**Załącznik nr 8 do SIWZ**

**UMOWA Nr …../2014/ZD - PROJEKT -**

zawarta w dniu ………… 2014 r. w Elblągu pomiędzy:

**Gminą Elbląg** mającą siedzibę ul. Browarna 85, 82-300 Elbląg, NIP 578-310-52-54

zwaną w treści umowy **„Zamawiającym”,** reprezentowaną przez:

**Wójta Gminy Elbląg - Panią Genowefę Kwoczek**

**przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Pani Wioletty Kotkowskiej**

a

………………………………………………………………………., zwanym(ą) dalej „Wykonawcą", wpisanym(ą) do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr………………….. …….……………………., prowadzonego przez ...…………………………………………

w …………………………………………………………………………………………….,

NIP ………………., REGON ………………., kapitał zakładowy ……………………… zł,

Bank …………………………………………………………………………..……………..

w …………….. nr rachunku …………………, w imieniu którego działa:

..……………………………………..…….. - …………………………………………….,

.…………………………………………… - …………………………………………….

Po przeprowadzeniu postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: „Przebudowa drogi gminnej Nr 101010 N w m. NOWINA”, w rozumieniu przepisów art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), została zawarta umowa o następującej treści.

Przedmiot realizacji

§ 1

**1.** Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia:

na zadanie„Przebudowa drogi gminnej Nr 101010 N w m. NOWINA”.

**2.** Przedmiot umowy, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wykonanie robót budowlanych

w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U.

z 2013r., poz. 1409 z późn. zm.) na podstawie dokumentacji projektowej, wytycz-

nych i zaleceniach określonych w SIWZ.

**3.** Wykonawca potwierdza, iż przed podpisaniem niniejszej umowy, przy zachowaniu

należytej staranności zapoznał się z projektem budowlanym i wykonawczym oraz dokonał

wizji lokalnej terenu budowy, a także poznał istniejący stan faktyczny.

**4.** Szczegółowy zakres robót opisany został w projekcie budowlanym i wykonawczym.

Zakres zamówienia obejmuje w szczególności wykonanie następujących robót:

* 1. przebudowę konstrukcji nawierzchni drogi wraz ze wzmocnieniem podłoża;
  2. wykonanie odwodnienia korony drogi;
  3. przebudowę zjazdów na działki;
  4. ułożenie nawierzchni bitumicznej;
  5. wbudowanie elementów bezpieczeństwa drogi – barier energochłonnych;
  6. montaż oznakowania pionowego.

Termin realizacji

§ 2

Termin realizacji przedmiotu zamówienia nastąpi w okresie od dnia podpisania umowy   
do dnia **30 września 2014r.**

Obowiązki Zamawiającego

§ 3

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. przekazania dokumentacji projektowej
2. przekazania Wykonawcy placu budowy,
3. zapewnienia nadzoru inwestorskiego i w razie potrzeby nadzoru autorskiego przy realizacji robót,
4. odbiorów robót zanikowych i ulegających zakryciu,
5. odbiorów częściowych oraz odbioru końcowego przedmiotu umowy po jego wykonaniu,
6. zapewnienia środków do finansowania przedmiotu umowy.

Obowiązki Wykonawcy

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. wykonania robót będących przedmiotem umowy z należytą starannością, zgodnie   
      ze sztuką budowlaną, z zachowaniem wszystkich wymogów jakościowych, technicznych i bezpieczeństwa określonych w obowiązujących przepisach prawa oraz w odpowiednich normach wykonania,
   2. opracowania i przedłożenia Zamawiającemu w terminie 7dni po zawarciu umowy planu BIOZ,
   3. dbania o porządek na placu budowy oraz utrzymanie budowy w stanie wolnym od

