania jezdni; stroną odpowiedzialną za pozostałe czynności dotyczące bezpieczeństwa i organizacji ruchu na terenie budowy jest Wykonawca,
- 29) przedłużenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przypadku wydłużenia terminu realizacji umowy oraz w przypadkach określonych postanowieniami niniejszej umowy,
- 30) uczestniczenie w przeglądach w okresie rękojmi na każde wezwanie Zamawiającego,
- 31) uczestniczenie raz w miesiącu w radach technicznych/budowy lub częściej na wezwanie Zamawiającego,
- 32) ustawienie na własny koszt tablic informujących użytkowników drogi o prowadzonych robotach, na początku i końcu zakresu robót, a w przypadku całkowitego wyłączenia z ruchu odcinka drogi wojewódzkiej wykonanie i ustawienie tablic informacyjnych z dwutygodniowym wyprzedzeniem, informujących o terminach tego wyłączenia,
- 33) w przypadku przyznania przez Unię Europejską dofinansowania Projektu, w ramach którego realizowany jest przedmiot niniejszej umowy, wykonanie i ustawienie tablic informacyjnych/pamiątkowych dotyczących Projektu oraz stosowanie na dokumentach Projektu logotypów, zgodnie z treścią otrzymaną od Zamawiającego
- 34) w ramach wykonanej geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej sporządzenie niezbędnej dokumentacji do dokonania zmian w rejestrze ewidencji gruntów i budynków w zakresie użytków gruntowych zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 35) w przypadku obiektów mostowych należy również złożyć geodezyjną inwentaryzację powykonawczą określającą min. światło pod obiektem mostowym od strony górnej i dolnej wody – dotyczy to sytuacji, kiedy decyzja wodno prawna nakłada taki obowiązek,
- 36) wykonywanie wszelkich robót wynikających z przyjętej technologii wykonania robót oraz wynikających z dostępu do miejsca robót,

- 37) zapewnienie właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska w miejscu robót i jego otoczeniu,
- 38) przestrzeganie obowiązków oraz zapisów dotyczących Podwykonawców, zgodnie z zapisami § 12 oraz innymi zapisami niniejszej umowy.
- 39) składanie wraz z fakturą Oświadczenia, o którym mowa w § 4 ust. 1a o zatrudnieniu przez Wykonawcę i Podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia czynności w zakresie realizacji zamówienia.
- 40) składanie na żądanie Zamawiającego zgodnie z **Załącznikiem nr 6** do umowy, Wykazu osób, ze wskazaniem imion i nazwisk, czynności wykonywanych przy realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia i formy zatrudnienia tych osób,
- 41) zachowanie warunków określonych w ustawie

§ 10

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie pracami projektowymi i robotami specjalistycznymi objętymi umową przez osoby posiadające wymagane kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.
2. O każdej zmianie osób, o których mowa w ust. 1 oraz § 15 ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić na piśmie Zamawiającego i uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego. Pisemne powiadomienie Wykonawcy musi być uzasadnione i zawierać wykazanie kwalifikacji i doświadczenia proponowanych osób. Zamawiający zaakceptuje zmianę osób wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz gdy zostaną dołączone dokumenty, o których mowa w § 5 ust. 1 pkt.4 , ust. 2 pkt.1
3. Wykonawca zobowiązuje się, że dokumenty dla projektantów/kierowników budowy lub robót będzie odnawiać na czas obejmujący wykonanie przedmiotu zamówienia, nie później niż w dniu ich wygaśnięcia i kopię dokumentów dostarczy Zamawiającemu.
4. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 nie później niż **7** dni przed planowanym skierowaniem do projektowania/kierowania budową lub robotami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy/robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.

§ 11

1. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, którzy wykonują czynności kontrolne określone ustawą Prawo budowlane oraz udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą oraz innym pracownikom, których Zamawiający wskaże w czasie realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego prowadzenia ewidencji pracowników zatrudnionych na umowę o pracę oraz na podstawie innych form zatrudnienia, zgodnie z § 9 pkt 32) oraz zobowiązany jest do przekazania na żądanie Zamawiającego ww. wykazu osób w danym dniu roboczym.
3. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia Zamawiającemu na terenie budowy wyrywkowych kontroli pracowników Wykonawcy oraz Podwykonawców w zakresie obowiązku Wykonawcy i Podwykonawców wynikającego z zapisów wskazanych w ust. 2 , w § 4 ust. 1a oraz w § 9 pkt 31) i 32).

