**UMOWA - PROJEKT**

zawarta w dniu ………………….……. r. w Chodzieży pomiędzy:

**Powiatem Chodzieskim z siedzibą w Chodzieży, ul. Wiosny Ludów 1, 64-800 Chodzież,**

**NIP 607-00-69-997,**

**reprezentowanym przez Zarząd Powiatu, w imieniu którego działają:**

p. Mirosław Juraszek - Starosta

p. Mariusz Witczuk - Wicestarosta

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu – Anny Zdziebło

zwanym dalej ZAMAWIAJĄCYM,

a

**……………………………………………………………………………………………………………**

zwanym dalej „WYKONAWCĄ", reprezentowanym przez:

……………………………………………………………..

została zawarta umowa następującej treści:

**§1**

Podstawę zawarcia umowy stanowi rozstrzygnięcie postępowania o udzielenie zamówienia w trybie podstawowym, opublikowanego w BZP udostępnionym na portalu internetowym Urzędu Zamówień Publicznych oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

**§2**

1. ZAMAWIAJĄCY zleca, a WYKONAWCA przyjmuje do wykonania czynności polegające na **przebudowie drogi powiatowej nr 1341P w m. Wyszyny,** w zakresie szczegółowo określonym   
w Ofercie WYKONAWCY stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy, w Specyfikacji Warunków Zamówienia stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej umowy oraz dokumentacjach technicznych stanowiących załącznik nr 3 do niniejszej umowy. Przedmiot umowy ma być również wykonany zgodnie ze Specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych (ST) stanowiącymi załącznik nr 4 do niniejszej umowy.

2. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek niezgodności w dokumentacji, o której mowa w ust. 1  
ZAMAWIAJĄCY, ustala ważność dokumentów wg następującej kolejności:

1. Dokumentacje techniczne,
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (ST).

3. WYKONAWCA zobowiązuje się do wykonania wszystkich robót niezbędnych do oddania   
w/w budowli do eksploatacji niezależnie od tego, czy wynika to wprost z dokumentów określonych  
w ofercie, SWZ, ST i dokumentacjach technicznych.

**§3**

1. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów dostarczonych przez WYKONAWCĘ.
2. Materiały do wykonania zamówienia powinny odpowiadać co do jakości, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w art. 10 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.) oraz wymaganiom określonym   
   w szczegółowych specyfikacjach technicznych.
3. Na każde żądanie ZAMAWIAJĄCEGO (Inspektora nadzoru) WYKONAWCA obowiązany jest okazać, w stosunku do wskazanych materiałów, dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa   
   w ust. 2.

**§4**

1. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się przekazać WYKONAWCY teren budowy w terminie 3 dni po pisemnym powiadomieniu o zamiarze rozpoczęcia robót, z zastrzeżeniem § 7 ust. 3.
2. Termin rozpoczęcia robót będących przedmiotem umowy: w ciągu 3 dni od daty przekazania terenu budowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, o którym mowa w §2 ust. 1 w terminie

10 miesięcy od podpisania umowy z zastrzeżeniem ust. 4.

1. Przedmiot umowy realizowany będzie zgodnie z opracowanym przez Wykonawcę i zaakceptowanym przez Zamawiającego Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym, stanowiącym załącznik nr 5 do

niniejszej umowy, z którego powinna wynikać kolejność realizacji prac, czasu realizacji,   
a w szczególności zasad płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy określonego w § 5 ust. 13.

1. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego aktualizować Harmonogram Rzeczowo  
   -Finansowy i przedstawiać go do pisemnej akceptacji Zamawiającemu.
2. W razie niewywiązania się przez Wykonawcę z obowiązków umownych w terminach określonych

w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, Zamawiający naliczy kary umowne określone w § 14 ust. 1 pkt 1.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy uważa się dokonanie odbioru końcowego robót, spisanie protokołu odbioru oraz oddanie przedmiotu umowy do eksploatacji.
2. W przypadku gdy przedmiot umowy w dniu odbioru końcowego będzie posiadał wady, które będą nadawały się do usunięcia, Komisja odbiorowa w składzie określonym w §16 ust. 1 określi termin usunięcia wad.