przeszkód komunikacyjnych,

* 1. wykonania i utrzymania na swój koszt zaplecza budowy wraz z zasileniem w energię elektryczną i wodę oraz zlikwidowania go po zakończeniu prac,
  2. Wykonawca ponosi koszty wszystkich mediów niezbędnych dla zabezpieczenia potrzeb budowy i na cele socjalne np.: wody, ciepła, energii elektrycznej,
  3. zapewnienia kompleksowej obsługi geodezyjnej (wytyczenie i inwentaryzacja),
  4. zapewnienia nadzoru nad bezpieczeństwem i higieną pracy, przestrzegania przepisów ochrony środowiska na terenie budowy, zapewnienia zabezpieczenia przeciwpożarowego,
  5. zabezpieczenia dróg prowadzących do placu budowy przed zniszczeniem i zanieczyszczeniem spowodowanym środkami transportu Wykonawcy lub Podwykonawców,
  6. zgłaszania Zamawiającemu wykonania robót zanikowych lub ulegających zakryciu,
  7. informowania Zamawiającego o konieczności wykonania robót zamiennych niezwłocznie po stwierdzeniu konieczności ich wykonania,
  8. przestrzegania uzasadnionych przepisami prawa poleceń nadzoru inwestorskiego,
  9. usunięcia wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w uzgodnionym przez Strony terminie, nie dłuższym jednak niż termin konieczny do ich usunięcia, uzasadniony względami technicznymi i technologicznymi,
  10. udzielania Zamawiającemu wszelkiego rodzaju informacji związanych z realizacją przedmiotu umowy,
  11. umieszczenia w miejscu realizacji robót budowlanych tablicy informacyjnej,
  12. przygotowania właściwej dokumentacji odbiorowej robót, w tym kompletnej inwentaryzacji powykonawczej,
  13. przekazania wykonanego przedmiotu umowy, zgodnie z wymogami prawa budowlanego wraz z wszelkimi dokumentami dopuszczającymi obiekt   
      do użytkowania, zgodnie z przeznaczeniem,
  14. kompletowania w trakcie realizacji robót, stanowiących przedmiot niniejszej umowy, wszelkiej dokumentacji, zgodnie z przepisami Prawa budowlanego oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu protokołów niezbędnych przy odbiorze, w tym dotyczących przyłączy i instalacji podlegających przekazaniu odpowiednim służbom eksploatacyjnym oraz instrukcji użytkowania i przekazanie ich Zamawiającemu,
  15. przestrzegania przepisów związanych z gospodarką odpadami, zgodnie z Ustawą z dnia 14.12.2012r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2013 poz. 21 z późn. zm.), a w tym poprzez przyjęcie, iż:
* Wykonawca jest wytwórcą odpadów powstałych w trakcie realizacji robót,
* Wykonawca zobowiązany jest unieszkodliwiać odpady przez uprawnionego odbiorcę,
  1. przeanalizowania, przed rozpoczęciem robót, otrzymanej od Zamawiającego dokumentacji projektowej, aby w razie dostrzeżenia wad zawiadomić o nich Zamawiającego w trybie art. 651 Kodeksu cywilnego.,
  2. pisemnego zawiadamiania Zamawiającego o zauważonych wadach i  brakach w dokumentacji projektowej oraz specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, niezwłocznie od chwili ich ujawnienia, pod rygorem odpowiedzialności za szkody wynikłe wskutek nie powiadomienia o ich istnieniu,
  3. naprawienia na własny koszt szkód i zniszczeń wyrządzonych Zamawiającemu i osobom trzecim w wyniku prowadzonych robót,
  4. dostarczenia niezbędnych atestów, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizacji niniejszej umowy,
  5. po zakończeniu i przekazaniu robót – uporządkowanie terenu budowy, zaplecza budowy jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, łącznie z przywróceniem zagospodarowania terenów zielonych,
  6. usuwania wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi za wady,
  7. wykonania wszystkich innych prac i czynności nie wymienionych powyżej, niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy,
  8. informowania Zamawiającego w okresie trwania umowy i okresie gwarancyjnym   
     o każdorazowej zmianie: adresu siedziby Wykonawcy, jego biura, osób uprawnionych do reprezentacji, jak również o złożonym wniosku o likwidacje lub upadłość Wykonawcy. Zawiadomienie należy dostarczyć listem poleconym na adres Zamawiającego w terminie 7 dni od daty zaistnienia danego zdarzenia.

1. Wykonawca ponosi w szczególności odpowiedzialność za:
   1. uszkodzenia i zniszczenia zinwentaryzowanych urządzeń podziemnych oraz urządzeń, których istnienie można było przewidzieć w trakcie realizacji robót,
   2. uszkodzenia i zniszczenia spowodowane na terenie sąsiadującym z terenem budowy przekazanym Wykonawcy,
   3. szkody powstałe w wyniku wykonywania robót niezgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Szkody i zniszczenia spowodowane w wykonanych robotach na skutek zdarzeń losowych i innych, powstałe przed odbiorem końcowym przedmiotu umowy Wykonawca naprawia na własny koszt.
3. Wykonawca nie może powierzyć, bez pisemnej zgody Zamawiającego, wykonania przedmiotu umowy osobom trzecim, a w przypadku takiego powierzenia Wykonawca odpowiada za działania osób trzecich, jak za własne.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikłe z jego winy lub Podwykonawców spowodowane na placu budowy w związku z prowadzonymi robotami oraz zobowiązany jest do usunięcia ewentualnych szkód.

Podwykonawcy

§ 5

* + 1. Wykonawca, w ramach niniejszej umowy, może wykonać roboty budowlane przy udziale Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców tj. ……………………………………..

