**Nr postępowania: ZP.271.16.2024.TB. Załącznik nr 4a do SWZ**

**Umowa projekt część 1**

Niniejsza Umowa została zawarta Strzyżowie w dniu ……………………………. r. pomiędzy:

**GMINĄ Strzyżów** adres: **38-100 Strzyżów, ul. Przecławczyka 5**,

**zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM**,   
reprezentowaną przez:

**Agatę Gadziała -** Burmistrza Gminy Strzyżów

**przy kontrasygnacie Mariusza Gorczycy -** Skarbnika Gminy Strzyżów

a

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

adres:………………, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonej pod nr ……………; NIP:

………………, REGON:………………..

reprezentowaną przez:

1…………………………………..

zwaną w dalszej części **WYKONAWCĄ.**

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego , prowadzonego w trybie podstawowym na roboty budowlane o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych na zadanie pn.: **„Przebudowa drogi Nr 112275R „Żarnowa Wielkie Pole Rzeki” w miejscowości Żarnowa w km 0+000 – 0+995 wraz z przebudową przepustów w km 0+759, 0+843, 0+874, 0+933 oraz 0+965”.**

**PRZEDMIOT UMOWY**

**§ 1**

Przedmiotem umowy jest wykonanie przez WYKONAWCĘ robót budowlanych i oddanie przedmiotu zamówienia, wykonanego zgodnie z ofertą WYKONAWCY, przedmiarem robót i zasadami wiedzy technicznej dla zadania inwestycyjnego p.n.: **„Przebudowa drogi Nr 112275R „Żarnowa Wielkie Pole Rzeki” w miejscowości Żarnowa w km 0+000 – 0+995 wraz z przebudową przepustów w km 0+759, 0+843, 0+874, 0+933 oraz 0+965”.**

**§ 2**

Szczegółowy zakres przedmiotu umowy jest zawarty w przedmiarze robót, STWiOR, które stanowią załączniki do niniejszej umowy.

**§ 3**

ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje WYKONAWCĘ do zapewnienia staraniem i kosztem WYKONAWCY:

1. Dojścia i dojazdu do budynków, podczas prowadzonych prac, ograniczając do niezbędnego minimum uciążliwości spowodowane pracami budowlanymi. Ewentualny materiał z rozbiórki stanowi odpad budowlany, a WYKONAWCA   
   w ramach wykonania umowy jest zobowiązany do jego wywiezienia i legalnej utylizacji. WYKONAWCA powinien przedstawić ZAMAWIAJĄCEMU dokumenty potwierdzające ich legalną utylizację lub zagospodarowanie.
2. Przywrócenia do stanu pierwotnego zajętych dla realizacji przedmiotu zamówienia terenów;
3. Zabezpieczenia robót pod względem bhp i p. poż.;
4. Zabezpieczenia i oznakowania terenu budowy.

**TERMIN REALIZACJI**

**§ 4**

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji przedmiotu zamówienia:
2. Termin rozpoczęcia robót : w ciągu 7 dni od daty przekazania placu budowy,
3. Termin przekazania placu budowy: w ciągu 7 dni od daty zawarcia umowy na podstawie pisemnego protokołu. W razie nie przekazania placu budowy w wyżej wskazanym terminie, przyjmuje się, że przekazanie nastąpiło w ostatnim dniu tego terminu.
4. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy do **30.11.2024 r.**
5. Za termin wykonania całości zamówienia przyjmuje się dzień zgłoszenia do odbioru końcowego robót.

**OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO**

**§ 5**

1. Z dniem przekazania placu budowy przez ZAMAWIAJĄCEGO, WYKONAWCA będzie gospodarzem na terenie placu budowy do dnia przekazania Przedmiotu Umowy ZAMAWIAJĄCEMU. WYKONAWCA będzie odpowiadał w tym czasie, za wszelkie szkody powstałe na terenie placu budowy w odniesieniu do zrealizowanych obiektów, dostaw, robót budowlano-montażowych oraz w odniesieniu do środowiska naturalnego, osób uprawnionych do przebywania na terenie budowy oraz osób trzecich.
2. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się do zapłaty umownego wynagrodzenia WYKONAWCY.

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**

**§ 6**

1. WYKONAWCA oświadcza, że nie wnosi zastrzeżeń do przedmiotu i warunków Umowy oraz oświadcza, że wycenił wszystkie roboty, czynności i inne składające się i stanowiące przedmiot niniejszej Umowy i ponosi za to całkowitą odpowiedzialność.
2. WYKONAWCA oświadcza, że w ramach przedstawionej ceny wykona przedmiot zamówienia w sposób gwarantujący jego odpowiednią dobrą jakość, obejmujący cały zakres robót zapewniający uzyskanie należytego efektu w realizacji przedmiotu niniejszej Umowy.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje również wykonanie przez WYKONAWCĘ prac związanych z wymogami BHP, organizacją i realizacją niniejszej Umowy bez zakłóceń.

**RYZYKO I ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY**

**§ 7**

Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie robót, także przez osoby którym powierzył określone prace, zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy dla zatrudnionych osób oraz za metody organizacyjno – techniczne stosowane na placu budowy.

**OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

**§ 8**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się zainstalować na własny koszt oznakowanie terenu budowy (lub innych miejsc, na których mają być prowadzone roboty) informujące i ostrzegające, a związane z realizacją Przedmiotu Umowy oraz przygotować projekty tymczasowej organizacji ruchu dla odcinków dróg obsługujących tereny nie posiadających innych dróg zastępczych.
2. WYKONAWCA zobowiązuje się na własny koszt i własnym staraniem zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób trzecich.
3. WYKONAWCA zobowiązuje się, własnym kosztem i staraniem do utrzymania terenu budowy, jej zaplecza i dróg dojazdowych w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz do usuwania na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów, śmieci; do utrzymywania drogi dojazdowej w stałej czystości. Jako wytwarzający odpady WYKONAWCA zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
4. WYKONAWCA zobowiązuje się podczas prowadzonych prac zapewnić dojście i dojazd do budynków oraz terenów nie objętych robotami inwestycyjnymi, ograniczając do niezbędnego minimum uciążliwości spowodowane pracami budowlanymi.
5. WYKONAWCA zobowiązuje się porządkować własnym kosztem i staraniem (na bieżąco) tereny znajdujące się poza granicami lokalizacji Przedmiotu Umowy, na których prowadzono i zakończono roboty budowlane (dotyczy to również dróg dojazdowych, z których korzystał WYKONAWCA, zaplecza budowy oraz wszelkich obiektów na terenie budowy) oraz doprowadzić te tereny do stanu jak w chwili rozpoczęcia budowy.
6. WYKONAWCA w razie konieczności będzie ponosił koszty zużycia wody i energii elektrycznej oraz w razie potrzeby zamontuje własnym kosztem i staraniem liczniki zużycia wody i energii elektrycznej.
7. WYKONAWCA zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy przedstawicielom organów państwowych i przedstawicielom jednostek, instytucji finansujących inwestycję oraz do udzielania im stosownych informacji w zakresie przewidzianym ustawą prawo budowlane.
8. WYKONAWCA zobowiązuje się do popierania i ochrony interesów ZAMAWIAJĄCEGO w kontaktach ze stroną trzecią oraz do współdziałania z nim przy rozwiązywaniu problemów.
9. WYKONAWCA zobowiązuje się strzec mienia znajdującego się na terenie budowy, a także zapewnić odpowiednie warunki bezpieczeństwa osób znajdujących się na placu budowy.
10. WYKONAWCA zobowiązuje się do zapewnienia nadzoru archeologicznego w trakcie realizacji prac ziemnych przez uprawnionego archeologa po uprzednim uzyskaniu pozwolenia konserwatorskiego na te prace.
11. WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność materialną za naruszenie obowiązków określonych w ust. **od 1 do 10**.

**§ 9**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się wykonać Przedmiot Umowy przy dołożeniu najwyższej staranności:
2. Zgodnie z:
3. wyjaśnieniami, uzupełnieniami, odpowiedziami ZAMAWIAJĄCEGO udzielonymi na etapie postępowania przetargowego oraz uwzględniającymi wyniki przeprowadzonej przez WYKONAWCĘ wizytacji w terenie (na etapie przed terminem składania ofert),
4. ofertą WYKONAWCY,
5. warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa budowlanego, przepisów technicznych, ochrony środowiska, zgodnie z przepisami prawa, w tym przeciwpożarowymi, bezpieczeństwa i higieny pracy i innych,
6. wymaganiami wynikającymi z obowiązujących Polskich Norm i aprobat technicznych,
7. zasadami rzetelnej wiedzy technicznej sztuki budowlanej, ustalonymi zwyczajami oraz wskazówkami ZAMAWIAJĄCEGO.
8. Z zastosowaniem materiałów, maszyn i urządzeń własnych.
9. Z materiałów wolnych od wad fizycznych i prawnych, których jakość winna odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do stosowania w budownictwie zgodnie z Ustawą z dn. 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. 1213 z późn. zm.). WYKONAWCA bierze całkowitą odpowiedzialność za materiały użyte do realizacji Przedmiotu Umowy. Nie dopuszcza się stosowania materiałów zamiennych bez pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO.
10. Przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje, przeszkolonych w zakresie przepisów bhp i ppoż. oraz wyposażonych w odpowiedni sprzęt, narzędzia i odzież.
11. WYKONAWCA ma obowiązek na każde żądanie ZAMAWIAJĄCEGO przedstawić świadectwo jakości materiału, certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności z Polską Normą i aprobatą techniczną. Dotyczy to wszystkich materiałów, które zostaną wykorzystane do realizacji Przedmiotu Umowy.
12. WYKONAWCA ma obowiązek, na polecenie ZAMAWIAJĄCEGO, wykonać własnym kosztem i staraniem, wszystkie wymagane prawem próby i badania jak również dodatkowe kontrole, próby i badania, jakich zażąda ZAMAWIAJĄCY z tym, że koszt wykonania tych dodatkowych prób, kontroli i badań ponoszą odpowiednio:
13. w przypadku uzyskania pozytywnego wyniku badania – ZAMAWIAJĄCY,
14. w przypadku uzyskania negatywnego wyniku badania – WYKONAWCA.
15. Obowiązkiem WYKONAWCY jest oddanie gotowych robót i obiektów budowlanych będących Przedmiotem Umowy w sposób i terminie ustalonym w Umowie.

**PODWYKONAWSTWO ROBÓT**

**§ 10**

1. WYKONAWCA może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. ZAMAWIAJĄCY żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, podwykonawców zaangażowanych w roboty budowlane lub usługi, jeżeli są już znani. WYKONAWCA zawiadamia ZAMAWIAJĄCEGO o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.
3. WYKONAWCA, podwykonawca lub dalszy podwykonawca ma obowiązek przedłożyć ZAMAWIAJĄCEMU poświadczone za zgodność z oryginałem kopie zawartych umów o podwykonawstwo oraz ich zmian, których przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od daty ich zawarcia, przy czym podwykonawca i dalszy podwykonawca jest zobowiązany dołączyć zgodę WYKONAWCY na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

ZAMAWIAJĄCY w terminie 7 dni od daty otrzymania kopii zawartej umowy, której przedmiotem są roboty budowlane zgłasza do nich w formie pisemnej sprzeciw   
w przypadku:

* 1. gdy nie spełniają wymagań określonych w Specyfikacji warunków zamówienia,
  2. gdy termin zapłaty jest dłuższy niż 30 dni,
  3. zawiera postanowienia wynikające z art. 463 Pzp.

Nie zgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu w terminie 7 dni od daty otrzymania kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane uważa się za akceptację umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO.