**§5**

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1. strony ustalają jako

wynagrodzenie ryczałtowe na kwotę:  
 **netto ……………………. złotych**

(słownie: ………………………………………………… )

plus podatek VAT 23 %, co łącznie stanowi kwotę

brutto …………………… złotych

(słownie: …………………………………………………).

1. Wynagrodzenie ryczałtowe określone w ust. 1 uwzględnia wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowej realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
2. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
3. Rozliczenie z tytułu wykonania przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktur częściowych i faktury końcowej.
4. W celu dokonania rozliczenia częściowego Wykonawca informuje Zamawiającego o wykonaniu robót podlegających odbiorowi częściowemu oraz przedstawia Zamawiającemu zestawienie wykonanych prac wraz z rozliczeniem ich wartości.
5. Zamawiający sprawdza zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości, dokonuje ewentualnych korekt przedłożonego zestawienia oraz potwierdza kwotę należną do zapłaty Wykonawcy w ciągu 7dni roboczych od dnia otrzymania zestawienia.
6. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego zakresu i wartości wykonanych robót w sposób określony

w ust. 6, zostanie spisany protokół odbioru częściowego.

1. Faktury częściowe Wykonawca wystawia za wykonany etap przedmiotu umowy zgodnie   
   z Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym, na podstawie protokołu odbioru częściowego podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron oraz przez Inspektora Nadzoru i Kierownika Budowy.
2. Po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zgłasza Zamawiającemu do odbioru przedmiot zamówienia oraz przedstawia Zamawiającemu zestawienie wartości wykonanych robót   
   i rozliczenie ich wartości.
3. Zamawiający sprawdza zestawienie wartości wykonanych prac i rozliczenie ich wartości, dokonuje ewentualnych korekt przedłożonego zestawienia oraz potwierdza kwotę należną do zapłaty Wykonawcy w ciągu 7dni roboczych od dnia otrzymania zestawienia.
4. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego zakresu i wartości wykonanych robót w sposób określony   
   w ust. 10, zostanie spisany protokół odbioru końcowego.
5. Podstawą wystawienia faktury końcowej jest protokół odbioru końcowego podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron oraz przez Inspektora Nadzoru i Kierownika Budowy.
6. Wypłata kwoty należnego wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy objętego zamówieniem nastąpi w trzech transzach:
   * 1. pierwsza transza zostanie wypłacona po wykonaniu robót wskazanych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym do realizacji w 2022r. i dokonaniu protokolarnego odbioru częściowego,   
        z zastrzeżeniem, że nie może ona przekroczyć kwoty przeznaczonej na przedmiotowe zadanie   
        w budżecie Powiatu na rok 2022 tj. 460 000,00 zł.

Wykonawca może wykonać większy lub mniejszy zakres przedmiotu umowy określony   
w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym o którym mowa w § 4 ust. 4 w terminie do 20 grudnia 2022 r., za zgodą Zamawiającego;

* + 1. druga transza po wykonaniu 50% robót wskazanych w Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym do realizacji w 2023r., o którym mowa w § 4 ust. 4 i po dokonaniu protokolarnego odbioru częściowego;
    2. trzecia transza w wysokości pozostałej kwoty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, - po dokonaniu protokolarnego odbioru końcowego.

1. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy płatne będzie na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany na fakturach, z zastrzeżeniem, że rachunek bankowy musi być zgodny z numerem rachunku ujawnionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.
2. Do faktur Wykonawca dołączy odpowiednie protokoły odbioru stanowiące podstawę do ich wystawienia.
3. W przypadku zatrudnienia podwykonawców i dalszych podwykonawców, dodatkowym, warunkującym wypłatę wynagrodzenia załącznikiem do faktur częściowych, jest dowód zapłaty wymagalnego wynagrodzenia dla podwykonawcy i dalszych podwykonawców wynikającego   
   z zawartych i zaakceptowanych przez Zamawiającego umów, natomiast do faktury końcowej - kopia wszystkich dowodów zapłaty. Za dowód zapłaty należy rozumieć potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię przelewu płatności na konto Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy Zamawiającemu któregokolwiek z dokumentów, o których mowa w ust. 16, to w takim przypadku Zamawiający ma prawo wstrzymać się z płatnością w części Wynagrodzenia w kwocie odpowiadającej wynagrodzeniu należnemu Podwykonawcy. W takiej sytuacji nie dochodzi do zwłoki po stronie Zamawiającego.
5. Za datę dokonania zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