………………………………………………………………………………………………

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za:
   1. wszelkie działania lub zaniechania Podwykonawcy,
   2. jego przedstawicieli lub pracowników,
   3. dalszych Podwykonawców, jak za własne.
2. Umowa z Podwykonawcą, a także umowa między Podwykonawcą, a dalszym Podwykonawcą wymaga formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

1. Umowa o podwykonawstwo będzie zawierała w szczególności postanowienia dotyczące:
2. obowiązku przedkładania przez Wykonawcę Zamawiającemu projektu umowy   
   o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany, oraz poświadczonej za zgodność z oryginałem, kopii zawartej umowy   
   o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i jej zmian;
3. wskazania terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oraz do projektu jej zmiany lub sprzeciwu, której przedmiotem są roboty budowlane i do jej zmian;
4. obowiązku przedkładania przez Wykonawcę Zamawiającemu, poświadczonej   
   za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi oraz ich zmian;
5. zasad zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy, uwarunkowanej przedstawieniem przez niego dowodów, potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom;
6. terminu zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, faktury lub rachunku, potwierdzającej(go) wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
7. zastrzeżenia, że w przypadku uchylania się przez Wykonawcę od zapłaty wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę, Zamawiający bezpośrednio zapłaci Podwykonawcy kwotę należnego mu wynagrodzenia, bez odsetek należnych Podwykonawcy, zgodnie   
   z treścią umowy o podwykonawstwo;
8. zasad zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi Podwykonawcami;
9. wysokości kar umownych, z tytułu:
10. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom,
11. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
12. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy   
    o podwykonawstwo lub jej zmiany,
13. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.
14. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia publicznego   
    na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć, zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
15. 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, potwierdzającej(go) wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
16. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy   
    o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:

1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 6 niniejszego paragrafu;

3) gdy termin realizacji robót budowlanych określonych projektem jest dłuższy niż przewidywany umową,

3) gdy projekt zawiera postanowienia dotyczące sposobu rozliczeń za wykonane roboty uniemożliwiające rozliczenie tych robót, pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą na podstawie umowy.

1. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy   
   o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
2. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane,   
   w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
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. 7 niniejszego paragrafu.
4. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
5. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną, za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi,   
   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,- zł.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 12 niniejszego paragrafu, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 6, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
7. Przepisy ust. 5–13 niniejszego paragrafu, stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy   
   o podwykonawstwo.
8. Inspektor Nadzoru inwestorskiego może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia Podwykonawcy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje Podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych Podwykonawcy robót budowlanych, nie dają gwarancji dotrzymania terminów realizacji robót budowlanych lub w przypadku gdy Podwykonawca narusza przepisy Bhp.
9. Zapisy niniejszej umowy są nadrzędne w przypadku kolizji z zapisami umów zawieranych przez Wykonawcę, Podwykonawcę i każdy następny podmiot.

Wynagrodzenie

§ 6

1. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci wynagrodzenie ryczałtowe, zgodnie z wybraną w trybie przetargu nieograniczonego ofertą Wykonawcy w kwocie:

**netto:** ………………………………… zł (słownie: ……………………………………zł)

**podatek VAT- …%** …………………..zł (słownie: ………………………………...…zł)

**brutto:** ……………………………......zł (słownie: ……………………………………zł)

1. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych projektem budowlanym i wykonawczym, przedmiarem robót oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszystkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty tj.: roboty przygotowawcze, porządkowe, zagospodarowania i późniejszej likwidacji placu budowy, utrzymanie zaplecza i placu budowy, dopuszczenie do czynnych urządzeń oraz wyposażenie budowy w instalacje i urządzenia techniczne, zapewniające możliwość korzystania z nich, zgodnie z ich przeznaczeniem, zajęcia pasa drogowego i organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, odwodnienia wykopów, przekopów, ewentualnego pompowania wody, wywozu nadmiaru gruntu, zagęszczenia gruntu, wywozu materiałów pochodzących z rozbiórki, robót demontażowych i wyburzeniowych, odtworzenia chodników z krawężnikami, pełnej obsługi geodezyjnej, wykonania dokumentacji powykonawczej, koszty związane z odbiorami wykonanych robót, doprowadzenia terenu do stanu pierwotnego, po zakończeniu realizacji robót, kosztów odszkodowania   
   za czasowe zajęcie gruntów podczas wykonywania zadania oraz za zniszczenia   
   i uszkodzenia powstałe na terenie budowy i w jego okolicy, będące następstwem prowadzonych robót oraz działań Wykonawcy.
2. Nie uwzględnienie przez Wykonawcę jakichkolwiek kosztów robót na etapie przygotowania oferty przetargowej, nie może stanowić roszczeń w stosunku   
   do Zamawiającego, zarówno w trakcie realizacji niniejszej umowy, jak też po wykonaniu przedmiotu umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się oraz sprawdził zakres robót pod kątem rozwiązań technologicznych, ilościowych oraz wszelkimi innymi danymi udostępnionymi przez Zamawiającego i na tej podstawie stwierdza, że ewentualne korekty ilościowe przedmiotu umowy, zostały usankcjonowane niniejszą umową i zawierają się w wartości umowy zgodnie z ust.1 niniejszego paragrafu.
4. Cena nie będzie podlegać waloryzacji ze względu na inflację.
5. Za roboty nie wykonane, objęte kosztorysem ofertowym wynagrodzenie nie przysługuje.

