

Umowa PZD/...../2022

zawarta w dniu ..... r. pomiędzy:

1/ **Powiatem Gorlickim**

reprezentowanym przez **Dyrektora Powiatowego Zarządu Drogowego w Gorlicach** ..... w oparciu o upoważnienie udzielone **Uchwałą Zarządu Powiatu Gorlickiego nr .....** z dnia ..... r.

a

2/ Firmą :

.....

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą” reprezentowaną przez:

.....

na realizację robót w ramach zadania pn. **Rozbudowa drogi powiatowej nr 1498K Ropa - Wysowa Zdrój - Blechnarka - Granica Państwa w km od 23+733,00 do km 23+765,00 (obiekt mostowy w km 23+744,08 do km 23+757,31) w miejscowości Wysowa Zdrój, Powiat Gorlicki realizowana w ramach Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg.**

**§ 1**

1. Wykonawca w wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie podstawowym z dnia ..... r. oraz zgodnie z udzielonym zleceniem znak: ..... przyjmuje do wykonania pełny zakres rzeczowy robót stanowiących przedmiot zamówienia publicznego.
2. Szczegółowy zakres rzeczowy robót objętych umową określa załącznik Nr 2 do niniejszej umowy .
3. Wykonawca oświadcza, iż otrzymał i zapoznał się z dokumentacją postępowania, uznaje ją za kompletną do należytej wyceny i wykonania kompletnego przedmiotu niniejszej Umowy i nie wnosi do niej zastrzeżeń.
4. Wykonawca oświadcza, że dla obmiarów i kalkulacji cen jednostkowych, jak też określenia jakości użytych materiałów zostały zachowane wszystkie niezbędne normy, także te, które przewidują podwyższony standard wykonania.
5. Zamawiający zastrzega sobie, że zakres rzeczowy robót stanowiących przedmiot umowy może ulec ograniczeniu do 90% wartości zamówienia (minimalna wartość zamówienia).
6. Wykonawca ma obowiązek zabezpieczenia ciągłości ruchu drogowego i pieszego na czas trwania robót.

**§ 2**

1. Termin rozpoczęcia robót: ..... po przekazaniu placu budowy
2. Planowany termin zakończenia pełnego zakresu robót: **10 miesięcy od podpisania umowy tj. ....**

**§ 3**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych, przy czym na materiały te musi posiadać atesty, certyfikaty lub dopuszczenia do stosowania w budownictwie w Polsce oraz odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z właściwymi przepisami prawa oraz normami techniczno-budowlanymi.

2. Wykonawca powinien posiadać sprzęt i kadre techniczną zapewniającą należyte wykonanie przedmiotu umowy.
3. Organizacja ruchu na czas robót należy do Wykonawcy.
4. Strony ustalają, że Wykonawca wykona roboty zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, oraz na zasadach określonych w szczegółowych warunkach postępowania.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakościowo dobre wykonanie robót.

#### § 4

1. Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe za przedmiot umowy łącznie z podatkiem VAT w wysokości: ..... zł  
**słownie:** .....
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 odpowiada zakresowi robót określone w załączniku nr ..... do umowy.
3. W przypadku ograniczenia zakresu rzeczowego robót stanowiących przedmiot umowy wynagrodzenie Wykonawcy określone w ust. 1 ulegnie obniżeniu odpowiednio do ograniczenia zakresu robót, według uzgodnionego przez strony kosztorysu, przy uwzględnieniu § 1 ust. 5 umowy.

#### § 5

1. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zobowiązuje się do:
  - 1) urządzenia terenu budowy,
  - 2) oznakowania terenu budowy,
  - 3) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń w toku realizacji – naprawienia ich i doprowadzenie do stanu pierwotnego,
  - 4) demontażu, napraw, montażu ogrodzeń posesji oraz innych obiektów istniejących i elementów zagospodarowania terenu,
  - 5) wykonania badań i prób, jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia robót do odbioru ulegających zakryciu lub zanikających,
  - 6) zapewnienia obsługi geodezyjnej przez uprawnione służby geodezyjne obejmującej m.in. wytyczenie,
  - 7) odpowiedniego zabezpieczenia terenu budowy,
  - 8) zapewnienia dozoru, a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
  - 9) utrzymanie terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwania na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
  - 10) umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organu nadzoru budowlanego i pracownikom jednostek sprawujących funkcje kontrolne oraz uprawnionym przedstawicielom Zamawiającego,
  - 11) uporządkowania terenu budowy po zakończeniu robót i przekazanie go Zamawiającemu najpóźniej do dnia odbioru końcowego.
- 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontrolnych badań dot. jakości realizowanych robót, zgodnie ze STWiOR. Badania kontrolne będą przeprowadzane na zlecenie Zamawiającego. Zamawiający zleca badania wybranemu przez siebie podmiotowi mającemu stosowne uprawnienia do jego przeprowadzenia. Wyniki badań zlecone przez Zamawiającego są dla Stron wiążące. Koszty badań pokrywa w całości Wykonawca. Pokrycie tych kosztów przez Wykonawcę nastąpi na podstawie refaktury wystawionej Wykonawcy przez Zamawiającego.