**§6**

1. Strony ustalają następujący termin zapłaty faktury - do 14 dni licząc od daty jej doręczenia do ZAMAWIAJĄCEGO.

2. WYKONAWCA wystawi faktury na: Powiat Chodzieski, ul. Wiosny Ludów 1, 64-800 Chodzież;

NIP 607 00 69 997.

3. Płatność określona w §5 ust. 1 nastąpi na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur, pod warunkiem dysponowania przez ZAMAWIAJĄCEGO środkami przekazanymi przez Ministerstwo Infrastruktury w ramach przyznanego dofinansowania z programu RFRD. W przypadku braku środków, o jakich mowa powyżej, płatność z tytułu niniejszej umowy nie będzie uznana za opóźnioną.

**§7** Obowiązki stron:

1. Do obowiązków ZAMAWIAJĄCEGO należy:

1. przekazanie terenu budowy w terminie określonym w § 4 ust. 1 umowy,
2. przekazanie dokumentacji technicznych wraz z kopią pozwolenia na budowę,
3. zapłata za wykonane i odebrane roboty,
4. zapewnienie nadzoru inwestorskiego.

2. Do obowiązków WYKONAWCY należy:

1. wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 w oparciu o dokumenty wymienione   
   w §2 ust. 1 z uwzględnieniem kolejności określonej w § 2 ust. 2.
2. kontrola jakości materiałów i robót zgodnie z warunkami określonymi w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (ST),
3. opracowanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, uzyskanie wymaganych prawem uzgodnień i przedłożenie go ZAMAWIAJĄCEMU w terminie maksymalnie 7 dni od daty podpisania umowy,
4. skompletowanie i przedstawienie dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania robót, a w szczególności: protokołów badań i sprawdzeń, niezbędnych świadectw kontroli jakości.
5. zapewnienie, na czas trwania robót, Kierownika budowy wskazanego w ofercie WYKONAWCY,   
   a w przypadku konieczności zmiany Kierownika budowy - uzgodnienie nowego kandydata

z ZAMAWIAJĄCYM,

1. utrzymanie ładu i porządku na terenie budowy, a po zakończeniu robót usunięcie poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza, oraz pozostawienie całego terenu budowy i robót

uporządkowanego i nadającego się do użytkowania,

1. zorganizowanie i kierowanie budową w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami bhp oraz zapewnienie warunków p.poż.

h) informowanie Inspektora Nadzoru o terminie zakrycia robót zanikających,

i) informowanie ZAMAWIAJĄCEGO (Inspektora nadzoru) o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót.

j) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź majątku ZAMAWIAJĄCEGO naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego,

k) strzeżenie mienia znajdującego się na terenie budowy w terminie od daty przyjęcia terenu budowy

do daty przekazania przedmiotu umowy do eksploatacji,

1) niezwłoczne informowanie ZAMAWIAJĄCEGO o zaistniałych na terenie budowy kontrolach

i wypadkach,

m) opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia i przedłożenie go ZAMAWIAJĄCEMU do dnia przekazania terenu budowy.