PODWYKONAWSTWO

§ 12

1. Wykonawca z zastrzeżeniem art. 36 a ust 3 ustawy Prawo zamówień publicznych zobowiązany jest do osobistego wykonania kluczowych części zamówienia w następującym zakresie:
- 1a. Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania zamówienia zobowiązany jest, o ile są już znane, do podania nazwy albo imiona i nazwiska oraz danych kontaktowych podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację zamówienia w zakresie robót budowlanych a także usług i dostaw. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych, usług lub dostaw. Powiadomienie następuje na podstawie ust 16, zgodnie z Załącznikiem nr 4.
2. Wykonawca może podzlecić roboty podwykonawcom w zakresie nie objętym postanowieniami ust 1. Zlecenie robót Podwykonawcy robót budowlanych wymaga zgody Zamawiającego na zasadach określonych w art. 647¹ kc.
3. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od przedstawienia przez Wykonawcę projektu umowy z Podwykonawcą robót budowlanych wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w projekcie umowy, nie zgłosi pisemnych zastrzeżeń, uważa się, że Zamawiający wyraził zgodę na zawarcie umowy.
4. W przypadku zgłoszenia pisemnych zastrzeżeń do projektu umowy z Podwykonawcą robót budowlanych Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia zmienionego projektu umowy według zasad określonych w ust. 5 z uwzględnieniem uwag Zamawiającego, które stanowiły podstawę odmowy akceptacji projektu umowy.
5. Projekt umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane ma zawierać:
 - 1) określenie Stron umowy,
 - 2) maksymalną wartość wynagrodzenia z tytułu wykonywanych robót, z zastrzeżeniem ust 23,
 - 3) zakres zleczanych robót,
 - 4) nie dłuższy niż 30 dni termin płatności za odebrane roboty od Podwykonawcy od dnia doręczenia Wykonawcy faktury potwierdzającej wykonanie zleconej Podwykonawcy roboty budowlanej, wystawionej w terminie zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 5) obowiązek przedkładania Zamawiającemu projektu umowy o dalsze podwykonawstwo na roboty budowlane oraz zmian do projektu umowy,
 - 6) zakaz zawierania umowy o dalsze podwykonawstwo robót budowlanych przed uzyskaniem akceptacji projektu umowy przez Zamawiającego, w terminie i na warunkach określonych w niniejszej umowie,
 - 7) obowiązek dołączenia do przedłożonego Zamawiającemu projektu umowy o dalsze podwykonawstwo na roboty budowlane zgody Wykonawcy na zawarcie takiej umowy. Projekt umowy bez dołączonej zgody Wykonawcy nie będzie akceptowany przez Zamawiającego.
 - 8) obowiązek przedkładania Zamawiającemu potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii umowy zawartej z Podwykonawcą na roboty budowlane oraz zmian tej umowy, w terminie i na warunkach określonych w niniejszej umowie,
 - 9) termin realizacji robót budowlanych zleconych Podwykonawcy nie dłuższy niż terminy określone w umowie,
 - 10) zakaz potrącania z należności za wykonane przez Podwykonawcę roboty w celu tworzenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,

- 11) zakaz przenoszenia wierzytelności wynikającej z umowy podwykonawczej na osoby trzecie,
- 12) zapisy potwierdzające posiadanie przez Podwykonawcę wiedzy i doświadczenia oraz zdolności do należytego wykonania zakresu zamówienia objętego umową podwykonawczą,
- 13) zapisy dotyczące konieczności podawania w umowie numeru rachunku bankowego Podwykonawcy oraz wymogu pisemnego powiadamiania o zmianie numeru rachunku bankowego Podwykonawcy podanego w umowie.
- 14) zakaz uzależniania uzyskania przez Podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę.

Powyższy katalog przesłanek nie wyłącza możliwości niewyrażenia zgody przez Zamawiającego na zawarcie umowy z Podwykonawcą robót budowlanych z innych uzasadnionych powodów.

6. Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych w ust 2 i 4 skutkować będzie nałożeniem na Wykonawcę kar umownych w wysokości określonej w niniejszej umowie oraz traktowane będzie jako niezgłoszenie Podwykonawcy robót budowlanych, w związku z czym nie będzie skutkowało powstaniem po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności, o której mowa w art. 647¹ kc.
7. Zawarcie umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, na warunkach odmiennych niż zaakceptowane przez Zamawiającego uważa się za niezgłoszenie Podwykonawcy, w związku z czym zawarcie takiej umowy nie skutkuje powstaniem po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności, o której mowa w art. 647¹ kc.
8. W przypadku, gdy Wykonawca będzie polegał na wiedzy i doświadczeniu podmiotu trzeciego zobowiązany jest do jego zatrudnienia w charakterze Podwykonawcy. Zmiana takiego Podwykonawcy musi być uzasadniona na piśmie przez Wykonawcę i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego. Zamawiający akceptuje taką zmianę w terminie 14 dni od daty przedłożenia propozycji, wyłącznie wtedy, gdy nowo wskazany Podwykonawca lub Wykonawca spełniał będzie warunki postawione przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne.
9. Zapisy ust 2 i 4 stosuje się również do Podwykonawców, o których mowa w ust 8 oraz do Podwykonawców, którym Wykonawca powierzył wykonanie części zamówienia wskazanego w ofercie.
10. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury, potwierdzającej wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej, wystawionej w terminie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
11. W przypadku gdy termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, o którym mowa w ust. 5 pkt 4) oraz w ust 10 jest dłuższy niż 30 dni, Wykonawca jest zobowiązany na wezwanie Zamawiającego doprowadzić do zmiany zapisów umowy pod rygorem zapłaty kary umownej.
12. Wykonawca w terminie 7 dni od zawarcia umowy z Podwykonawcą, zobowiązany jest do przedłożenia potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii umowy zawartej z Podwykonawcą, której przedmiotem są:
 - 1) roboty budowlane,
 - 2) prace projektowe
 - 3) usługi lub dostawy:
 - o wartości równej lub większej 0,5 % wartości umowy,
 - o wartości większej niż 50 000 zł brutto,

- usługi geodezyjne,
- usługi projektowe.