Warunki płatności

§ 7

1. Rozliczenie za wykonane roboty:
   1. podstawę do rozliczenia wykonanych robót stanowić będzie harmonogram rzeczowo-finansowy sporządzony przez Wykonawcę, na podstawie złożonego kosztorysu ofertowego,
   2. Zamawiający przewiduje 4 płatności za kompletnie wykonane roboty będące przedmiotem umowy,
   3. trzy faktury częściowe, wystawione zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym na wykonaną część zamówienia możliwą technicznie do odbioru, przy czym pierwsza po wykonaniu nie więcej niż 20% wartości robót,
   4. jedna faktura końcowa może zostać złożona do Zamawiającego, po wykonaniu całości robót budowlanych będących przedmiotem umowy,
   5. faktura za częściowe wykonanie robót budowlanych musi zostać wystawiana, zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym pod warunkiem, że część wykonania zamówienia będzie zakończona i będzie tworzyć element możliwy   
      do odbioru,
   6. podstawą fakturowania za wykonane roboty budowlane, zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym jest ich odbiór przez Inspektora Nadzoru.
2. Zapłata za wykonane roboty będzie realizowana na podstawie:
   1. protokołu odbioru częściowego robót lub protokołu odbioru końcowego robót,
   2. harmonogramu rzeczowo-finansowego wykonania robót.
3. Zapłata za wystawioną fakturę następować będzie w terminie do 60 dni licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego sprawdzonej i zatwierdzonej faktury przez Inspektora Nadzoru.
4. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności przysługującej z tytułu realizacji niniejszej umowy.
5. Należność za wystawioną fakturę zostanie uregulowana przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy w oparciu o fakturę wystawioną na podstawie protokołu odbioru częściowego robót lub protokołu odbioru końcowego robót potwierdzającego odebrany przedmiot umowy.
6. W przypadku powierzenia części prac Podwykonawcom, Zamawiający dokona zapłaty na rzecz Wykonawcy dopiero po przedstawieniu przez niego dokumentów potwierdzających rozliczenie się z Podwykonawcami.
7. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę   
   o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
8. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, 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.
9. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
10. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności, bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
11. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 10 w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
12. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
13. 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
14. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
15. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
16. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy   
    lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu,   
    lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego, będzie stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

**Nadzór nad realizacją**

**§ 8**

1. Przedstawicielem Zamawiającego w niniejszym procesie inwestycyjnym jest Pan Dariusz Zięba – Inspektor d/s Drogownictwa, Melioracji i Zabezpieczenia P-powodziowego.
2. Zamawiający wyznaczy pozostałych uczestników procesu inwestycyjnego w osobach Inspektorów Nadzoru inwestorskiego, wszystkich niezbędnych branż technicznych – najpóźniej w dniu przekazania placu budowy -Wykonawcy.
3. Kierownikiem budowy - uczestnikiem procesu inwestycyjnego będzie przedstawiciel Wykonawcy Pan/Pani ………………………………….. posiadający(a) uprawnienia budowlane w specjalności …………………………….Nr ……………, członek właściwej izby samorządu zawodowego nr listy ……………….

**Materiały**

**§ 9**

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę.
2. Materiały i urządzenia dostarczone przez Wykonawcę muszą odpowiadać wymogom   
   dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, zgodnie z ustawą   
   z 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2004r. Nr 92, poz.881 z późn. zm.) oraz art. 10 ustawy z dnia 07.07.1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409   
   z późn. zm.).
3. Na potwierdzenie powyższego, Wykonawca zobowiązany jest posiadać stosowne dokumenty.

Odbiór robót

§ 10

1. Strony postanawiają, że będą stosowane następujące odbiory robót:
2. odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu,
3. odbiory częściowe robót składające się na etap budowy, zgodnie z harmonogramem rzeczowo- finansowym,
4. odbiór robót końcowy,
5. odbiór ostateczny po upływie rękojmi i gwarancji,
6. odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywane będą przez przedstawiciela Zamawiającego na wniosek Wykonawcy – w postaci protokołu odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu,

1. odbiory częściowe robót dokonywane będą przez przedstawiciela Zamawiającego   
   na wniosek Wykonawcy – w postaci protokołu odbioru robót częściowych, zgodnie   
   z harmonogramem rzeczowo-finansowym.
2. Podstawą do zgłoszenia przez Wykonawcę odbioru końcowego, będzie faktyczne zakończenie całości robót oraz zgłoszenie gotowości do odbioru, skierowane na piśmie   
   do Zamawiającego.
3. Odbiór robót, o którym mowa w ust. 4 dokonany zostanie komisyjnie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego.