1. ZAMAWIAJĄCY nie przekaże terenu budowy do czasu przedłożenia przez WYKONAWCĘ zatwierdzonego projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót. Opóźnienie z tego tytułu będzie traktowane jako powstałe z przyczyn zależnych od WYKONAWCY i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia umowy.
2. ZAMAWIAJĄCY wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 5 czynności w trakcie realizacji zamówienia.
3. ZAMAWIAJĄCY wymaga zatrudnienia przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę wszystkich osób, nie będących kierownikami budowy i kierownikami robót,   
   tj. nie będących osobami, które pełnią samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, a wykonujących w zakresie realizacji przedmiotowego zamówienia czynności wynikające z przedmiaru robót w tym prace fizyczne (robotnicy budowlani) oraz prace operatorów sprzętu, polegające na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy   
   z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks Pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 ze zm.).

Niniejszy obowiązek dotyczy także wykonywania tzw. usług towarzyszących zamawianym robotom budowlanym jak wykonanie oznakowania tymczasowego miejsca robót, czynności sprzątania odcinka pasa drogowego na którym będzie wykonywany remont.

1. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie WYKONAWCA przedłoży ZAMAWIAJĄCEMU wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 5 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
2. oświadczenie zatrudnionego pracownika,
3. oświadczenie WYKONAWCY lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO,
4. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy w/w oświadczenie WYKONAWCY lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika.

1. W przypadku niespełnienia przez WYKONAWCĘ wymogu zatrudnienia, o którym mowa w ust. 4, ZAMAWIAJĄCY przewiduje sankcje, o których mowa w § 14 ust. 1 lit. h umowy.
2. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę, ZAMAWIAJĄCY może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

**§8**

WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność za ewentualnie powstałe szkody na rzecz osób trzecich, związane z prowadzonymi robotami w trakcie realizacji zadania licząc od dnia przekazania placu budowy do odbioru końcowego robót.

**§9**

WYKONAWCA na żądanie ZAMAWIAJĄCEGO zapewni na terenie budowy, na koszt własny potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały do zbadania jakości robót, a także do sprawdzenia ilości użytych materiałów.

**§10**

WYKONAWCA umożliwi wstęp na teren budowy: pracownikom nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą - „Prawo budowlane", udostępni im dane i informacje wymagane tą ustawą oraz innym pracownikom, których ZAMAWIAJĄCY wskaże w okresie realizacji zadania.

**§11**

1. Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego z ramienia ZAMAWIAJĄCEGO będzie:

p…………………… tel………………….

Zmiana Inspektora nadzoru nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

1. Zamawiający zawiadomi pisemnie Wykonawcę o wyznaczeniu Inspektora Nadzoru w terminie   
   do 7 dni od podpisania umowy na usługę nadzoru.

**§12**

1. WYKONAWCA ustanawia Kierownika budowy w osobie: p………………………, który będzie działał w ramach obowiązków ustanowionych w ustawie „Prawo budowlane".
2. Przedstawicielem WYKONAWCY, uprawnionym do podejmowania wszystkich decyzji dotyczących budowy będzie p………………………...
3. Zmiana osoby, o której mowa w ust. 1 w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez WYKONAWCĘ na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez ZAMAWIAJĄCEGO. ZAMAWIAJĄCY zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą odpowiadały wymaganiom określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Zmiana Kierownika budowy nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
4. WYKONAWCA musi przedłożyć ZAMAWIAJĄCEMU propozycję zmiany, o której mowa w ust. 3   
   nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania budową osoby innej niż określono w ofercie.

**§ 13**

WYKONAWCA zobowiązuje się wykonać i utrzymać na swój koszt zaplecze na czas trwania budowy.

**§ 14**

1. WYKONAWCA płaci ZAMAWIAJĄCEMU kary umowne:

1. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia następnego po upływie terminu wykonania przedmiotu umowy o którym mowa w § 4 ust. 3,
2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, odbiorze pogwarancyjnym lub w okresie rękojmi - w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia następnego po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad przez Komisję odbiorową powołaną przez ZAMAWIAJĄCEGO,
3. z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.
4. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy taki przypadek,
5. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za każdy taki przypadek,
6. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy taki przypadek,
7. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za każdy taki przypadek,

h) WYKONAWCA płaci ZAMAWIAJĄCEMU kary umowne z tytułu niespełnienia przez

WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w § 7 ust. 5 czynności w wysokości 2 250,00 zł za każdą osobę wykonującą wskazane w § 7 ust. 5 czynności bez umowy o pracę.