W przypadku umów o podwykonawstwo na usługi i dostawy zawartych przed datą zawarcia niniejszej umowy, Wykonawca ma obowiązek przedłożenia kopii zawartej umowy potwierdzonej za zgodność z oryginałem w terminie i na zasadach określonych w ust 16. Zamawiający dokona weryfikacji ww. umów pod względem zgodności z zapisami ust. 10, zapisy ust. 11 stosuje się odpowiednio.

13. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii umowy zawartej z Podwykonawcą na roboty budowlane wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w umowie, zgłasza pisemny sprzeciw do tej umowy, jeżeli jej treść jest sprzeczna z treścią zaakceptowanego projektu umowy.
14. Przedłożenie potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii umowy zawartej z Podwykonawcą robót budowlanych oraz brak sprzeciwu Zamawiającego do tej umowy w terminie wskazanym w ust 13 jest warunkiem koniecznym do rozpoczęcia robót przez Podwykonawcę. Nie uprawnia to Wykonawcy do dokonywania zmian we wcześniej zatwierdzonym projekcie umowy na roboty budowlane, w przypadku wprowadzenia zmian bez wcześniejszej akceptacji Zamawiającego stosuje się kary, o których mowa w § 17 ust. 1 pkt 14) umowy.
15. Przedłożenie Zamawiającemu umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi lub dostawy nie powoduje powstania po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności, o której mowa w art. 647¹ kc.
16. W przypadku zamiaru zawarcia umów z Podwykonawcami, niezależnie od określonego powyżej trybu i zasad, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu w terminie 21 dni od daty zawarcia niniejszej umowy Wykazu Podwykonawców, którzy będą brali udział w realizacji zamówienia, zgodnie z **Załącznikiem nr 4** do umowy. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć część zamówienia Podwykonawcy po terminie wskazanym powyżej Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu wraz z projektami umów o podwykonawstwo w zakresie robót budowlanych oraz kopiami zawartych umów w zakresie usług i dostaw nowy, aktualny Wykaz zawierający informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.
17. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę Wykazu, w terminach, o których mowa w ust 16 będzie skutkowało nałożeniem kary umownej na Wykonawcę w wysokości określonej w niniejszej umowie.
18. Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych procedurą zawierania umów podwykonawczych, opisaną w niniejszym paragrafie, stanowi podstawę do natychmiastowego odsunięcia niezaakceptowanego Podwykonawcy przez Zamawiającego oraz skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kary umownej, o której mowa w § 17 ust. 1 pkt 6) umowy. Niniejszy zapis nie wyklucza innych uprawnień Zamawiającego określonych w niniejszej umowie.
19. Wykonawca zobowiązany jest do terminowego regulowania wszelkich płatności wobec Podwykonawców. Nieterminowe regulowanie płatności wobec Podwykonawców skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kar umownych w wysokości określonej w niniejszej umowie.
20. Warunkiem zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy za wykonane roboty jest przedłożenie wraz z fakturą dowodów zapłaty wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcom, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane lub którzy zawarli przedłożone Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi i dostawy.

Dowód zapłaty winien potwierdzać transakcję na kwotę ujętą w **Załączniku nr 1** dla danego Podwykonawcy. Wraz z przedmiotowymi dowodami zapłaty wynagrodzenia Wykonawca winien przedłożyć Wykaz Podmiotów realizujących zafakturowane roboty/ dostawy/ usługi, zgodnie **Załącznikiem nr 1** do umowy oraz Oświadczenia Wykonawcy o uregulowaniu wobec Podwykonawców wszystkich płatności z tytułu dotychczas odebranych i zapłaconych przez Zamawiającego robót, zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do umowy, oraz w przypadku płatności końcowej oświadczenie końcowe Wykonawcy o uregulowaniu wobec Podwykonawców wszystkich płatności z tytułu wykonanych robót, zgodnie z **Załącznikiem nr 3** do umowy. Powyższe oświadczenia będą także potwierdzane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Podwykonawcy.