#### § 6 (jeżeli dotyczy)

1. Materiały z rozbiórki stanowią własność Zamawiającego.
2. Inżynier Kontraktu, Inspektor Nadzoru bądź inna upoważniona osoba z ramienia Inwestora, dokonuje oceny stanu materiałów pochodzących z rozbiórki - na te materiały, które nadają

- sie i na te które nie nadają się do ponownego wbudowania, a następnie sporządza protokół materiałów z rozbiórki nadających się do ponownego wbudowania.
3. Wykonawca zobowiązany jest załadować i przewieźć materiały pochodzące z rozbiórki, nadające się do ponownego wbudowania na plac składowy wskazany przez Zamawiającego oraz rozładować ten materiał w wyznaczonym miejscu.
  4. Zamawiający wystawia Wykonawcy upoważnienie do przyjęcia materiałów w rozbiórki na plac składowy Zamawiającego.
  5. Wykonawca zobowiązany jest przygotować materiały rozbiórkowe do przyjęcia ich na plac składowy Zamawiającego.
  6. Dostawa materiałów odbywa się w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 15.00.
  7. Pracownik Zamawiającego w obecności pracownika Wykonawcy waży, liczy lub mierzy przywieziony materiał i potwierdza jego przyjęcie na plac składowy.
  8. Materiały sztukowe oraz materiały w metrach kwadratowych przygotowane przez Wykonawcę do przyjęcia na plac składowy muszą być złożone na paletach typu EURO.
  9. Pracownik Zamawiającego w obecności pracownika Wykonawcy ma prawo dokonać kontroli stanu dostarczonego materiału oraz zawartości palety łącznie z nakazem dla Wykonawcy do całkowitego przełożenia materiału na palecie.
  10. Jeśli pracownik Zamawiającego podczas oględzin przywiezionego materiału stwierdzi jego popękanie lub inny rodzajowo materiał znajdujący się w środku palety, materiał ten nie zostanie przyjęty na plac składowy. W taki przypadku Wykonawca w obecności pracownika Zamawiającego zobowiązany jest we własnym zakresie przełożyć i uporządkować materiał znajdujący się na palecie. Po akceptacji ze strony pracownika Zamawiającego, że materiał został uporządkowany na palecie Wykonawca zabezpieczy folią oraz zepnie taśmą materiał złożony na palecie. Palety nie podlegają zwrotowi ani wymianie i stanowią koszt dostarczającego materiał.
  11. Materiały takie jak: kostka granitowa, bazaltowa, brukowiec, krawężnik kamienny lub granitowy oraz inne, będą ważone w obecności Wykonawcy i pracownika Zamawiającego.
  12. Materiały przywożona na plac składowy muszą być dokładnie oczyszczone, bez zanieczyszczeń typu piasek, asfalt, beton itp. W przypadku stwierdzenia przez pracownika Zamawiającego zanieczyszczeń podczas rozładunku w/w materiału, Wykonawca we własnym zakresie dokona czyszczenia materiału. Czyszczenie materiału przez Wykonawcę nie może odbywać się na placu składowym. Wykonawca powinien zabrać materiał rozbiórkowy z placu, ponownie go przebrać i oczyścić, a następnie przywieść oczyszczony materiał, gotowy do przyjęcia na plac składowy.
  13. Czynności określone w ust. 1 do ust. 12 Wykonawca zobowiązany jest wykonać własnym staraniem i na własny koszt, w ramach wynagrodzenia umownego.