1. Na dzień rozpoczęcia prac komisji odbioru końcowego, Wykonawca dostarczy następujące dokumenty:
2. projekt budowlany z naniesionymi zmianami,
3. gwarancje producentów na prefabrykaty, materiały i urządzenia, deklaracje   
   i certyfikaty zgodności na wbudowane materiały, wyroby i urządzenia,
4. wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez Wykonawcę sprawdzeń, badań, pomiarów i prób,
5. oświadczenie Kierownika robót o zgodności wykonania elementów budowlanych, zgodnie ze złożoną ofertą, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, dokumentacją projektową, przepisami prawa i obowiązującymi normami technicznymi oraz o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy,
6. dokumenty gwarancji wystawione przez producentów wbudowanych materiałów   
   i urządzeń.
7. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór końcowy przedmiotu umowy w ciągu 7 dni roboczych od daty zawiadomienia go o zakończeniu przedmiotu umowy   
   i osiągnięcia gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę.
8. Zamawiający ma prawo przerwać odbiór końcowy, jeżeli Wykonawca nie wykonał przedmiotu umowy w całości, nie wykonał wymaganych badań i sprawdzeń oraz nie przedstawił dokumentów o których mowa w ust. 6.
9. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
10. jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający wyznacza termin usunięcia wad,
11. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
12. jeżeli uniemożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru, zgodnie   
    z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
13. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy w całości bądź w części lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy.
14. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone   
    na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót, jako wadliwych.
16. Strony postanawiają, że termin usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym w okresie gwarancyjnym, wynosić będzie 14 dni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego o powstałej wadzie, chyba, że w trakcie odbioru Strony postanowią inaczej.
17. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych. W takim przypadku stosuje się odpowiednio postanowienia ust. 5.

1. Z czynności odbioru ostatecznego, odbioru pogwarancyjnego, będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy, wyznaczone zgodnie z ust. 12 na usunięcie stwierdzonych w tej dacie wad.
2. Zamawiający wyznaczy datę pogwarancyjnego odbioru robot przed upływem terminu gwarancji. Zamawiający powiadomi o tych terminach Wykonawcę w formie pisemnej.

1. Po protokolarnym potwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym, rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot (zwolnienie) zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 13 niniejszej umowy.

1. Za datę wykonania przez Wykonawcę zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy, uznaje się datę odbioru stwierdzoną w protokole odbioru.

**Gwarancje i rękojmia**

**§ 11**

1. Wykonawca gwarantuje wykonanie przedmiotu umowy jakościowo bez zastrzeżeń, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i sztuką budowlaną oraz bez wad.
2. Jedynym gwarantem należytego wykonania umowy, od którego Zamawiający może dochodzić kar umownych jest Wykonawca. Działający na zlecenie Wykonawcy poddostawcy materiałów, wyrobów budowlanych i usług oraz Podwykonawcy, nie są w tym zakresie stroną dla Zamawiającego.
3. Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonane roboty w ramach zamówienia   
   na okres 3 lat (36 miesięcy) od dnia odbioru końcowego robót na roboty budowlane.
4. Okres rękojmi za wady biegnie równolegle z okresem udzielonej gwarancji.
5. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady przedmiotu umowy, zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.
6. Wykonawca zobowiązuje się, że przystąpi niezwłocznie (w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze) do usunięcia ujawnionych i wskazanych przez Zamawiającego wad   
   i usterek. Termin przystąpienia do usuwania wad i usterek w technicznie uzasadnionych przypadkach, może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego. Strony ustalą termin niezbędny do usunięcia wad lub/i usterek, a w przypadku braku ustaleń uznaje się,   
   że termin ten nie może być dłuższy niż 14 dni.
7. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad i usterek, bez względu na związane z tym koszty.
8. W razie nie usunięcia wad i usterek w wyznaczonym terminie, Zamawiający może:

1) usunąć je na koszt Wykonawcy z zachowaniem swoich praw, wynikających z gwaran-

cji jakości lub rękojmi za wady. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o

skorzystaniu z powyższego uprawnienia,

2) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia innemu Wykonawcy usunięcia wad

i usterek powstałych w okresie gwarancji i rękojmi w przypadku, gdy Wykonawca nie

przystąpi do ich usunięcia w ciągu 3 dni od wezwania przez Zamawiającego lub nie

zakończy ich usuwania w wyznaczonym terminie na czas. Koszty usunięcia wad

i usterek przez innego Wykonawcę, pokryje Wykonawca będący Stroną niniejszej

umowy.

9. W okresie obowiązywania po rozwiązaniu lub po wygaśnięciu umowy, Wykonawca jest

i będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego, na zasadach uregulowanych w Kodeksie

cywilnym, za wszelkie szkody (wydatki, koszty postępowań) oraz roszczenia osób

trzecich w przypadku, gdy będą one wynikać z wad przedmiotu umowy lub nie dołożenia

należytej staranności przez Wykonawcę, przy wykonaniu przedmiotu umowy.