21. W przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę dowodów zapłaty wynagrodzenia oraz dokumentów, o których mowa w ust 20, Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy na zasadach określonych w niniejszej umowie, jeżeli Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty lub kwota wynagrodzenia odpowiadająca nieprzedstawionym dowodom zapłaty zostanie złożona do depozytu sądowego.
22. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, o której mowa w ust 21 w terminie 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W sytuacji określonej w ust 21-22 nie przysługują od Zamawiającego odsetki.
23. Warunkiem opłacenia ostatniej faktury Wykonawcy będzie uregulowanie wszystkich płatności Podwykonawcom i przedłożenie do faktury Oświadczenia Wykonawcy o uregulowaniu wobec Podwykonawców wszystkich płatności, o którym mowa w ust. 20. Powyższe oświadczenie będzie także potwierdzone przez Podwykonawców. Suma wartości wynagrodzenia należnego Podwykonawcom nie może być wyższa niż wartość wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
24. W przypadku Wykonawcy działającego wspólnie (Konsorcjum), umowa będzie zawierana w imieniu i na rzecz wszystkich podmiotów będących Wykonawcą, a Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu wraz z umową o podwykonawstwo stosownych dokumentów potwierdzających spełnienie tego obowiązku. Nieprzestrzeganie tego obowiązku będzie skutkowało brakiem akceptacji projektu umowy lub umowy podwykonawczej przez Zamawiającego.
25. Wykonawca odpowiada za działania, uchybienia i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie, uchybienie lub zaniechanie.
26. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
27. Zapisy niniejszego paragrafu oraz pozostałe zapisy umowy dotyczące Podwykonawców stosuje się odpowiednio do dalszych Podwykonawców a także do zmian zawartej umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą oraz do zmian Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców.

ODBIÓR WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

§ 13

1. Odbiór dokumentacji projektowej:
 - a. Wykonawca zobowiązuje się przekazać do akceptacji Zamawiającemu całość dokumentacji techniczno-prawnej

- b. odbiór dokumentacji nastąpi na podstawie protokołu odbioru ~~całości~~ opracowania wraz z zezwoleniem na realizację inwestycji drogowej
 - c. w razie odmowy przyjęcia opracowań przez organ architektoniczno- budowlany lub stwierdzenia braków, Wykonawca jest zobligowany do ich usunięcia i natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego o terminie wykonania uzupełnienia
 - d. Zamawiający nie jest zobowiązany do sprawdzenia jakości przekazywanej dokumentacji budowlanej, jednakże jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę o wszelkich zauważonych brakach i usterkach dokumentacji projektowej w terminie 14 dni od ich ujawnienia.
2. Wszystkie odbiory robót (odbory częściowe, odbiór ostateczny, odbiór przed upływem okresu rękojmi) dokonywane będą na zasadach i w terminach określonych w STWiORB i niniejszej umowie.
 3. Odbiór ostateczny rozpocznie się komisyjnie przy udziale stron niniejszej umowy w terminie do 30 dni od daty przedłożenia przez Wykonawcę zatwierdzonego przez Zamawiającego rozliczenia końcowego potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru i Przedstawiciela Zamawiającego.
 4. Z czynności odbioru ostatecznego i odbioru po upływie okresu rękojmi będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w trakcie odbioru usterek.
 5. W dniu następnym po protokolarnym potwierdzeniu usunięcia usterek stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym i po upływie okresu rękojmi rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot (zwolnienie) zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o których mowa w § 16.
 6. Wykonawca sporządzi i dostarczy Zamawiającemu:
 - dokumentację powykonawczą w 2 egzemplarzach, najpóźniej w dniu zakończenia robót;
 - zaewidencjonowaną inwentaryzację geodezyjną powykonawczą w 3 egzemplarzach oraz 1 egzemplarz w formie elektronicznej w formacie dwg;
 - dokumentację powykonawczą stałej organizacji ruchu wraz z wprowadzonymi zmianami, zatwierdzonymi przez Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego w 3 egzemplarzach oraz 1 egzemplarz w formie elektronicznej w formacie dwg.

NADZÓR INWESTORSKI

§14

1. Zamawiający wyznacza do realizacji niniejszej umowy zespół:

- Przedstawiciel Zamawiającego -
- Inspektor nadzoru robót drogowych – p.
- Inspektor nadzoru robót mostowych – p.
- Inspektor nadzoru robót energetycznych – p.
- Inspektor nadzoru robót teletechnicznych – p.
- Inspektor nadzoru robót wod.-kan. – p.
- Specjalista ds. rozliczeń – p.
- Przedstawiciel Zamawiającego w zakresie opracowania dokumentacji projektowej – p.
-

Inspektorzy nadzoru wskazani powyżej będą działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany osób wskazanych w ust.1. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na 3 dni przed dokonaniem zmiany. Zmiana ta nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

§ 15

1. Wykonawca ustanawia:
 - a) kierownika zespołu projektowego w osobie: p.....
oraz projektantów:
 - branża drogowa – p
 - branża mostowa – p
 - branża energetyczna – p
 - branża teletechniczna – p.
 - branża wod.-kan. – p.
 -
 - b) kierownika budowy w osobie: poraz kierowników robót:
 - roboty drogowe – p
 - roboty mostowe – p
 - roboty energetyczne – p
 - roboty teletechniczne – p.
 - roboty wod.-kan. – p.
 -
 - c) geodeta
2. Osoby wskazane w ust. 1 będą działać w granicach umocowania określonego w ustawie z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.).
3. Przedstawicielem Wykonawcy odpowiedzialnym za realizację umowy będzie
4. Do zmiany osób, o których mowa w ust. 1 stosuje się postanowienia § 10. O dokonaniu zmiany, o której mowa w ust. 3 Wykonawca powiadomi na piśmie Zamawiającego na 3 dni przed dokonaniem zmiany. Zmiany te nie wymagają aneksu do niniejszej umowy.