1. WYKONAWCA, podwykonawca lub dalszy podwykonawca ma obowiązek przedłożyć ZAMAWIAJĄCEMU poświadczone za zgodność z oryginałem kopie zawartych umów o podwykonawstwo oraz ich zmian, których przedmiotem są dostawy lub usługi w terminie 7 dni od daty ich zawarcia. Obowiązek, o którym mowa nie dotyczy umów o podwykonawstwo na dostawy lub usługi o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej umowy.
2. W przypadku powierzenia wykonania robót budowlanych, usług lub dostaw w podwykonawstwie WYKONAWCA zobowiązany jest do dokonania zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy oraz odpowiada za zapłatę wynagrodzenia dalszemu podwykonawcy. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia WYKONAWCY, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
3. W przypadku uchylenia się od zapłaty odpowiednio przez WYKONAWCĘ, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane, dostawy lub usługi ZAMAWIAJĄCY dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez ZAMAWIAJĄCEGO umowę o podwykonawstwo na roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną ZAMAWIAJĄCEMU umowę o podwykonawstwo na dostawy lub usługi.
4. Bezpośrednia zapłata dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez ZAMAWIAJĄCEGO umowy o podwykonawstwo robót budowlanych lub po przedłożeniu ZAMAWIAJĄCEMU poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo na dostawy lub usługi i obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
5. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty ZAMAWIAJĄCY zwróci się pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną do WYKONAWCY o zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w terminie do 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. Nieudzielanie odpowiedzi w formie pisemnej w wyznaczonym terminie uznaje się za brak uwag.
6. W przypadku zgłoszenia uwag o których mowa w ust. 8 w terminie wskazanym przez ZAMAWIAJĄCEGO, ZAMAWIAJĄCY może:

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

2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub kolejnego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości ZAMAWIAJĄCEGO co do wysokości należnej kwoty bądź podmiotu, któremu płatność się należy – do czasu wyjaśnienia wątpliwości albo

3) wypłacić należną kwotę podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy z uwzględnieniem zapisów ust. 7 jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty. W takim przypadku ZAMAWIAJĄCY potrąci kwotę zapłaconą podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy z wynagrodzenia należnego WYKONAWCY, na co WYKONAWCA wyraża zgodę.

10. Odpowiedzialność ZAMAWIAJĄCEGO wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych, wynikającej z umowy pomiędzy ZAMAWIAJĄCYM, a WYKONAWCĄ. W przypadku wyższych cen jednostkowych za wykonane roboty określonych umową o podwykonawstwo od cen jednostkowych określonych umową pomiędzy ZAMAWIAJĄCYM a WYKONAWCĄ, ZAMAWIAJĄCY może uznać i wypłacić podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy na podstawie wystawionej przez niego faktury VAT lub rachunku wyłącznie kwotę należną na podstawie cen jednostkowych nie wyższych niż określonych umową pomiędzy ZAMAWIAJĄCYM a WYKONAWCĄ.

11. Jeżeli ZAMAWIAJĄCY lub inspektor nadzoru ma uzasadnione podejrzenie, że podwykonawca lub dalszy podwykonawca realizując powierzony zakres nie gwarantuje odpowiedniej jakości lub dotrzymania terminów umownych to ZAMAWIAJĄCY może żądać od WYKONAWCY zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy. ZAMAWIAJĄCY kieruje takie żądanie do WYKONAWCY na piśmie wraz ze wskazaniem terminu wprowadzenia nowego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

12. W trakcie realizacji umowy WYKONAWCA może dokonać zmiany podwykonawcy, zrezygnować z podwykonawcy lub wprowadzić podwykonawcę w zakresie nieprzewidzianym w ofercie przetargowej.

13. WYKONAWCA odpowiada wobec ZAMAWIAJĄCEGO za działania i zaniechania podwykonawcy, lub dalszego podwykonawcy z którego pomocą przedmiot umowy wykonuje, jak również podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, któremu wykonanie przedmiotu umowy powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.

**WYNAGRODZENIE**

**§ 11**

1. Za wykonanie całości przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe przewidziane w art. 632 § 1 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny na kwotę:

Netto - 6.405.738,41 zł

23% VAT - 1.473.319,83 zł

**Brutto - 7.879. zł**

1. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi fakturą końcową.

Podstawą wystawienia faktury końcowej przez WYKONAWCĘ będzie sporządzony i podpisany przez przedstawiciela ZAMAWIAJĄCEGO, Inspektora Nadzoru oraz WYKONAWCĘ protokół bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia.

1. Do faktury należy dołączyć dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom/dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
2. Termin zapłaty WYKONAWCY należności wynikającej z faktur wynosi 30 dni od daty wpływu do ZAMAWIAJĄCEGO faktury wraz z dowodami zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych. Datę wpływu należy potwierdzić w kancelarii ogólnej Urzędu Miejskiego w Strzyżowie.
3. ZAMAWIAJĄCY posiada Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) 819-15-62-982 i upoważnia WYKONAWCĘ do Wystawiania faktur VAT bez jego podpisu.
4. Faktura winna zostać wystawiona na adres:

**Nabywca: Gmina Strzyżów**

**ul. Przecławczyka 5,**

**38 – 100 Strzyżów**

**NIP: 819-15-62-982**

**Odbiorca: Urząd Miejski w Strzyżowie**

**ul. Przecławczyka 5**

**38-100 Strzyżów**

1. Zapłata należności za wykonane roboty nastąpi przelewem na konto WYKONAWCY wskazane na fakturze. Za dzień zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego ZAMAWIAJĄCEGO.
2. WYKONAWCA zastrzega sobie prawo do dochodzenia odsetek ustawowych za opóźnienia w zapłacie faktury.
3. Zamawiający dopuszcza złożenie faktury VAT w formie:

papierowej (oryginału) lub ustrukturyzowanego dokumentu elektronicznego, złożonego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, zwanej dalej PEF, zgodnie z ustawą o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno - prywatnym z dnia 9 listopada 2018 r. (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1666);

1. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie zobowiązania ZAMAWIAJĄCEGO w stosunku do WYKONAWCY. W wynagrodzeniu tym zawarte są również wszelkie koszty robót i materiałów niewyspecyfikowanych w dokumentacji projektowej a niezbędnych do wykonania całości Przedmiotu Umowy zgodnie z wymogami sztuki budowlanej oraz przepisów ustawy prawo budowlane.
2. WYKONAWCA oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze:

a) jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielnej płatności, o którym mowa powyżej,

b) jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym przez szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług.