## § 7

1. Zamawiający nie dokona odbioru i zapłaty za roboty wykonane nie zadowolająco pod względem jakościowym i niezgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - A/ pełnego zabezpieczenia warunków bezpieczeństwa wszystkich osób upoważnionych do przebywania na placu budowy, a ponadto uczestników ruchu drogowego,
  - B/ strzec mienia znajdującego się na placu budowy,
  - C/ przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy oraz uporządkowania terenu robót.

## § 8

1. Faktura dokumentująca wartość wykonanych i odebranych robót może zostać złożona przez Wykonawcę do Zamawiającego po:
  - a) wykonaniu pełnego zakresu robót objętych niniejszą umową (z uwzględnieniem ich ewentualnego ich ograniczenia),

- b) dokonaniu odbioru robót i podpisaniu protokołu odbioru końcowego stwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu umowy.
2. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty podlegające odbiorowi nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie 30 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury/faktur. Nabywcą faktury/faktur jest Powiat Gorlicki, ul. Biecka 3, 38-300 Gorlice, NIP 738 215 07 87. Odbiorcą faktury/faktur jest Powiatowy Zarząd Drogowy w Gorlicach, ul. Michalusa 18, 38-300 Gorlice.
  3. Do protokołu odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć certyfikaty na znak bezpieczeństwa, certyfikaty zgodności lub deklaracje zgodności z dokumentami normatywnymi na wbudowane materiały zgodnie z uregulowaniami zawartymi w stosownych przepisach wykonawczych do Ustawy Prawo Budowlane.

## § 9

Kierownikiem budowy będzie: .....

## § 10

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy oraz roszczeń z tytułu rękojmi w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1, tj. w kwocie ..... zł.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy rozliczane będzie następująco :
  - 70% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia, tj. od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane;
  - 30% wysokości zabezpieczenia w terminie 15 dni od dnia, w którym upływa okres gwarancji, liczony zgodnie z postanowieniami zawartej umowy.

## § 11

Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności :

- 1/ Wykonawca zobowiązuje się wykonać i utrzymać zabezpieczenie terenu robót, strzec mienia znajdującego się na terenie robót, utrzymywać jezdnię wraz z dojazdami do posesji w czystości, w czasie prowadzenia prac.
- 2/ Organizacja robót prowadzona będzie zgodnie z wymogami bhp oraz p.poż., a także przepisami dotyczącymi ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa ruchu drogowego. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie realizacji robót norm określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa ruchu ponosi Wykonawca.
- 3/ Wykonawca przekaze Zamawiającemu przedmiot umowy, dokumentację powykonawczą oraz uporządkowany plac budowy.

## § 12

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zamówione roboty zgodnie z dokumentacją projektową, ustaleniami zawartymi w SWZ, dodatkowymi uzgodnieniami z Zamawiającym, zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi i innymi właściwymi normami.
2. W przypadku natrafienia przez Wykonawcę na urządzenia podziemne nie wykazane w dokumentacji technicznej, Wykonawca natychmiast wstrzyma prowadzenie dalszych prac powiadamiając o tym fakcie Zamawiającego.
3. Za ewentualne szkody powstałe w czasie prowadzenia robót odpowiada Wykonawca.
4. Ryzyko Wykonawcy obejmuje ryzyko obrażeń lub śmierci osób oraz utraty lub uszkodzeń mienia (w tym bez ograniczeń robót, urządzeń, materiałów, sprzętu, nieruchomości i ruchomości) Wykonawcy i osób trzecich.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wynikłe na terenie robót w czasie od daty protokolarnego przejścia terenu robót przez Wykonawcę do daty protokolarnego odbioru końcowego robót.

6. Wykonawca oświadcza, iż realizacja przedmiotu niniejszej umowy będzie odbywać się przy uwzględnieniu i z przestrzeganiem wymagań określonych i wynikających z obowiązujących przepisów ustawy z dnia 11.01.2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych, w szczególności art. 68 ust. 3 tej ustawy, tzn. Wykonawca oświadcza, iż łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20.06.1997 r. – Prawo o ruchu drogowym używanych przy wykonywaniu tego zadania wynosi co najmniej 10%. Zamawiający może w każdym momencie w okresie realizacji przedmiotu umowy wnieść o potwierdzenie przez Wykonawcę wypełniania przedmiotowych obowiązków prawnych, co Wykonawca winien wykazać złożeniem stosownego oświadczenia w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty otrzymania wezwania wystosowanego przez Zamawiającego. Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę powyższych obowiązków, jak również niezłożenie na wezwanie Zamawiającego wymaganego oświadczenia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, stanowi nienależyte wykonanie umowy, w związku z czym może skutkować skorzystaniem przez Zamawiającego z prawa odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 14 ust. 2 lit.C.