RĘKOJMIA I ZABEZPIECZENIA

§ 16

1. Strony ustalają, że rękojmia i gwarancja na przedmiot umowy wynosi miesięcy.
2. Wykonawca udziela pisemnej gwarancji jakości na warunkach określonych w Karcie gwarancyjnej, o której mowa w §1 ust. 3 pkt. e niniejszej Umowy
3. Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się:
 - 1) w dniu następnym po odbiorze ostatecznym przedmiotu umowy albo,
 - 2) w dniu następnym licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym przedmiotu umowy.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

6. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy:
- w wysokości 10% wartości umowy brutto, tj. kwotę w formie (zgodnej z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych).
- 6a. W przypadku jeśli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w innej formie niż pieniądź może zostać wniesione na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do jego przedłużenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata następuje nie później, niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
7. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości umowy brutto, tj. kwotę w formie (zgodnej z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych).
8. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie jest przeznaczone na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
9. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
- 1) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty protokolarnego odbioru ostatecznego albo protokolarnego potwierdzenia usunięcia usterek stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym,
 - 2) 30% kwoty zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi za wady po protokolarnym potwierdzeniu usunięcia usterek stwierdzonych przy odbiorze po okresie rękojmi, jednak nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.
10. W razie zmiany terminu wykonania robót, Wykonawca zobowiązany jest przed zmianą umowy wnieść odpowiednio zmienione gwarancje zabezpieczenia należytego wykonania umowy (dotyczy zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu).
11. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 7, w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru usterek lub jest w trakcie usuwania tych usterek. W przypadku wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniądź, Wykonawca zobowiązuje się do jej przedłużenia do czasu usunięcia usterek stwierdzonych w trakcie odbioru ostatecznego lub po okresie rękojmi, potwierdzonych protokołem odbioru.

KARY UMOWNE

§ 17

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
- 1) za przekroczenie terminu wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3 ust. 5
- w wysokości 0,05 % ceny umownej brutto za każdy dzień przekroczenia; za dzień wykonania przedmiotu umowy przyjmuje się dzień, w którym Inspektor Nadzoru i Przedstawiciel Zamawiającego potwierdził wykonanie robót;
 - 2) za nierozpoczęcie projektowania lub robót w terminach wskazanych w § 5 ust. 1 pkt 1 (projektowanie) i § 5 ust. 2 pkt 4 (roboty) – w wysokości 0,05 % ceny umownej brutto za każdy dzień przekroczenia terminu,

- 3) za nieusunięcie w terminie wyznaczonym zgodnie z postanowieniami § 13 ust. 4, usterek stwierdzonych podczas odbioru ostatecznego lub odbioru w okresie rękojmi – w wysokości 0,1% ceny umownej brutto,
- 4) za przerwanie realizacji projektowania lub robót z przyczyn zależnych od Wykonawcy, dłuższej niż 10 dni – w wysokości 0,05 % ceny umownej brutto, za każdy dzień przerwy, liczony od pierwszego dnia przerwy,
- 5) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 15% ceny umownej brutto,
- 6) jeżeli prace projektowe lub roboty objęte przedmiotem niniejszej umowy będzie wykonywał podmiot inny niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca lub podmiot inny niż ten, o którym mowa w § 12 ust. 1 – karę umowną w wysokości 3% ceny umownej brutto,
- 7) jeżeli czynności zastrzeżone dla kierownika zespołu projektowego/projektanta lub kierownika budowy/robót, będzie wykonywała inna osoba niż zaakceptowana przez Zamawiającego lub za brak na budowie osób sprawujących nadzór na budowie ze strony Wykonawcy – w wysokości 3% ceny umownej brutto,
- 8) za niewykonanie wymaganego zakresu rzeczowego robót odpowiadającego limitowi finansowemu na dany rok z przyczyn Wykonawcy, z zastrzeżeniem § 3 ust. 3 – w wysokości 30% niewykonanego limitu finansowego brutto, ustalonego na dany rok,
- 9) za przekroczenie terminu uzyskania decyzji zrid, o którym mowa w § 3 ust. 4 – w wysokości 5.000 zł za każdy dzień opóźnienia,
- 10) za niedostarczenie w terminie umownym Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w § 5 ust. 1 pkt 4 i ust. 2 pkt.1, 18 – w wysokości 0,05 % ceny umownej brutto za każdy dzień opóźnienia,
- 11) za niedostarczenie dokumentów potwierdzających przedłużenie wymaganych umową ubezpieczeń oraz zabezpieczenia należytego wykonania umowy – w wysokości 0,05 % ceny umownej brutto za każdy dzień opóźnienia.
- 12) za niesporządzenie, niezaktualizowanie harmonogramu rzeczowo – finansowego oraz nie uwzględnienie uwag Zamawiającego do harmonogramu w terminach wskazanych w § 6 – w wysokości 1000 zł brutto za każdy dzień opóźnienia.
- 13) za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy – w wysokości 0,1 % ceny umownej brutto oddzielnie za każde naruszenie.
- 14) za nieprzedłożenie Zamawiającemu:
 - do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane lub zmiany projektu tej umowy,
 - kopii zawartej umowy na roboty budowlane, dostawy lub usługi potwierdzonej za zgodność z oryginałem lub zmiany tej umowy w terminach, o których mowa w § 12, oraz
 - za wprowadzenie zmian do wcześniej zaakceptowanego przez Zamawiającego projektu umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane w wysokości 0,05 % ceny umownej brutto.
- 15) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, o którym mowa w § 12 ust 5 pkt 4) i § 12 ust. 11 – w wysokości 0,05 % ceny umownej brutto.
- 16) za nieprzedłożenie Wykazu Podwykonawców w terminach, o których mowa w § 12 ust. 16 - w wysokości 0,01 % ceny umownej brutto.
- 17) za każde bezumowne świadczenie pracy lub świadczenie pracy w formach innych niż określonych w art. 22 § 1 Kodeksu Pracy przez osoby wykonujące czynności, w stosunku, do których Zamawiający wymagał zatrudnienia na podstawie art. 22 § 1 k.p - w wysokości 1 000 zł brutto za każdy taki przypadek.
- 18) za każde nieprzedstawienie na żądanie Zamawiającego Wykazu osób, o którym mowa w § 11 ust. 2 - w wysokości 1000zł brutto za każdy taki przypadek.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 15% ceny umownej brutto, z zastrzeżeniem §18 ust.1 pkt 8 (w tym przypadku Zamawiający nie zapłaci kar umownych).
3. Łączna wysokość kar umownych naliczonych dla Wykonawcy nie przekroczy 20% ceny umownej brutto.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
5. Wykonawca wyraża zgodę aby jego zobowiązanie z tytułu kar umownych nałożonych na Wykonawcę przez Zamawiającego, Zamawiający potrącił z należności przysługujących Wykonawcy.
6. Przez cenę umowną brutto rozumie się wartość umowy określoną w § 3 ust. 2.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 18