1. W przypadku gdy rachunek bankowy WYKONAWCY nie spełnia warunków określonych

w ust. 10, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie lub zleceniu, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez ZAMAWIAJĄCEGO płatności wynagrodzenia   
z zachowaniem mechanizmu podzielnej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla WYKONAWCY podstawy do żądania od ZAMAWIAJĄCEGO jakichkolwiek odsetek/ odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.

**ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

**§ 12**

1. WYKONAWCA zobowiązuje się do wniesienia w dacie podpisania Umowy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w kwocie stanowiącej równowartość **5 %** wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w **§ 11 ust. 1 pkt. 1** niniejszej Umowy, tj. w kwocie **393.952,91 zł** słownie: **trzysta dziewięćdziesiąt trzy tysiące dziewięćset pięćdziesiąt dwa złote 91/100**
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy.
3. ZAMAWIAJĄCY i WYKONAWCA ustalają, że zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie wniesione przez WYKONAWCĘ w formie dopuszczonej zgodnie z art. 450 ust. 1 Ustawy Pzp, tj. w formie **gwarancji bankowej.**
4. Zabezpieczenie zostanie zwrócone zgodnie z przepisami **art. 453 ust. 1** Ustawy Pzp, tj. w terminie **30 dni** od dnia wykonania Przedmiotu Umowy i uznania, przez ZAMAWIAJĄCEGO za należycie wykonany, przy czym ZAMAWIAJĄCY pozostawia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji 30% zabezpieczenia.
5. Zabezpieczenie, o którym mowa powyżej zostanie zwrócone WYKONAWCY na poniższych zasadach:
   1. 70 % w terminie do 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez ZAMAWIAJĄCEGO za należycie wykonane;
   2. 30 % nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi lub gwarancji, na pisemny wniosek WYKONAWCY z podaniem konta, na które należy zwrócić należną kwotę zabezpieczenia.
6. Zabezpieczenie zostanie zwrócone wraz z odsetkami pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizję bankową za przelew pieniędzy na rachunek WYKONAWCY.
7. Wniesione przez WYKONAWCĘ zabezpieczenie w formie pieniądza przechowywane jest na osobnym koncie ZAMAWIAJĄCEGO i oprocentowane jest wg zmiennej stopy procentowej.
8. Zabezpieczenie służy pokryciu wszelkich roszczeń przysługujących ZAMAWIAJĄCEMU w stosunku do WYKONAWCY w związku z niewykonaniem bądź nienależytym wykonaniem Umowy, w tym w szczególności: kar umownych, roszczeń z tytułu rękojmi oraz kosztów związanych z wykonaniem zastępczym.
9. Jeżeli pozostająca w dyspozycji ZAMAWIAJĄCEGO część zabezpieczenia nie pokryje poniesionej szkody, ZAMAWIAJĄCY może dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody.
10. W przypadku przesunięcia terminu odbioru końcowego przedmiotu umowy lub przedłużenia okresu rękojmi lub gwarancji, zabezpieczenie należytego wykonania umowy, będzie przedłużone odpowiednio.

**INNE OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

**§ 13**

Niezależnie od obowiązków WYKONAWCY wymienionych w poprzednich paragrafach Umowy na WYKONAWCY spoczywają następujące obowiązki:

1. dostarczenie ZAMAWIAJĄCEMU przed podpisaniem umowy oświadczenia o podjęciu obowiązków kierownika budowy, uwierzytelnionej kopii zaświadczenia właściwej izby samorządu zawodowego potwierdzającego wpis ww. osoby na listę członków tej izby i uwierzytelnionej kopii uprawnień budowlanych,
2. zapewnienie obsługi geodezyjnej budowy (w szczególności na etapie odtworzenia trasy oraz punktów wysokościowych) przez osobę wykonującą samodzielne funkcje w dziedzinie geodezji i kartografii oraz posiadającą odpowiednie uprawnienia zawodowe, opatrzoną klauzulą urzędową, potwierdzającą przyjęcie do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego zbiorów danych lub dokumentów albo oświadczenie WYKONAWCY prac geodezyjnych o uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji,
3. informowania inspektorowi nadzoru o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych w terminie do 3 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania,
4. zgłaszania inspektorowi nadzoru – pisemnie (względnie przy akceptacji ZAMAWIAJĄCEGO telefonicznie) konieczności odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu. Inspektor nadzoru winien dokonać odbioru tych robót w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty powiadomienia go o tej konieczności. W przypadku nie powiadomienia inspektora w terminach jw.   
   i zakryciu robót podlegających odbiorowi, WYKONAWCA zobowiązuje się do odkrycia robót na własny koszt a następnie przywrócenie robót do stanu przed odkryciem również na swój koszt,
5. zgłaszania inspektorowi nadzoru – pisemnie częściowego odbioru wykonania robót. Rozpoczęcie następnej fazy (etapu) realizacji robót może mieć miejsce po odbiorze fazy (etapu) wcześniejszej. Inspektor nadzoru winien dokonać odbioru tych robót w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty powiadomienia o gotowości do odbioru,
6. przygotowania i udostępnienia ZAMAWIAJĄCEMU na dzień odbioru wszystkich wymaganych prawem oraz przez ZAMAWIAJĄCEGO dokumentów takich jak: świadectwa materiałów, atesty, certyfikaty, zaświadczenia właściwych jednostek i organów, protokoły odbiorów technicznych, oświadczenia Kierownika budowy o zakończeniu robót stanowiących przedmiot niniejszej umowy.