**Kary umowne**

§ 12

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną:
   1. w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1., za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy,
   2. w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1., za każdy dzień opóźnienia ponad termin ustalony przez strony w usunięciu usterek i wad stwierdzonych w czasie odbioru końcowego lub w okresie gwarancji bądź rękojmi,
   3. w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1., za:
      1. odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, a w szczególności w przypadkach określonych w § 15 ust. 2,
      2. odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn jego dotyczących,
   4. w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 z tytułu:
      1. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom,
      2. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
      3. nie przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy   
         o podwykonawstwo lub jej zmiany,
      4. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie zmiany terminu zapłaty.
   5. w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.,   
      za opóźnienie w poinformowaniu Zamawiającego w okresie trwania umowy,   
      o każdorazowej zmianie adresu siedziby Wykonawcy, jego biura, osób uprawnionych do reprezentacji, o złożonym wniosku o likwidację lub upadłość Wykonawcy.
2. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn dotyczących Zamawiającego.
3. Wykonawca ma prawo naliczać odsetki za nieterminową zapłatę faktury w wysokości ustawowej.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych, naliczonych przez Zamawiającego z wystawionej przez siebie faktury.
5. Jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionej przez Zamawiającego szkody, może on dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

§ 13

1. Zamawiający żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy   
   w wysokości 10 % kwoty całkowitego wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust 1, które służyć będzie pokryciu roszczeń Zamawiającego, z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz z tytułu gwarancji i rękojmi, o których mowa w postanowieniu §11, a w szczególności:
   1. o zwrot wynagrodzenia uiszczonego przez Zamawiającego na rzecz innych Wykonawców z tytułu prac, które zgodnie z umową lub powszechnie obowiązującymi przepisami, Zamawiający uprawniony był powierzyć osobom trzecim na koszt Wykonawcy;
   2. o zwrot innych kosztów poniesionych przez Zamawiającego, a które zgodnie   
      z umową obciążają Wykonawcę;
   3. o zapłatę kar umownych.
2. Przed dniem zawarcia umowy, Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy od wartości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu   
   w wysokości: …………………zł, w formie ………………………….
3. W przypadku uzgodnionego przez Strony wydłużenia terminu wykonania umowy, Wykonawca będzie zobowiązany odpowiednio przedłużyć istniejące zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Dokument potwierdzający ustanowienie zabezpieczenia na pokrycie wydłużonego terminu wykonania umowy lub zmiany wysokości wynagrodzenia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu, najpóźniej   
   w dniu podpisania odpowiedniego aneksu do umowy.
4. W trakcie realizacji umowy, Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia   
   na jedną lub kilka form dopuszczonych przepisami.
5. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
6. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu, Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr 33 1440 1101 0000 0000 1393 4746.
7. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym. Z zastrzeżeniem postanowienia ust. 8 i 9, Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami, wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
8. W części odpowiadającej 70% wartości, o której mowa w postanowieniu ust. 1, Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od ostatecznego odbioru robót,   
   o ile nie zostało wykorzystane, zgodnie z ust.1 niniejszej umowy.
9. W części odpowiadającej 30% wartości, o której mowa w postanowieniu ust. 1, Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 15 dni od upływu terminu trzyletniej gwarancji i rękojmi, o ile nie zostało wykorzystane.

Zmiana umowy

§ 14

* + - 1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy   
         w stosunku do treści oferty, na podstawie, której będzie dokonany wybór Wykonawcy.
      2. Zmiana może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie w formie aneksu   
         do umowy pod rygorem nieważności takiej zmiany.
      3. Zamawiający określa następujące warunki w jakich przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej umowy:

1. W zakresie zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w szczególności jego przedłużenia o czas niezbędny do zakończenia wykonania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłuższy jednak niż o okres trwania następujących okoliczności:
2. z powodu wystąpienia siły wyższej, tj. wyjątkowego zdarzenia lub okoliczności w szczególności zagrażających bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożących powstaniem szkody (np.: przeszkody atmosferyczne o charakterze katastrof). Nie uważa się za czynnik zakłócający wpływ czynników atmosferycznych w czasie realizacji robót, który przy składaniu ofert musi być normalnie brany pod uwagę,
3. z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które   
   to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze Stron,
4. z powodu istotnych braków lub błędów w dokumentacji projektowej,   
   w tym polegających na niezgodności dokumentacji z przepisami prawa,
5. zachodzi konieczność wykonania robót dodatkowych, których wykonanie

w sposób obiektywny uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji przedmio-