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy do dnia odbioru ostatecznego w terminie do 30 dni od powzięcia informacji o zaistnieniu poniższych okoliczności:
 - 1) Wykonawca nie rozpoczął prac projektowych lub robót w terminach wskazanym w § 5 ust. 1 pkt 1 (projektowanie) i § 5 ust. 2 pkt 4 (roboty) lub nie przystąpił do odbioru terenu budowy w terminie określonym w § 5 ust. 2 pkt 2,
 - 2) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 10 dni,
 - 3) Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania pracami projektowymi lub robotami inne osoby niż wskazane w Ofercie Wykonawcy, oraz w przypadku braku osób na budowie sprawujących nadzór na budowie,
 - 4) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż wskazany w Ofercie Wykonawcy lub w umowie,
 - 5) Wykonawca realizuje prace projektowe lub roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z Wymaganiami Zamawiającego i STWiORB, poleceniami Inspektora Nadzoru i Przedstawiciela Zamawiającego lub niniejszą umową,
 - 6) w stosunku do Wykonawcy otwarto likwidację,
 - 7) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części.
 - 8) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu – odstąpienie od umowy przez Zamawiającego 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 wykonania części umowy.
 - 9) w przypadku dwukrotnego dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo na roboty budowlane lub którego kopia umowy na dostawy lub usługi potwierdzona za zgodność z oryginałem została przedłożona albo w przypadku dokonania przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy bezpośredniej zapłaty na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.

W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy wskazanych w pkt 1-7, 9, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy, o której mowa w § 17 ust 1 pkt 5). W takim przypadku nie stosuje się jednocześnie kar wskazanych w § 17 ust 1 pkt 1, 2, 4, 6, 7, 9, 10, 13.

2. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane prace projektowe/ roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony, z której to przyczyn nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót,
 - 2) Wykonawca sporządzi wykaz tych prac, dokumentów, materiałów, konstrukcji lub urządzeń zatwierdzonych przez Zamawiającego, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - 3) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających,
 - 4) w terminie 20 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 3) Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji dokumentów projektowych, robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych prac projektowych/robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji prac projektowych/robót w toku stanowić będzie podstawę do przystąpienia do odbioru prac i dokumentów projektowych/robót na zasadach opisanych w niniejszej umowie.
 - 5) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż do protokolarnego przejęcia przez Zamawiającego terenu budowy, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.
3. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
 - 1) dokonania odbioru robót przerwanych, w terminie 14 dni od daty sporządzenia protokołu z inwentaryzacji oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - 2) odkupienia - na wniosek Wykonawcy - materiałów, konstrukcji lub urządzeń zakupionych przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu umowy, określonych w ust. 2 pkt 2), w terminie 30 dni od daty ich rozliczenia wg cen, za które zostały nabyte,
 - 3) protokolarnego przejęcia od Wykonawcy terenu budowy pod swój dozór z dniem zakończenia odbioru robót przerwanych.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo do rozwiązania umowy do dnia odbioru ostatecznego jeżeli zachodzi co najmniej jedna z poniższych okoliczności:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1 -1b, 1d i 1e ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych,
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych,
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciąży na nim z mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
5. W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego w wyniku zaistnienia okoliczności wymienionych w ust 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy. Zapisy ust 2 i 3 stosuje się odpowiednio.