**ODBIORY**

**§ 14**

1. Odbiory częściowe, końcowy, pogwarancyjny.
2. Strony ustalają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów:
3. odbiory częściowe robót zanikających lub ulegających zakryciu,
4. odbiór końcowy Przedmiotu Umowy,
5. odbiór ostateczny po upływie okresu gwarancji.
6. Odbiorów częściowych dokonuje Inspektor Nadzoru.
7. Odbioru końcowego dokonuje Komisja powołana przez ZAMAWIAJĄCEGO.
8. Odbiór Końcowy Inwestycji będzie polegał na końcowej ocenie całej Inwestycji wykonanej przez WYKONAWCĘ w ramach niniejszej umowy.
9. Odbiór Końcowy przeprowadza Komisja Odbioru, powołana przez ZAMAWIAJĄCEGO w zakresie zgodnym z obowiązującymi przepisami. Odbiór jest przeprowadzany z udziałem WYKONAWCY.
10. WYKONAWCA przekaże ZAMAWIAJĄCEMU powiadomienie o zakończeniu realizacji inwestycji objętej niniejszą umową. Wraz z powiadomieniem WYKONAWCA przekaże ZAMAWIAJĄCEMU:
11. oświadczenie Kierownika budowy o zakończeniu robót będących Przedmiotem Umowy.
12. inne dokumenty i instrukcje nie wymienione w treści niniejszej umowy a konieczne do otrzymania pozwolenia na użytkowanie obiektu.
13. ZAMAWIAJĄCY ustali termin przeprowadzenia Odbioru Końcowego w ciągu 10 dni od daty otrzymania powiadomienia o zakończeniu realizacji inwestycji i powiadomi o tym WYKONAWCĘ. Odbiór Końcowy będzie udokumentowany przez sporządzenie odpowiedniego Protokołu Odbioru Końcowego inwestycji.
14. Zakończenie czynności odbioru winno nastąpić najpóźniej 10-go dnia roboczego, licząc od dnia ich rozpoczęcia.
15. Z czynności odbioru sporządza się protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru. Podpisany przez Strony Protokół Końcowego Odbioru stanowił będzie podstawę do wystawienia przez WYKONAWCĘ faktury końcowej.
16. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru w szczególności z powodu nie zakończenia robót lub przedłożenia niekompletnej dokumentacji albo jeżeli przedmiot umowy zostanie wykonany niezgodnie z dokumentacją stanowiącą załączniki do niniejszej umowy, to ZAMAWIAJĄCY może odmówić odbioru z winy WYKONAWCY.
17. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego robót zostaną stwierdzone wady:
18. nadające się do usunięcia, to ZAMAWIAJĄCY może odmówić dokonania odbioru końcowego   
    z winy WYKONAWCY oraz zażądać usunięcia wad, wyznaczając odpowiedni termin;
19. nie nadające się do usunięcia, to:
20. jeżeli wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, ZAMAWIAJĄCY może obniżyć wynagrodzenie WYKONAWCY odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej lub technicznej,
21. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie elementów obiektu zgodnie z przeznaczeniem, ZAMAWIAJĄCY odmówi dokonania odbioru końcowego i zażąda rozebrania elementów obiektu z wadami na koszt i ryzyko WYKONAWCY oraz ponownego ich wykonania bez dodatkowego wynagrodzenia.
22. Osobnym odbiorom muszą podlegać roboty zanikające lub ulegające zakryciu. WYKONAWCA zgłasza Inspektorowi Nadzoru gotowość do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu. Inspektor Nadzoru Inwestorskiego dokonuje odbioru zgłoszonych przez WYKONAWCĘ robót zanikających i ulegających zakryciu niezwłocznie, nie później jednak niż w kolejnych dwóch dniach roboczych od daty zgłoszenia gotowości do odbioru (w przypadku nieobecności Inspektora Nadzoru w tym dniu na terenie budowy odbiór zostanie dokonany w kolejnym dniu roboczym) i potwierdza odbiór robót Protokołem odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu.
23. W przypadku niezgłoszenia Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego gotowości do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu lub dokonania zakrycia tych robót przed ich odbiorem, WYKONAWCA jest zobowiązany odkryć lub wykonać otwory niezbędne dla zbadania robót, a następnie na własny koszt przywrócić stan poprzedni.
24. Jeżeli w trakcie realizacji robót ZAMAWIAJĄCY zażąda badań, które nie były przewidziane niniejszą umową, to WYKONAWCA zobowiązany jest przeprowadzić te badania. Jeżeli w rezultacie tych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonane roboty są niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążają WYKONAWCĘ. W przeciwnym wypadku koszty tych badań obciążają ZAMAWIAJĄCEGO.
25. Odbiór ostateczny dokonywany jest po upływie terminu gwarancyjnego i polega na sprawdzeniu usunięcia wad powstałych i ujawnionych w okresie gwarancyjnym.

**UPRAWNIENIA Z TYTUŁU GWARANCJI I RĘKOJMI**

**§ 15**

1. WYKONAWCA odpowiada przed ZAMAWIAJĄCYM za wady ujawnione w okresie gwarancji i rękojmi.
2. WYKONAWCA udzieli co najmniej ….. **miesięcznej gwarancji** jakości na cały przedmiot niniejszej umowy gwarantując wykonanie robót jakościowo dobrze, zgodnie z dokumentacją projektową, normami technicznymi i warunkami umowy.
3. WYKONAWCA zobowiązuje się bezzwłocznie usunąć, na własny koszt, wszelkie wady i usterki Przedmiotu Umowy, materiałów i wyposażenia, które ujawnią się w okresie gwarancji. Do zachowania uprawnień z gwarancji będą powiadamiani wykonawcy o wadzie przed upływem jej terminu.
4. W szczególności, WYKONAWCA, na własny koszt i ryzyko, wymieni, naprawi, uzupełni Przedmiot Umowy, tak, aby były one zgodne z wymogami zawartymi w Umowie, normami, przepisami prawa, sztuką budowlaną, jak również, żeby spełniały one wymagane standardy funkcjonowania i niezawodności. WYKONAWCA będzie zobowiązany usunąć wszelkie wady lub usterki w terminie określonym przez ZAMAWIAJACEGO, uwzględniającym możliwości techniczne lub technologiczne dotyczące usunięcia wady lub usterkiod otrzymania pisemnego wezwania od ZAMAWIAJĄCEGO.  
   W wypadku nie przystąpienia przez WYKONAWCĘ do usuwania wad lub usterek w ciągu **5 dni**, lub nie usunięcia ich przez WYKONAWCĘ w wyznaczonym terminie, ZAMAWIAJĄCY ma prawo zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi na koszt i ryzyko WYKONAWCY bez udziału Sądu, zachowując prawo wynikające z gwarancji i rękojmi.
5. Niezależnie od powyższego, WYKONAWCA odpowiada z tytułu rękojmi na zasadach określonych w kodeksie cywilnym. W szczególności odpowiedzialność WYKONAWCY z tytułu rękojmi za wady fizyczne dotyczy wad Przedmiotu Umowy istniejących w czasie dokonywania czynności odbioru oraz wad powstałych po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w Przedmiocie Umowy w chwili odbioru. W przypadku żądania przez ZAMAWIAJĄCEGO usunięcia wad przez WYKONAWCĘ, będą miały zastosowanie zasady określone w **ust. 4** .
6. Bieg gwarancji i rękojmi rozpoczyna się od daty zakończenia czynności odbioru końcowego Przedmiotu Umowy i podpisania protokołu końcowego odbioru robót całego Przedmiotu Umowy.
7. Okres gwarancji i rękojmi biegną równolegle.
8. Dla wad usuniętych w okresie gwarancji termin gwarancji dla tego zakresu robót biegnie od nowa.
9. WYKONAWCA gwarantuje, że użyte materiały budowlane są nowe, nieużywane i wysokiej jakości i gwarantuje, że roboty wykonane są zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, bez usterek wynikających z nieprawidłowego wykonawstwa.