tu umowy,

1. z powodu zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego,   
   w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe   
   do przewidzenia w chwili zawarcia umowy.
2. W zakresie wykonania robót zamiennych, zamiany materiałów, technologii   
   i urządzeń w stosunku do przewidzianych dokumentacją projektową lub ofertą Wykonawcy:
3. z powodu konieczności zrealizowania przedmiotu zamówienia   
   przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu,
4. jeżeli zmiany te będą zgodne z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, określającymi sposób wykonania przedmiotu umowy,
5. jeżeli spowoduje to obniżenie kosztów ponoszonych przez Zamawiającego   
   na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy,
6. z powodu poprawy parametrów technicznych, użytkowych bądź funkcjonalnych, wynikające z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.
7. W zakresie zmiany wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy:
8. w przypadku odstąpienia od realizacji danego elementu robót lub części robót   
   z danego elementu, pod warunkiem, że z niemożliwych do przewidzenia   
   na etapie planowania inwestycji okoliczności, Wykonawca nie wykonana pewnego zakresu robót i nie wpłynie to na parametry techniczne, użytkowe bądź funkcjonalne przedmiotu umowy, a roboty te można wyodrębnić na podstawie kosztorysu ofertowego,
9. w przypadku konieczności zmiany technologii lub konieczności wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do projektowanych, jeżeli ich niezastosowanie groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu, w oparciu o wskaźniki i ceny przyjęte w kosztorysie ofertowym,   
   a w przypadku robót, dla których nie określono cen w kosztorysie ofertowym,   
   na podstawie cen, nie wyższych niż średnie SEKOCENBUD dla województwa warmińsko-mazurskiego, dla kwartału poprzedzającego termin wykonania robót.
10. w przypadku ustawowej zmiany procentowej podatku VAT, Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT.
11. W zakresie zmiany osoby do kierowania budową wskazaną przez Wykonawcę   
    w ofercie:

* w przypadku uzyskania pisemnej akceptacji Zamawiającego i pod warunkiem,   
  że kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby będą, co najmniej takie jak wymagane w SIWZ.

1. W sytuacji, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy   
   i mających charakter zmian nieistotnych tj. nie odnoszących się do warunków, które gdyby zostały ujęte w ramach pierwotnej procedury wyboru Wykonawcy   
   i udzielania zamówienia, umożliwiłyby dopuszczenie innej oferty niż ta, która została pierwotnie dopuszczona.
2. W zakresie podwykonawstwa:
   1. zmiana zakresu robót powierzonych Podwykonawcom,
   2. zmiana Podwykonawcy, pod warunkiem odpowiedniego zgłoszenia i po akceptacji przez Zamawiającego,
   3. zlecenie części robót Podwykonawcy, pod warunkiem odpowiedniego zgłoszenia i po akceptacji przez Zamawiającego,
   4. rezygnacja z Podwykonawcy,
   5. jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp. w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu,   
      o których mowa w art. 22 ust. 1, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu, nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
      * 1. Warunkiem wprowadzenia zmian do zawartej umowy, będzie potwierdzenie powstałych okoliczności w formie opisowej i właściwie umotywowanej (protokół konieczności wraz z uzasadnieniem) przez powołaną komisję techniczną przez Zamawiającego, w składzie której będą m.in. Inspektor Nadzoru oraz Kierownik budowy.

**Odstąpienie od umowy**

§ 15

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości   
   o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie   
   leży w interesie publicznym, czego nie można było powiedzieć w chwili zawarcia umowy. W takim wypadku Wykonawcy przysługuje jedynie wynagrodzenie należne   
   z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający, może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy tylko z ważnych powodów. Ważny powód istnieje   
   w szczególności, gdy:
3. Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie 30 dni od przekazania terenu budowy,
4. Wykonawca przerwał realizację robót i nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego, a przerwa trwa dłużej niż 30 dni,
5. Wykonawca wykonuje roboty niezgodnie z umową, dokumentacją, przepisami prawa budowlanego i pomimo wezwania, nie nastąpiła poprawa ich wykonania,
6. nastąpi ciężkie i/lub trwałe naruszenie postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę;
7. wobec Wykonawcy zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne, które w ocenie Zamawiającego, może uniemożliwić prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy.
8. W przypadku określonym w ust. 1 oraz ust. 2, nie powoduje obowiązku zapłaty kar umownych przez Zamawiającego określonych w § 12 ust. 2.
9. W przypadku odstąpienia od umowy Strony zobowiązane są do następujących czynności:
10. Wykonawca wspólnie z Zamawiającym sporządzą protokół inwentaryzacji wykonanych robót,
11. Strony wspólnie ustalą sposób zabezpieczenia przerwanych robót. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty. Koszt robót i czynności zabezpieczających poniesie Strona, po której leży przyczyna odstąpienia od umowy,
12. Wykonawca sporządzi wykaz materiałów i urządzeń, których nie może wykorzystać   
    do realizacji innych robót. O ile przerwanie robót nie nastąpiło z winy Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany pokryć koszt materiałów i urządzeń oraz je przejąć,
13. Wykonawca usunie z terenu budowy obiekty i urządzenia zaplecza budowy oraz materiały i konstrukcje stanowiące jego własność,
14. Wykonawca zgłosi do odbioru roboty wykonane do czasu odstąpienia od umowy oraz roboty zabezpieczające,
15. Zamawiający jest zobowiązany do odbioru wykonanych robót,
16. Strony wspólnie rozliczą koszty związane z odstąpieniem od umowy uwzględniając przyczyny odstąpienia.
17. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
18. dokonania odbioru robót przerwanych w terminie 14 dni od daty przerwania oraz   
    do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
19. przejęcia od Wykonawcy terenu budowy pod swój dozór w terminie 14 dni od daty podpisania przez Strony protokołu inwentaryzacji robót.
20. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń z tytułu poniesionych strat   
    w wypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
21. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona odstępująca zobowiązana jest podać pisemne uzasadnienie swojej decyzji.