ZMIANY POSTANOWIEŃ ZAWARTEJ UMOWY ORAZ WARUNKI

DOKONYWANIA ZMIAN

§ 19

1. Zmiany w umowie będą możliwe w sytuacjach opisanych poniżej, przy czym zmiany terminu muszą być rozpatrywane w powiązaniu z harmonogramem rzeczowo - finansowym:
 - a. jeżeli będą następstwem okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, takich jak wystąpienie znalezisk archeologicznych, niewybuchów, niewypałów, wyjątkowo niesprzyjające warunki atmosferyczne, geologiczne, hydrologiczne, nieprzewidziane kolizje z urządzeniami infrastruktury lub wynikające z konieczności spełnienia wymagań ochrony środowiska.
 - b. jeżeli będą następstwem:
 - wprowadzenia przez Zamawiającego innych wykonawców,
 - konieczności wprowadzenia zmian w Wymaganiach Zamawiającego,
 - c. jeżeli będą następstwem działań organów administracji państwowej lub samorządowej:
 - przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.,
 - odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień, W tym przypadku termin zostanie przedłużony o liczbę dni, o którą zostały wydłużone w stosunku do terminu przewidzianego w kpa lub we właściwych przepisach dla powyższych procedur.
 - d. jeżeli będą następstwem okoliczności niezależnych zarówno od Zamawiającego, jak i od Wykonawcy, m.in. wystąpi konieczność przesunięcia terminu przekazania terenu budowy lub ograniczenia w jego użytkowaniu, udzielenia zamówień na roboty dodatkowe, których wykonanie wpływa na zmianę terminu wykonania zamówienia podstawowego,
 - e. w przypadku gdy realizacja prac projektowych lub robót według Wymagań Zamawiającego powodowałaby wadliwe wykonanie przedmiotu umowy dopuszcza się wprowadzenie zmian w stosunku do Wymagań Zamawiającego.
 - f. w przypadku konieczności dostosowania limitu finansowego na dany rok do złożonej przez Wykonawcę oferty przy założeniu wykonania zakresu rzeczowego odpowiadającego limitowi finansowemu określonymu w umowie.
2. W przypadku przyznania przez Unię Europejską dofinansowania Projektu, w ramach którego realizowany jest przedmiot niniejszej umowy, do umowy może zostać wprowadzona informacja o przyznanym dofinansowaniu oraz zapisy określające obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy, wynikające z uchwały w sprawie przyznania dofinansowania, między innymi:
 - określające terminy, zgodnie z którymi powstaje obowiązek przechowywania dokumentacji związanej z realizacją przedmiotu niniejszej umowy, w tym dokumentacji finansowej, w sposób zapewniający dostępność, poufność i bezpieczeństwo,
 - prawo wglądu do dokumentów Wykonawcy związanych z realizacją niniejszej umowy, w tym dokumentów finansowych Wykonawcy,
3. W sytuacjach wskazanych w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest do udokumentowania w sposób szczegółowy warunków uniemożliwiających prowadzenie robót oraz czasu ich trwania w celu udokumentowania zasadności przesunięcia terminu umowy oraz ewentualnej zmiany wynagrodzenia.
4. Zmiany umowy w stosunku do treści oferty są dopuszczalne również w sytuacji, gdy zmiany nie są istotne.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 20

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie zmiany, z zastrzeżeniem § 14 ust. 2 i § 15 ust. 4 niniejszej umowy wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Spory rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 3 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

§ 21

1. Załącznikami do niniejszej umowy są:
 - Załącznik nr 1 „Wykaz Podmiotów realizujących zafakturowane roboty/ dostawy/ usługi”,
 - Załącznik nr 2 „Oświadczenie Wykonawcy”,
 - Załącznik nr 3 „Oświadczenie końcowe Wykonawcy”,
 - Załącznik nr 4 „Wykaz Podwykonawców, biorących udział w realizacji zamówienia”.
 - Załącznik nr 5 „Oświadczenie Wykonawcy o zatrudnianiu osób na umowę o pracę”
 - Załącznik nr 6 „Wykaz osób zatrudnionych na umowę o pracę”

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCY

(wzór) Załącznik nr 1 do Umowy

**Wykaz Podmiotów
realizujących zafakturowane roboty/ dostawy/ usługi**

Wykonawca oświadcza, iż dokumentem (fakturą VAT nr.....) wystawionym dnia przez
(nazwa Wykonawcy)
zafakturowano roboty, usługi, dostawy (odebrane i poświadczone do zapłaty w protokole odbiorunr z dnia) wykonane przez następujących Podwykonawców:

Nazwa Podwykonawcy	Rodzaj robót/ usług/ dostaw	Wartość robót/ usług/ dostaw netto
1.		
2.		
3.		
4.		