### § 13

1. Strony ustalają, że na wykonane roboty Wykonawca udziela gwarancji na okres ..... miesięcy od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru przedmiotu umowy na zasadach określonych w Zał. Nr 1 do niniejszej umowy.

### § 14

1. Strony ustalają odpowiedzialność z tytułu nienależytego wykonania umowy w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
- A/ w przypadku nie wykonania w terminie umownym pełnego zakresu rzeczowego przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % za każdy dzień zwłoki w realizacji warunków umowy, licząc od wynagrodzenia umownego brutto.
- B/ za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji za wady w wysokości 0,1 % od całego wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
- C/ za niezłożenie przez wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w § 12 ust. 6 w wyznaczonym przez zamawiającego terminie, w wysokości 0,01% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki od dnia upływu wyznaczonego terminu na złożenie oświadczenia
3. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % od całego wynagrodzenia umownego brutto.
4. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wszystkie roboty budowlane objęte przedmiotem zamówienia (pracownicy fizyczni) polegające na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. –Kodeks pracy. Wymóg ten nie dotyczy: kierujących budową (robotami), obsługi geodezyjnej, dostawców materiałów budowlanych.
5. Wykonawca w terminie do 10 dni licząc od dnia podpisania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zatrudnienie osób wykonujących czynności określone w ust. 4, tj. pisemnego oświadczenia Wykonawcy, podwykonawcy i/lub pisemnych oświadczeń osób zatrudnionych potwierdzających, że są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3–5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu

za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia. W przypadku nie przedstawienia w terminie dokumentów potwierdzających zatrudnienie osób wykonujących czynności określone w ust. 8 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5.000 złotych brutto.

6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia osób wykonujących wskazane czynności przez cały okres realizacji wykonywanych przez niego czynności, w szczególności poprzez wezwanie do okazania dokumentów potwierdzających bieżące opłacanie składek i należnych podatków z tytułu zatrudnienia w/w osób. Kontrola może być przeprowadzona bez wcześniejszego uprzedzenia Wykonawcy.
7. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody.
8. W przypadku zwłoki w realizacji umowy powyżej 14 dni Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie do 30 dni licząc od upływu terminu określonego w § 2 ust. 2.
9. Jeżeli Zamawiający w przypadku niewykonania w terminie zakresu rzeczowego umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy, utraci prawo do pomocy finansowej uzyskanej na realizację przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości utraconej przez Zamawiającego pomocy finansowej.
10. Maksymalna wysokość kar umownych wynosi 30 % wartości zamówienia.

## § 15

1. Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:
  - a) w stosunku do Wykonawcy otwarto likwidację,
  - b) ogłoszono upadłość Wykonawcy,
  - c) wykonawca zaniecha realizacji robót, tj. w sposób nieprzerwany nie realizuje ich przez okres 7 dni,
  - d) wykonuje roboty wadliwie, nieterminowo, niezgodnie z dokumentacją techniczną przedmiotu zamówienia, pomimo pisemnego wezwania ze strony Zamawiającego,
  - e) w przypadku określonym w §12 ust.6
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn określonych w ust. 1 w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o okolicznościach wskazanych w ust. 1 lit. a-e.
3. W przypadkach wymienionych w ust. 1 lit. c) i d), Zamawiający ma prawo wkroczyć na teren robót nie zwalniając Wykonawcy z odpowiedzialności wynikającej z warunków umowy i powierzyć realizację robót osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.
4. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.