Niezłożenie przez WYKONAWCĘ w wyznaczonym przez ZAMAWIAJĄCEGO terminie żądanych przez ZAMAWIAJĄCEGO dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w § 7 ust. 5 czynności.

2. ZAMAWIAJĄCY płaci kary umowne z tytułu odstąpienia od, umowy przez Zamawiającego lub  
Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie ZAMAWIAJĄCEGO innych niż wymienione w umowie  
wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.

3. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

4. W przypadku, gdy WYKONAWCY nie zostało wypłacone wynagrodzenie, kary umowne, o których mowa w ust. 1, zostaną potrącone z wynagrodzenia WYKONAWCY.

5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony umowy nie może  
 przekroczyć 30 % wartości netto umowy.

**§ 15**

1. W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom, WYKONAWCA zobowiązuje się do koordynacji robót wykonanych przez te podmioty i ponosi przed ZAMAWIAJĄCYM odpowiedzialność za ich należyte wykonanie jak również za dokonanie rozliczenia z tymi podmiotami oraz odpowiada za jakość i terminowość robót przez nich wykonanych, tak jak za działania własne.
2. WYKONAWCA, podwykonawca lub dalszy podwykonawca ma obowiązek przedłożenia ZAMAWIAJĄCEMU projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projekt jej zmiany oraz poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy

o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i jej zmian.

1. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie

o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni.

1. ZAMAWIAJĄCY, w terminie 7 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo lub zmiany tego projektu po jego akceptacji, której przedmiotem są roboty budowlane, niespełniające wymagań określonych w specyfikacji warunków zamówienia lub gdy projekt ten przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni.
2. WYKONAWCA przedkłada ZAMAWIAJĄCEMU poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartych umów o podwykonawstwo i ich zmian, w terminie 7 dni od dnia ich zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo (i ich zmian), których przedmiotem są dostawy lub usługi o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. ZAMAWIAJĄCY, w terminie 7 dni, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4.

7. W przypadku powierzenia przez WYKONAWCĘ realizacji robót Podwykonawcy, WYKONAWCA jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą.

1. ZAMAWIAJĄCY dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez ZAMAWIAJĄCEGO umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez WYKONAWCĘ, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 8, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez ZAMAWIAJĄCEGO umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu ZAMAWIAJĄCEMU poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy   
   o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
3. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty ZAMAWIAJĄCY jest obowiązany umożliwić WYKONAWCY zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty

wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 8. ZAMAWIAJĄCY informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

1. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 10, w terminie 14 dni, ZAMAWIAJĄCY może:

1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli WYKONAWCA wykaże niezasadność takiej zapłaty albo

1. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do

wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

1. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
2. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 8, ZAMAWIAJĄCY potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego WYKONAWCY.
3. WYKONAWCA w trakcie wykonywania umowy może:
4. powierzyć wykonanie części robót budowlanych podwykonawcom, mimo niewskazania w ofercie takiej części do powierzenia podwykonawcom,
5. wskazać inny zakres podwykonawstwa niż przedstawiony w ofercie,
6. zrezygnować z podwykonawstwa,
7. zmienić podwykonawcę.
8. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby WYKONAWCA powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.), w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, WYKONAWCA jest obowiązany wykazać ZAMAWIAJĄCEMU, że proponowany inny podwykonawca lub WYKONAWCA samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby WYKONAWCA powoływał się   
   w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
9. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane nastąpi w trakcie jego realizacji, WYKONAWCA na żądanie ZAMAWIAJĄCEGO przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy. Zasady stosuje się również do dalszych podwykonawców.
10. Jeżeli ZAMAWIAJĄCY stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy. Przepis stosuje się również do dalszych podwykonawców.
11. Wykonanie prac w podwykonawstwie nie zwalnia WYKONAWCY z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. WYKONAWCA odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.