**KARY, ODSZKODOWANIA**

**§ 16**

1. WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w razie:
2. zwłoki WYKONAWCY w wykonaniu Przedmiotu Umowy – odbioru w wysokości **0,1 %** wynagrodzenia umownego brutto określonego w **§ 11 ust. 1 pkt. 1** niniejszej umowy licząc za każdy dzień zwłoki,
3. zwłoki w usuwaniu wad ujawnionych przy odbiorze końcowym oraz w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości **0,2 %** wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w **§ 11 ust. 1 pkt. 1** niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
4. odstąpienia od umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO lub WYKONAWCĘ z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY w wysokości **10 %** wynagrodzenia umownego brutto określonego w **§ 11 ust. 1 pkt. 1** niniejszej umowy,
5. braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 500,00 zł za każde takie zdarzenie,
6. nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy za każdy dzień zwłoki; maksymalna wysokość kary umownej w tym przypadku nie przekroczy 10% wynagrodzenia brutto należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, którego zwłoka dotyczy,
7. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 500,00 zł za każde taki zdarzenie;
8. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 500,00 zł za każde taki zdarzenie,
9. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 500,00 zł za każde taki zdarzenie,
10. Za niedopełnienie wymogu zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę osób wykonujących czynności określonych powyżej ZAMAWIAJACY przewiduje karę umowną – w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących na dzień zawarcia niniejszej umowy), za każdą osobę   
    w stosunku do której stwierdzono niedopełnienie obowiązku zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę.
11. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego brutto.
12. Niezależnie od kar umownych strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przekracza wysokość kar umownych.
13. Strony ustalają, że roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu zwłoki, ustalonych za każdy dzień zwłoki staje się wymagalne:
14. za pierwszy rozpoczęty dzień zwłoki w tym dniu,
15. za każdy następny dzień zwłoki odpowiednio w każdym z tych dni.
16. Kary umowne mogą być potrącone z zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz z faktur za wykonane roboty.
17. WYKONAWCA nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

**§ 17**

1. Strony ustalają następujące przypadki odstąpienia od umowy:
2. ZAMAWIAJĄCEMU przysługuje prawo odstąpienia od umowy w wypadkach określonych   
   w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny gdy WYKONAWCA mimo wezwania go do zmiany wadliwego sposobu wykonywania Przedmiotu Umowy w dalszym ciągu realizuje go wadliwie,
3. gdy WYKONAWCA opóźnia się przez okres 7 dni z rozpoczęciem robót lub realizacją robót, co uniemożliwiałoby ukończenie realizacji Przedmiotu Umowy w uzgodnionym terminie,
4. stosowania materiałów nie posiadających odpowiednich atestów i nie dopuszczonych do stosowania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
5. komornik wyda postanowienie o zajęciu majątku WYKONAWCY,
6. ZAMAWIAJĄCY ma również prawo odstąpić od umowy:
7. w wypadku, gdy nastąpiła 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 wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
8. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
9. dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp (w tym przypadku ZAMAWIAJĄCY odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy),
10. WYKONAWCA w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
11. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej   
    w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że ZAMAWIAJĄCY udzielił zamówienia   
    z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
12. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i winno zawierać uzasadnienie.
13. W przypadku odstąpienia od umowy WYKONAWCĘ i ZAMAWIAJĄCEGO obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
14. WYKONAWCA obowiązany jest:
15. w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy sporządzić, przy udziale Komisji powołanej do odbioru robót ze strony ZAMAWIAJĄCEGO, szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia,
16. zabezpieczyć przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej Strony, która ponosi winę za odstąpienie od umowy,
17. sporządzić wykaz materiałów, konstrukcji i urządzeń nie zużytych i zostawionych na budowie,
18. zgłosić do dokonania przez ZAMAWIAJĄCEGO odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających.
19. ZAMAWIAJĄCY dokona odbioru robót przerwanych i zabezpieczających oraz dokona zapłaty tylko za te roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia. Przy rozliczeniach wzajemnych potrącone zostaną należne kary umowne zgodnie z **§ 16** niniejszej umowy.
20. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które WYKONAWCA nie odpowiada ZAMAWIAJĄCY jest obowiązany dodatkowo:
21. zapłacić za wykonane przez WYKONAWCĘ roboty zabezpieczające,
22. przejąć od WYKONAWCY pod swój dozór plac budowy.
23. Jeżeli ZAMAWIAJĄCY odstąpił od umowy z przyczyn zależnych od WYKONAWCY właściwy inspektor nadzoru inwestorskiego sprawdzi zakres robót wykonanych przez WYKONAWCĘ oraz wartość wykonanych robót. Dodatkowymi kosztami, stanowiącymi różnicę pomiędzy kwotą wynagrodzenia należnego WYKONAWCY zgodnie z **§ 11 ust.** **1** **pkt. 1** niniejszej umowy w odniesieniu do robót od realizacji, których odstąpiono, a ceną ustaloną z nowym WYKONAWCĄ, ZAMAWIAJĄCY obciąży dotychczasowego WYKONAWCĘ. Na poczet zabezpieczenia tych kosztów ZAMAWIAJĄCY zatrzymuje pełną kwotę wynagrodzenia z tytułu realizacji robót określonych w protokole inwentaryzacji. Podstawą do wystawienia faktury w tym przypadku będzie powiadomienie ZAMAWIAJĄCEGO o dokonaniu ostatecznego rozliczenia Przedmiotu Umowy z określeniem kwoty, jaka pozostała do uregulowania z tytułu wynagrodzenia za realizację prac określonych   
    w protokole inwentaryzacji.