## § 16

W przypadku realizowania zamówienia publicznego objętego niniejszą umową przy pomocy podwykonawców, strony zobowiązane są do stosowania poniższych postanowień umowy:

1. Wykonawca ma obowiązek przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany.
2. Umowa z podwykonawcą robót budowlanych musi spełniać następujące warunki, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu:
  - a) umowa musi być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności,
  - b) umowa musi zawierać postanowienie, uprawniające podwykonawcę, do występowania do Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty faktur lub rachunków, zaakceptowanych

przez Wykonawcę, wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór rozliczanych robót,

- c) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy roboty budowlanej,
  - d) w umowie musi być dokładnie określony zakres prac, które powierza się podwykonawcy, kwotę wynagrodzenia za roboty, termin wykonania zakresu robót powierzonych podwykonawcy, warunki płatności,
3. Zamawiający ma prawo zgłosić w terminie 7 dni w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i do projektu jej zmian niespełniającej wymagań określonych w ust. 2 oraz w specyfikacji warunków zamówienia.
  4. Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 3, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
  5. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, oraz jej zmiany w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
  6. Zamawiający ma prawo zgłosić w terminie 7 dni roboczych od przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane niespełniającej wymagań określonych w ust. 2 oraz w specyfikacji warunków zamówienia.
  7. Niezgłoszenie sprzeciwu w formie pisemnej do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 6, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
  8. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz jej zmiany w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000,00 zł.
  9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8 jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni, od dnia doręczenia wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy dostawy lub usługi Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej w kwocie 5.000,00 zł, o której mowa w ust. 12
  10. W przypadku realizacji robót za pomocą podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy warunkiem wypłaty wynagrodzenia Wykonawcy jest przedstawienie Zamawiającemu wraz z fakturą :
    - a) potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kserokopii dokumentu potwierdzającego zapłatę przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy za wykonane przez niego roboty, dostawy lub usługi, lub przedstawienie Zamawiającemu upoważnienia uprawniającego Zamawiającego do zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy wraz z dyspozycją przekazania tego wynagrodzenia (wskazując dokładnie kwotę, nr rachunku).
    - b) protokołu odbioru robót wykonanych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, uwzględniający zakres zrealizowanych przez niego robót, dostaw lub usług oraz należne wynagrodzenie - protokół ten wymaga podpisów przedstawiciela Wykonawcy i podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, potwierdzających zawarte w nich ustalenia,
    - c) kserokopię potwierdzonej za zgodność z oryginałem faktury lub rachunku podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy,

11. W przypadku realizowania zamówienia publicznego objętego niniejszą umową przy pomocy dalszych podwykonawców, strony zobowiązane są do stosowania poniższych zasad zawierania umów z dalszym podwykonawcą :
- a) podwykonawca lub dalszy podwykonawca ma obowiązek przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy z dalszym podwykonawcą, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany,
  - b) umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, powinna spełniać następujące wymagania, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu:
    - umowa musi być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności,
    - umowa musi zawierać postanowienie, uprawniające podwykonawcę, do występowania do Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty faktur lub rachunków, zaakceptowanych przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór rozliczanych robót; postanowienie takie musi mieć charakter przechodni, to znaczy że analogiczne postanowienie musi być zawarte w każdej kolejnej umowie z dalszymi podwykonawcami,
    - termin zapłaty wynagrodzenia dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej,
    - w umowie musi być dokładnie określony zakres prac, które powierza się podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, kwotę wynagrodzenia za roboty, termin wykonania zakresu robót powierzonych podwykonawcy, warunki płatności,
  - c) podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest dołączyć do projektu umowy zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy,
  - d) Zamawiający ma prawo zgłosić w terminie 5 dni pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i do projektu jej zmian niespełniającej wymagań określonych w ust. 11 oraz w specyfikacji warunków zamówienia,
  - e) niezgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń w formie pisemnej do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w lit. d, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
  - f) podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, oraz jej zmiany w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
  - g) Zamawiający ma prawo zgłosić w terminie 7 dni roboczych od przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo zgłosić w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane niespełniającej wymagań określonych w ust. 11 oraz w specyfikacji warunków zamówienia,
  - h) niezgłoszenie sprzeciwu w formie pisemnej do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w lit. g, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
  - i) podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz jej zmiany w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000,00 zł.



12. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 5.000,00 zł w przypadku :
- braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
  - nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
  - nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
  - braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy dłuższego niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu wykonawcy faktury lub rachunku.