Podpis Wykonawcy

(osób upoważnionych do
reprezentowania Wykonawcy)

* W przypadku usług i dostaw należy wymienić wyłącznie Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców względem, których Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia potwierdzonych za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów, zgodnie z § 12 ust. 12.

(wzór) Załącznik nr 2 do Umowy

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

Oświadczenie Wykonawcy

Działając w imieniu....., zwanego/zwanej dalej
„Wykonawcą”

w związku z zawarciem pomiędzy ...(Wykonawca).....a, zwanym
dalej **„Podwykonawcą”**, umowy podwykonawczej nr..... na wykonaniew
ramach budowy pn....., zwanej dalej „Umową podwykonawczą”,

oświadczam, iż

- 1* . Wykonawca na dzień złożenia niniejszego oświadczenia dokonał płatności na rzecz Podwykonawcy wynagrodzenia/ zapłaty wynikających z tytułu dotychczas odebranych i zapłaconych przez Zamawiającego robót , usług, dostaw na podstawie Umowy podwykonawczej.
Wykonawca dołącza do oświadczenia dowody zapłaty dokonanych płatności na rzecz Podwykonawcy.
Między Podwykonawcą a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje bądź może skutkować powstaniem roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty /usługi/dostawy.
- 2* . Wykonawca oświadcza, że roboty wskazane w protokole odbiorunr z dnia Wykonawca wykonał samodzielnie bez udziału Podwykonawców.

W imieniu Wykonawcy

W imieniu Podwykonawcy*

*** niepotrzebne skreślić.**

(wzór) Załącznik nr 3 do Umowy

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

Oświadczenie końcowe Wykonawcy

Działając w imieniu....., zwanego/zwanej dalej
„Wykonawcą”

w związku z zawarciem pomiędzy ...(Wykonawca).....a, zwanym
dalej **„Podwykonawcą”**, umowy podwykonawczej nr..... na wykonaniew
ramach budowy pn....., zwanej dalej „Umową podwykonawczą”,

oświadczam, iż

- 1*. Wykonawca na dzień złożenia niniejszego oświadczenia dokonał wszystkich płatności na rzecz Podwykonawcy wynikających z tytułu wszystkich robót , usług, dostaw na podstawie Umowy podwykonawczej.
Wykonawca dołącza do oświadczenia dowody zapłaty dokonanych płatności na rzecz Podwykonawcy.
Między Podwykonawcą a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje bądź może skutkować powstaniem roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty /usługi/dostawy.
- 2*. Wykonawca oświadcza, że roboty wskazane w protokole odbiorunr z dniaWykonawca wykonał samodzielnie bez udziału Podwykonawców.

W imieniu Wykonawcy

W imieniu Podwykonawcy*

*** niepotrzebne skreślić.**

(wzór) Załącznik nr 4 do Umowy

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa Wykonawcy

Wykaz Podwykonawców, biorących udział w realizacji zamówienia

Lp.	Nazwa Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy oraz dane kontaktowe	Osoby do kontaktu	Przedmiot umowy podwykonawczej	Termin zawarcia umowy podwykonawczej	Wartość umowy podwykonawczej w zakresie niniejszego zamówienia	Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy	Termin realizacji umowy podwykonawczej	Podmiot udostępniający swoją wiedzę i doświadczenie na podstawie art. 26 ust. 2b ustawy Pzp TAK/NIE (jeżeli dotyczy)
1.								
2.								
3.								

Podpis Wykonawcy
(osób upoważnionych do
reprezentowania Wykonawcy)

* W przypadku usług i dostaw należy wymienić wyłącznie Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców względem, których Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia potwierdzonych za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów, zgodnie z § 12 ust. 12.

(wzór) Załącznik nr 5 do Umowy

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY / PODWYKONAWCY O ZATRUDNIANIU OSÓB
NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ WYKONUJĄCYCH NIEZBĘDNE CZYNNOŚCI
W TRAKCIE REALIACJI ZAMÓWIENIA**

Mając na uwadze definicję stosunku pracy, wyrażoną w art. 22 § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy oświadczam, iż osoba / osoby wykonujące niezbędne czynności w trakcie realizacji zamówienia, określone Opisie Przedmiotu Zamówienia na wykonanie

.....
(przedmiot zamówienia)
są zatrudnione na podstawie umowy o pracę.

.....

Podpis Wykonawcy / Podwykonawcy
(osób upoważnionych do
reprezentowania Wykonawcy/ Podwykonawcy)

(wzór) Załącznik nr 6 do Umowy

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

**WYKAZ OSÓB ZATRUDNIANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ / PODWYKONAWCĘ
W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Lp.	Imię i nazwisko	Czynności wykonywane przy realizacji zamówienia	Forma zatrudnienia
1.			
2.			

.....

Podpis Wykonawcy / Podwykonawcy
(osób upoważnionych do
reprezentowania Wykonawcy/ Podwykonawcy)

*Niepotrzebne skreślić