**Ubezpieczenie**

**§ 16**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej   
   w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą, niż wartość niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej za szkody rzeczowe oraz osobowe i następstwa nieszczęśliwych wypadków, powstałe w związku z prowadzoną działalnością, zgodną z przedmiotem umowy obejmującą cały okres realizacji przedmiotu umowy.

**3.** Wykonawca ponosi koszty obsługi geodezyjnej budowy, zarówno wykonywanej siłami

własnymi, jak i zleconej specjalistycznym jednostkom, a także wszelkie inne koszty

niezbędne do wykonania kompletnego dzieła budowlanego i przekazania go Zamawiają-

cemu w celu uzyskania przez Zamawiającego, administracyjnej decyzji zezwalającej na

użytkowanie wykonanych obiektów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**5.** Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:

a)roboty objęte umową w kwocie brutto określonej w § 6 ust. 1niniejszej umowy,

urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywaniem

robót;

b) zmiana kwoty określonej w § 6 ust. 1niniejszej umowy, nie powoduje zmiany

kwoty ubezpieczenia;

c)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.

**6.** Zakres oraz warunki ubezpieczenia podlegają akceptacji Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu odpis (kopię) umowy ubezpie-

czeniowej, najpóźniej w dniu przekazania terenu budowy.

**7.** Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego usunięcia, własnym staraniem i na

koszt własny, szkód powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy.

**Zamówienia uzupełniające i dodatkowe**

**§ 17**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia zamówień uzupełniających i dodatkowych na zasadach określonych w art. 67 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zaistniałe przypadki wykonania robót uzupełniających lub dodatkowych muszą być każdorazowo uzgadniane z Zamawiającym, w przeciwnym wypadku Wykonawcy nie przysługuje zapłata za wykonanie tych robót.
3. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy nastąpi wzrost zakresu rzeczowego robót  
   do 50% aktualnego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest wykonać te roboty na podstawie dodatkowego zamówienia.
4. Zamawiający udzieli zamówienia dodatkowego z wolnej ręki na roboty, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji, których nie można było wcześniej przewidzieć oraz gdy z przyczyn technicznych lub gospodarczych zamówienia dodatkowego nie można oddzielić od zamówienia podstawowego.
5. Jeżeli w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego przedmiotu umowy Zamawiający zdecyduje się na poszerzenie zakresu rzeczowego robót do 50% aktualnego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest wykonać te roboty na podstawie zamówienia uzupełniającego.
6. Zamawiający udzieli na roboty dodatkowe i uzupełniające zamówienia z wolnej ręki, przy zachowaniu tych samych norm, parametrów, standardów i składników   
   do kosztorysowania jak w ofercie przetargowej.
7. Tryb postępowania przy zleceniu robót dodatkowych i uzupełniających:
8. Wykonawca zgłosi Inspektorowi Nadzoru roboty dodatkowe i uzupełniające wpisem do dziennika budowy,
9. Wykonawca wspólnie z Inspektorem Nadzoru spiszą protokół konieczności,
10. do protokołu konieczności Wykonawca sporządzi kosztorys w oparciu o parametry   
    i stawki z kosztorysu ofertowego,
11. protokół konieczności wraz z kosztorysem sprawdzonym przez Inspektora Nadzoru podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego,
12. podpisana przez obie strony umowa na roboty dodatkowe i uzupełniające stanowi podstawę do rozpoczęcia robót.
13. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji w trakcie realizacji z wykonania niektórych robót.
14. Wartość umowna zostanie pomniejszona o kwotę, na jaką roboty te zostały wycenione   
    w kosztorysie ofertowym Wykonawcy robót.

**Postanowienia końcowe**

**§ 18**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych, przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Prawa Budowlanego.
2. Wszelkie spory, mogące wyniknąć z tytułu niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden   
   dla Wykonawcy, a dwa dla Zamawiającego.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

………..………………… ……………………………

…………………………. …………………………….