#### § 17

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### § 18

Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 19

Ewentualne spory wynikające z postanowień niniejszej umowy rozstrzyga Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### § 20

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:

Załącznik Nr 1 – Zasady odpowiedzialności

Załącznik Nr 2 – Szczegółowy zakres rzeczowy/kalkulacja kosztów zamówienia

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

**Załącznik nr 1  
do umowy PZD/...../2022**

#### **Zasady odpowiedzialności z tytułu rękojmi i gwarancji za wady oraz zasady odbioru.**

- Początek biegu terminu rękojmi i gwarancji rozpoczyna się w jednym dniu dla wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego tj. w dacie dokonania czynności odbioru robót. Dotyczy to spraw projektowania i wykonawstwa.
- Pomimo udzielenia gwarancji Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi przed upływem terminu gwarancji pomimo nie wykonania uprawnień z tytułu gwarancji.

#### **3.Zasady odbioru**

3.1.1. Odbiór ma na celu ostateczne przekazanie Zamawiającemu ustalonego w umowie przedmiotu po sprawdzeniu jego należytego wykonania.

Oddający i Odbierający są obowiązani dołożyć należytej staranności przy odbiorze przedmiot umowy.

3.1.2.Odbioru dokonuje przedstawiciel Zamawiającego, wyposażony w odpowiednie pełnomocnictwo. Oddający i Odbierający mogą korzystać z opinii rzeczoznawcy.

3.1.3.W czynnościach odbioru powinni uczestniczyć kierownicy budowy i robót posiadający pisemne pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy w czynnościach odbioru, oraz inspektorzy nadzoru inwestorskiego i autorskiego, a także przedstawiciele użytkownika oraz jednostek, których udział nakazują przepisy.

3.1.4.Odbiór może być połączony z przekazaniem użytkownikowi przez Zamawiającego przedmiotu odbioru do eksploatacji /użytkowania/.

3.2.1.Wykonawca przeprowadza przed odbiorem przewidziane w przepisach próby i sprawdzenia. O terminie ich przeprowadzenia Wykonawca zawiadamia Zamawiającego wpisem do dziennika budowy nie później niż 3 dni przed terminem wyznaczonym do dokonania prób i sprawdzeń.

3.2.2. Do obowiązku Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu na dzień odbioru końcowego dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, w tym dokumentacji powykonawczej, zaświadczeń właściwych jednostek i organów, technicznych protokołów odbioru, niezbędnych świadectw kontroli jakości, aprobat technicznych, świadectw jakości, atestów wbudowanych materiałów, wyników pomiarów kontrolnych oraz oświadczenia Kierownika Budowy o wykonaniu przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją budowlaną z uwzględnieniem ewentualnych, potwierdzonych zmian oraz o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu robót.

3.2.3.Wykonawca najpóźniej w dniu zakończenia odbioru jest obowiązany doreczyć Odbierającemu instrukcję użytkowania i konserwacji maszyn i urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę. Jeżeli Wykonawca nie dostarczy instrukcji odpowiada za szkody wynikłe w następstwie niewłaściwego użytkowania i konserwacji obiektu, maszyn i urządzeń.

3.3.1.Zakończenie wszystkich robót i przeprowadzenie z wynikiem pozytywnym wymaganych prób i sprawdzeń stwierdza Kierownik budowy (robót) wpisem do dziennika budowy. Potwierdzenie zgodności wpisu ze stanem faktycznym przez inspektora nadzoru lub brak ustosunkowania się w ciągu pięciu dni oznacza osiągnięcie gotowości do odbioru. O osiągnięciu gotowości do odbioru Wykonawca jest obowiązany zawiadomić na piśmie Zamawiającego.

3.3.2.Zamawiający wyznacza datę i rozpoczyna czynności odbioru w ciągu 15 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę. Zamawiający powinien zakończyć czynności odbioru najpóźniej w 15 – dniu roboczym od dnia rozpoczęcia odbioru.

3.3.3.Wykonawca jest obowiązany powiadomić o terminie jego odbioru podwykonawców, przy których pomocy wykonał przedmiot odbioru.

3.3.4.Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub nie przeprowadzenia wszystkich prób i sprawdzeń zamawiający może odmówić dokonania odbioru.

3.3.5.Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady

- 1/ nadające się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad
- 2/ nie nadające się do usunięcia, jeżeli wady nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem – Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie za ten przedmiot, odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej.
- 3/ nie nadające się do usunięcia, jeżeli uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi.

3.3.6.W razie odmowy dokonania odbioru z przyczyn o których mowa w pkt 3.3.4 oraz 3.3.5 1/ nowy termin osiągnięcia gotowości przedmiotu do odbioru ustala się zgodnie z pkt 3.3.1.