**§16**

1. Odbioru częściowego i końcowego robót dokonuje komisja odbiorowa powołana przez  
ZAMAWIAJĄCEGO, której podstawowy człon tworzą:

1. Przedstawiciel WYKONAWCY;
2. Kierownik budowy (robót);
3. Przedstawiciel ZAMAWIAJĄCEGO;
4. Inspektor Nadzoru Inwestorskiego.
5. WYKONAWCA zgłosi ZAMAWIAJĄCEMU gotowość do odbioru częściowego i końcowego pisemnie, odpowiednio wcześniej przed terminem określonym w § 4 ust. 3.
6. Podstawą zgłoszenia przez WYKONAWCĘ gotowości do odbioru częściowego i końcowego, będzie faktyczne wykonanie wszystkich robót określonych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, potwierdzone przez Inspektora Nadzoru.
7. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego WYKONAWCA przekaże ZAMAWIAJĄCEMU kompletne dokumenty zweryfikowane przez Inspektora Nadzoru:
8. recepty i ustalenia technologiczne,
9. wyniki pomiarów kontrolnych oraz badań i oznaczeń laboratoryjnych, opisane i podpisane przez Kierownika budowy,
10. deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności wbudowanych materiałów, opisane i podpisane przez Kierownika budowy.
11. geodezyjną inwentaryzację powykonawczą obiektów budowlanych zrealizowanych na podstawie niniejszej umowy, zatwierdzonych przez właściwy terenowo Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej   
    i Kartograficznej.

5. ZAMAWIAJĄCY wyznaczy i rozpocznie czynności odbioru częściowego i końcowego w terminie   
do 5 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości WYKONAWCY do odbioru częściowego lub końcowego.

6. ZAMAWIAJĄCY zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru częściowego lub końcowego, w terminie określonym w ust. 5. Odmowa dokonania odbioru częściowego lub końcowego robót musi być pisemnie uzasadniona przez ZAMAWIAJĄCEGO.

7. Jeżeli w toku czynności odbioru częściowego lub końcowego zostaną stwierdzone wady, ZAMAWIAJĄCEMU przysługują następujące uprawnienia:

1. Jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad.
2. Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
3. jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem i nie ma wpływu na bezpieczeństwo ruchu, ZAMAWIAJĄCY może obniżyć wynagrodzenie poprzez dokonanie potrąceń, oceniając jakość wykonanych robót w stosunku do wymagań przyjętych   
   w umowie,
4. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, ZAMAWIAJĄCY może żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi a w wypadku uchylenia się od usunięcia wad, odstąpić od umowy i zlecić wykonanie robót na koszt WYKONAWCY innemu wykonawcy.

8. W razie nie usunięcia przez WYKONAWCĘ wad stwierdzonych w okresie gwarancji jakości/rękojmi,

przy przeglądach gwarancyjnych, w ustalonym terminie, ZAMAWIAJĄCY jest upoważniony   
do powierzenia ich usunięcia osobom trzecim na koszt WYKONAWCY.

1. Roboty wykonywane przez WYKONAWCĘ podlegają kontroli jakości przez Inspektora nadzoru inwestorskiego zgodnie z wymaganiami i procedurami opisanymi w dokumentacji projektowej,   
   a w szczególności w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót.
2. W przypadku braku unormowanych wymagań w ww. dokumentach roboty wykonywane przez WYKONAWCĘ winny spełniać wymagania wynikające ze sztuki budowlanej, tj. winny być wykonane zgodnie z wszelkimi normami prawnymi i technicznymi mającymi zastosowanie w budownictwie, przy dochowaniu należytej staranności oraz wg najlepszej, profesjonalnej wiedzy.
3. Wszystkie materiały budowlane podlegają bieżącym badaniom na terenie budowy. WYKONAWCA zapewni na swój koszt niezbędne urządzenia, instrumenty potrzebne do wykonania próbek i zbadania jakości użytych materiałów.
4. Miejsca do pobrania próbek i przeprowadzenia badań wskazuje Inspektor nadzoru w uzgodnieniu   
   z ZAMAWIAJĄCYM.
5. ZAMAWIAJĄCY na każdym etapie prowadzonych robót może żądać na swój koszt przeprowadzenia prób i badań dodatkowych lub zlecić je bezpośrednio dowolnym firmom specjalistycznym informując   
   o tym WYKONAWCĘ.
6. Przeprowadzenie prób i badań nie wpływa na bieg i zmianę terminów zapisanych w umowie.