**ZMIANY UMOWY**

**§ 18**

1. Zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i są dopuszczalne tylko w granicach unormowania art. 454, 455 oraz 439 Ustawy Pzp.
2. Dopuszcza się istotnych zmian postanowień niniejszej umowy w stosunku do oferty, na podstawie której dokonano wyboru WYKONAWCY na zasadach i warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia i w niniejszej umowie.
3. **Termin** ustalony w § 4 niniejszej umowy ulegnie przesunięciu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:
4. przestojów i opóźnień zawinionych przez ZAMAWIAJĄCEGO,
5. działania siły wyższej rozumiane jako zdarzenia zewnętrzne, nagłe, nieuchronne, o charakterze nadzwyczajnym niezależne od woli Stron, których nie można było przewidzieć i którym nie można było zapobiec, a które mają wpływ na wykonanie niniejszej umowy w ten sposób, że uniemożliwiają wykonanie umowy w całości lub w części przez pewien okres lub definitywnie, których skutków Strony nie mogły przewidzieć ani im zapobiec, (na przykład: niekorzystne warunki atmosferyczne, strajki generalne lub lokalne, akty terroru, wojny wypowiedziane i niewypowiedziane, blokady, powstania, zamieszki, epidemie, osunięcia gruntu, trzęsienia ziemi, powodzie, wybuchy oraz inne zdarzenia spełniające przesłanki, o których mowa powyżej),
6. wystąpieniem warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej m.in. napotkania niezinwentaryzowanych lub błędnie zinwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych,
7. zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu zawarcia umowy,
8. wystąpienia innych okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.

*Opóźnienia, o których mowa powyżej muszą być udokumentowane stosownymi dokumentami podpisanymi przez kierownika budowy i Inspektora Nadzoru oraz zaakceptowane przez ZAMAWIAJĄCEGO.*

*W przedstawionych powyżej przypadkach, strony ustalą nowe terminy, z tym że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy równy będzie okresowi przerwy lub przestoju.*

1. WYKONAWCA może dokonać zmiany Kierownika Budowy przedstawionego w ofercie jedynie za uprzednią zgodą ZAMAWIAJĄCEGO, który musi zaakceptować nowego Kierownika Budowy.
2. ZAMAWIAJĄCY może żądać od WYKONAWCY natychmiastowej lub w określonym terminie zmiany Kierownika Budowy, jeżeli uzna, że nie wykonuje on swoich obowiązków wynikających z umowy. W przypadku zmiany Kierownika Budowy, nowy Kierownik Budowy musi posiadać stosowne uprawnienia budowlane oraz należeć do właściwej okręgowej izby inżynierów.
3. ZAMAWIAJĄCY może dokonać zmiany Inspektora Nadzoru w każdym czasie.
4. Jeżeli w realizacji umowy będą występować podwykonawcy, na zasobach, których WYKONAWCA opierał się wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, WYKONAWCA może w trakcie realizacji umowy zmienić takiego podwykonawcę lub zrezygnować   
   z niego pod warunkiem wykazania - przez WYKONAWCĘ - ZAMAWIAJĄCEGO, iż nowy podwykonawca lub WYKONAWCA samodzielnie spełniana warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Zmiany do umowy może inicjować WYKONAWCA lub ZAMAWIAJĄCY składając pisemny wniosek do drugiej strony.
6. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, przy czym do zmiany, o której mowa w ust. 8 wystarczające jest jednostronne, pisemne oświadczenie ZAMAWIAJĄCEGO.
7. Zgodnie z postanowieniami art. 439 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje zmiany wysokości wynagrodzenia należnego WYKONAWCY w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia (wzrost jak i obniżenie) na zasadach określonych poniżej:
8. Zmiany wynagrodzenia dokonuje się na podstawie wniosku złożonego przez jedną ze stron

umowy nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy,

1. Zmiana wynagrodzenia przysługuje w przypadku gdy z komunikatów Prezesa GUS ogłaszanych po zawarciu umowy i dotyczących dwóch następujących po sobie kwartałów wynika, że suma ogłaszanych wartości zmian cen towarów i usług konsumpcyjnych wynosi więcej niż 15%,
2. Wniosek o zmianę może dotyczyć wyłącznie wynagrodzenia za zakres usług pozostałych do zrealizowania po dniu złożenia wniosku,
3. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do wniosku o zmianę wynagrodzenia pisemne zestawienie kosztów związanych z realizacją zamówienia (zarówno przed jaki i po zmianie),
4. Ustalone wynagrodzenie będzie zwaloryzowane jednokrotnie o wartość wskaźnika cen towarów i usług, publikowanego w komunikacie Prezesa GUS. Wartość zmiany (WZ) wynagrodzenia określona zostanie na podstawie wzoru, a następnie powiększona o podatek VAT należny:

WZ=W x F% przy czym:

W- wynagrodzenie netto za usługi niezrealizowane

F- średnia arytmetyczna dwóch następujących po sobie wartości zmian cen towarów i usług konsumpcyjnych wynikających z komunikatów Prezesa GUS

1. Zwaloryzowana stawka wynagrodzenia znajduje zastosowanie począwszy od kolejnego miesiąca kalendarzowego, następującego po miesiącu, w którym zawarto aneks do umowy,
2. Maksymalna wysokość zmiany wynagrodzenia nie może przekroczyć 10% wartości brutto wskazanej w § 11 niniejszej umowy.
3. Zamawiający po otrzymaniu informacji wskazanych w ust. 10 niniejszego paragrafu dokona ich

sprawdzenia i podejmie decyzję, co do ewentualnego podniesienia wysokości wynagrodzenia.