3.3.7.Jeżeli odbiór został dokonany Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązania wynikającego z umowy od daty gotowości do odbioru.

3.4.1.Z czynności odbioru sporządza się protokół, który powinien zawierać ustalenia poczynione w toku odbioru.

3.4.2. Protokół odbioru podpisany przez strony, Zamawiający doręcza Wykonawcy w dniu zakończenia czynności odbioru. Dzień ten stanowi datę odbioru.

3.4.3. Wykonawca jest zobowiązany przekazać podwykonawcy w ciągu 7 dni od daty dokonania odbioru wyciąg z protokołu odbioru w zakresie dotyczącym ustaleń odnoszących się do robót wykonanych przez podwykonawcę.

3.5.1. Jeżeli Zamawiający mimo osiągnięcia gotowości przedmiotu umowy do odbioru w trybie pkt 3.3.1, nie dokona odbioru w terminie przewidzianym w pkt 3.3.2., Wykonawca może ustalić protokół stan przedmiotu odbioru przez powołaną do tego Komisję zawiadamiając o tym Zamawiającego. Protokół taki stanowi podstawę do wystawienia faktury końcowej i żądania zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy.

3.5.2. W przypadku o którym mowa w pkt 3.5.1 Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązania wynikającego z umowy, od daty gotowości do odbioru.

3.6.1. Przyjęcie przez Wykonawcę od podwykonawców robót wykonanych w obiektach lub obiekcie, które będą w terminie późniejszym przedmiotem odbioru między Zamawiającym i Wykonawcą nie stanowi odbioru w rozumieniu pkt 3.1.1. Odbiór robót wykonanych przez podwykonawcę w obiekcie następuje z chwilą odbioru tego obiektu przez Zamawiającego od Wykonawcy.

3.6.2. Protokół odbioru dotyczący zakresu robót wykonanych przez podwykonawców stanowi dla podwykonawców podstawę do wystawienia faktury za te roboty i żądania zapłaty wynagrodzenia.

3.6.3. Do czynności wydania i przyjęcia robót w stosunkach między Wykonawcą a podwykonawcami stosuje się, zasady dotyczące odbioru pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

3.7.1. Na zlecenie Zamawiającego Wykonawca może czasowo utrzymywać i strzec odpłatnie odebrany przez Zamawiającego obiekt lub roboty poza obiektem.

3.7.2. Obowiązek strzeżenia obiektu lub robót wykonanych przez podwykonawców, obciąża Wykonawcę od chwili przyjęcia robót od podwykonawcy lub od chwili przekazania ich pod nadzór Wykonawcy.

## **II. Zasady odstąpienia od umowy**

1. Odstępujący od umowy jest zobowiązany naprawić drugiej stronie spowodowaną tym szkodę, chyba że odstąpienie nastąpiło z przyczyn, za które odpowiada druga strona.

### **2. W razie odstąpienia od umowy Wykonawca jest obowiązany do:**

A/ sporządzenia przy udziale Zamawiającego protokołu inwentaryzacji robót na dzień odstąpienia, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,

B/ zabezpieczenia przerwanych robót w zakresie uzgodnionym na koszt Strony, która spowodowała odstąpienie od umowy,

C/ sporządzenia wykazu materiałów, urządzeń i konstrukcji które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn dotyczących Zamawiającego,

D/ wezwania Zamawiającego do dokonania odbioru robót i robót zabezpieczających jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.

3. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający jest obowiązany do:

A/ dokonania odbioru robót, o których mowa w pkt. 2 A, oraz zapłaty wynagrodzenia za te roboty.

B/ odkupienia materiałów, konstrukcji i urządzeń o których mowa w pkt. 2C.

C/ zwrócenie Wykonawcy nie rozliczonych kosztów budowy obiektów i urządzeń związanych z zagospodarowaniem i uzbrojeniem placu budowy chyba, że Wykonawca wyrazi zgodę na przejęcie tych obiektów i urządzeń.

D/ przejęcia placu budowy od Wykonawcy.

Do odbioru robót określonych w pkt. 2A stosuje się odpowiednio zasady odbioru przedmiotu umowy.

Fakturę za materiały, konstrukcje i urządzenia, o których mowa w pkt. 2C wystawia Wykonawca po cenach zakupu z doliczeniem kosztu ich transportu na plac budowy.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**