**§17**

1. Okres rękojmi na wykonany przedmiot umowy wynosi……… miesięcy. WYKONAWCA udziela ……….. miesięcznej gwarancji na zrealizowany przedmiot umowy.

1. Bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty odbioru końcowego jeżeli nie wystąpiły wady lub potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym przedmiotu umowy.
2. ZAMAWIAJĄCY może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.

**§ 18**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto,

o którym mowa w § 5 tj. kwotę ……………………….. zł.

2. 30 % wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, zaś 70 % wniesionego zabezpieczenia przeznacza się jako gwarancję zgodnego z umową wykonania robót.

3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone WYKONAWCY w terminach   
i wysokościach jak niżej:

1. 70 % wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty wykonania zamówienia i uznania przez ZAMAWIAJĄCEGO za należycie wykonane,
2. 30 % wysokości zabezpieczenia nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.

4. ZAMAWIAJĄCY może wstrzymać się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania  
umowy, o której mowa w ust. 3 lit. b), w przypadku, kiedy WYKONAWCA nie usunął w terminie wad  
stwierdzonych w trakcie rękojmi lub gwarancji.

**§19**

Oprócz wypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1. ZAMAWIAJĄCEMU przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:

1. WYKONAWCA nie rozpoczął robót w terminie 3 dni od daty przekazania terenu budowy lub nie przystąpił do odbioru terenu budowy w terminie określonym w § 4 ust. 1,
2. WYKONAWCA przerwał z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY realizację robót,
3. 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 wykonania części umowy,

1. WYKONAWCA realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny ze wskazaniami ZAMAWIAJĄCEGO lub niniejszą umową,
2. w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku WYKONAWCY lub jego znacznej części.
3. WYKONAWCY przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli ZAMAWIAJĄCY zawiadomi WYKONAWCĘ, iż wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec WYKONAWCY.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 20 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności i musi zawierać uzasadnienie.
5. W przypadku odstąpienia od umowy WYKONAWCĘ oraz ZAMAWIAJĄCEGO obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
6. WYKONAWCA zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót,
7. WYKONAWCA sporządzi wykaz tych materiałów, 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,
8. WYKONAWCA zgłosi do dokonania przez ZAMAWIAJĄCEGO odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które WYKONAWCA nie odpowiada,
9. w terminie 14 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w lit. c) WYKONAWCA przy udziale ZAMAWIAJĄCEGO sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz

z kosztorysem zamiennym według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez WYKONAWCĘ,

1. WYKONAWCA niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.

5. ZAMAWIAJĄCY w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które WYKONAWCA nie odpowiada,  
obowiązany jest do:

1. dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
2. odkupienie materiałów zakupionych przez WYKONAWCĘ |do wykonania przedmiotu umowy określonych w ust. 4 lit. b),
3. przejęcia od WYKONAWCY terenu budowy pod swój dozór.

**§20**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia   
   z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z prowadzonymi robotami lub z określonymi zdarzeniami losowymi, oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji robót objętych umową.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
3. roboty objęte umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio

z wykonawstwem robót,

1. odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.
2. WYKONAWCA najpóźniej w dniu przekazania terenu budowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 przedłoży do wglądu u ZAMAWIAJĄCEGO umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1.
3. ZAMAWIAJĄCY nie przekaże terenu budowy do czasu przedłożenia dokumentów, o których mowa   
   w ust. 3. Zwłoka z tego tytułu będzie traktowana jako powstała z winy WYKONAWCY.