1. Zmiana umowy pod rygorem nieważności musi być stwierdzona na piśmie w formie aneksu.
2. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na rzecz osób trzecich z zastrzeżeniem postanowień § 11.

**WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZATRUDNIANIA NA PODSTAWIE UMÓW O PRACĘ**

**§ 19**

1. ZAMAWIAJĄCY wymaga, aby w okresie od dnia rozpoczęcia wykonywania przedmiotu niniejszej umowy do dnia odbioru końcowego, osoby które będą świadczyły pracę u WYKONAWCY lub Podwykonawcy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1465 z późn. zmian.), zwane dalej „Pracownikiem” lub „Pracownikami”, zatrudnione były na podstawie umowy o pracę. Wymaganie powyższe dotyczy pracowników, którzy wykonywać będą bezpośrednio czynności związane z wykonywaniem robót (tj. wykonanie: robót rozbiórkowych, robót montażowych ocieplenia na ruszcie, ocieplenie dachu na całej wysokości połaci, ścian z płyt gipsowo-kartonowych, stropu nad pomieszczeniami socjalnymi i WC, robót wykończeniowych, posadzek, licowanie ścian płytkami i malowanie farbami emulsyjnymi, instalacji wewnętrznych, robót elektrycznych), czyli tzw. pracowników fizycznych.
2. Niedopełnianie przez WYKONAWCĘ obowiązku zatrudniania pracowników wykonujących roboty na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy, o którym mowa w ust. 1, lub naruszanie wymogów związanych z wykazywaniem spełniania tego obowiązku będzie skutkowało naliczaniem kar umownych określonych w niniejszej umowie.
3. Niespełnianie wymogów, o których mowa w ust. 1, może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY.
4. WYKONAWCA zobowiązuje się, że przed rozpoczęciem wykonania przedmiotu umowy pracownicy wykonujący roboty zostaną przeszkoleni w zakresie przepisów BHP oraz przepisów o ochronie danych osobowych oraz będą posiadali aktualne badania lekarskie, niezbędne do wykonania powierzonych im obowiązków.
5. WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność za prawidłowe wyposażenie Pracowników wykonujących roboty oraz za ich bezpieczeństwo w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.
6. W trakcie realizacji zamówienia ZAMAWIAJĄCY uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec WYKONAWCY dotyczących spełniania przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawców wymogu zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób wskazanych w ust. 1.
7. ZAMAWIAJĄCY uprawniony jest w szczególności do:

1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,

2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,

3) przeprowadzania kontroli na terenie budowy.

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 zatrudniania na podstawie umowy o pracę przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawców osób wskazanych w ust. 1:
2. oświadczenia zatrudnionego pracownika,
3. oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
4. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
5. innych dokumentów - zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
6. 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 wymogu zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób wskazanych w ust. 1.
7. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez WYKONAWCĘ lub Podwykonawców ZAMAWIAJĄCY może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

**UBEZPIECZENIE**

**§ 20**

* 1. WYKONAWCA zobowiązuje się do ubezpieczenia wykonywanych przez siebie robót od wszelkich ryzyk budowlanych, od odpowiedzialności cywilnej wobec osób trzecich, a także od następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników WYKONAWCY przed terminem rozpoczęcia robót budowlanych – oraz przedłożenia ZAMAWIAJĄCEMU przed tym terminem kopii polisy lub polis ubezpieczeniowych oraz ich oryginałów do wglądu. Nieprzedłożenie w tym terminie wymaganych polis, ewentualnie przedłożenie polis nie odpowiadających wymogom ZAMAWIAJĄCEGO, uprawnia ZAMAWIAJĄCEGO do odstąpienia do umowy z winy WYKONAWCY w terminie 2 miesięcy od dnia upływu terminu na przedłożenie ZAMAWIAJĄCEMU polisy.
  2. WYKONAWCA zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości umowy ubezpieczenia, o której mowa   
     w ust. 1 niniejszego Paragrafu, przez cały okres realizacji niniejszej Umowy. Ponadto WYKONAWCA zobowiązuje się do utrzymania polisy od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej przez okres obowiązywania rękojmi i gwarancji z niniejszej umowy. Kopie stosownych polis będą przekazywane ZAMAWIAJĄCEMU.
  3. Za wszelkie szkody powstałe w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem niniejszej umowy oraz za szkody wyrządzone przy wykonywaniu niniejszej umowy przez WYKONAWCĘ i osoby działające pod jego kierownictwem (w tym szkody poniesione przez osoby trzecie) będzie odpowiadał WYKONAWCA. ZAMAWIAJĄCY nie będzie pokrywał żadnych szkód powstałych w związku z wykonywaniem umowy przez WYKONAWCĘ.
  4. W wypadku zniszczenia lub uszkodzenia przedmiotu robót, ich części, bądź urządzeń w toku realizacji umowy WYKONAWCA zobowiązany jest do naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego na własny koszt.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

**§ 21**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie właściwe przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1610 z późn. zmian.), ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 682 ze zmian.) oraz ustawy z ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320).

**§ 22**

W przypadku powstania sporu na tle realizacji niniejszej umowy Strony będą dążyły do polubownego uregulowania sporu a po bezskutecznym wyczerpaniu tego sposobu poddadzą się pod orzecznictwo Sądu Powszechnego właściwego dla siedziby ZAMAWIAJĄCEGO.

**§ 23**

Wykaz załączników do Umowy stanowiących jej integralną część.

1. STWiORB,
2. Karta gwarancyjna jakości wykonanych robót.

**§ 24**

Umowę sporządzono w **3** jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwie są przeznaczone dla ZAMAWIAJĄCEGO, jeden dla WYKONAWCY.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**