**§21**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy kodeksu cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz innych ustaw.
2. ZAMAWIAJĄCY przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru WYKONAWCY w następujących wypadkach:

1) dopuszczalna jest zmiana wynagrodzenia WYKONAWCY w przypadku zmiany powszechnie

obowiązujących przepisów w zakresie wysokości stawki podatku od towarów i usług na przedmiot świadczenia, o kwotę wynikającą ze zmiany tego podatku,

2) dopuszczalne jest wydłużenie terminów realizacji przedmiotu umowy w przypadku gdy warunki

atmosferyczne, np. długotrwałe opady deszczu lub zbyt niska albo zbyt wysoka temperatura, uniemożliwiają wykonywanie robót zgodnie z reżimami technologicznymi obowiązującymi dla danego rodzaju prac. Decyzję w tym zakresie podejmuje ZAMAWIAJĄCY. Warunkiem uwzględnienia wniosku WYKONAWCY będą zapisy o wstrzymaniu, a następnie podjęciu realizacji robót z powodu złych warunków atmosferycznych z podaniem ich parametrów dokonane przez Kierownika budowy w dzienniku budowy a następnie potwierdzone przez Inspektora Nadzoru. Termin realizacji przedmiotu umowy ulega przedłużeniu o czas trwania przeszkody,   
nie dłużej jednak niż o 15 dni.

3) dopuszczalna jest zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany, przy czym zmiana spowodowana może być jedynie okolicznościami leżącymi wyłącznie po stronie ZAMAWIAJĄCEGO lub okolicznościami niezależnymi zarówno od ZAMAWIAJĄCEGO jak i od WYKONAWCY np. konieczność przesunięcia terminu przekazania terenu budowy, udzielenie zamówień dodatkowych, których wykonanie wpływa na zmianę terminu wykonania zamówienia podstawowego, okoliczności zaistniałe w trakcie realizacji przedmiotu umowy tj. archeologiczne, geologiczne, hydrologiczne, kolizje z sieciami infrastruktury, utrudniające lub uniemożliwiające terminowe wykonanie przedmiotu umowy. Warunkiem uwzględnienia zmian terminu realizacji przedmiotu zamówienia będą zapisy dokonane przez Kierownika budowy w dzienniku budowy   
o wstrzymaniu realizacji robót z podaniem przyczyny, potwierdzone przez Inspektora Nadzoru. Termin realizacji przedmiotu umowy ulega przedłużeniu o czas trwania przeszkody, nie dłużej jednak niż   
o 15 dni.

4) wystąpienia istotnych wad dokumentacji projektowej skutkującej koniecznością dokonania poprawek lub uzupełnień, jeżeli uniemożliwia to lub istotnie wstrzymuje realizację określonego rodzaju robót mających wpływ na zmianę terminu realizacji - zmianie ulegnie termin realizacji zamówienia. Warunkiem uwzględnienia zmian terminu realizacji przedmiotu zamówienia będą zapisy dokonane przez Kierownika budowy w dzienniku budowy o wstrzymaniu realizacji robót, potwierdzone przez Inspektora Nadzoru. Termin realizacji przedmiotu umowy ulega przedłużeniu o czas trwania przeszkody, nie dłużej jednak niż o 15 dni.

3. Określa się następujący tryb dokonywania zmian postanowień umowy

1) Sposób inicjowania zmian

a) ZAMAWIAJĄCY:

- wnioskuje do WYKONAWCY w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany,

b) WYKONAWCA:

- wnioskuje do ZAMAWIAJĄCEGO w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany,

2) Przyczyny dokonania zmian postanowień umowy oraz uzasadnienie takich zmian należy opisać   
w stosownych dokumentach (notatka służbowa, pismo Wykonawcy, protokół konieczności, itp.). Protokół konieczności wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 11 i § 12 ust. 3.
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby ZAMAWIAJĄCEGO.
3. WYKONAWCA nie ma prawa dokonać cesji praw z niniejszej umowy bez pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO.

**§22**   
Umowę niniejszą sporządza się w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**