



# URZĄD MIEJSKI W JEZIORANACH

Plac Zamkowy 4, 11-320 Jeziorany

tel. 89 539-27-41; fax: 89 539-27-60

www.jeziorany.com.pl e-mail: um@jeziorany.com.pl



Załącznik nr 4 do SIWZ

**WZÓR**  
**UMOWA nr.....**  
**zawarta w Jezioranach**  
**dnia .....**

pomiędzy:

Gminą Jeziorany z siedzibą w Jezioranach przy Placu Zamkowym 4; 11 320 Jeziorany' NIP 739-38-40-449; reprezentowaną przez Macieja Leszczyńskiego – Burmistrza Jezioran, z kontrasygnatą Skarbnika Gminy – Katarzyną Kolibowską.  
zwaną dalej „Zamawiającym”

a:

firmą: ..... - zwaną  
w dalszej części Umowy **Wykonawcą**, którego reprezentują:

.....

z drugiej strony.

Reprezentanci obu stron oświadczają, iż okazali sobie przy podpisywaniu niniejszej umowy dokumenty wskazujące ich tożsamość oraz dokumenty, z których wynika ich umocowanie do działania w imieniu reprezentowanych przez nich Stron.

W wyniku wyboru najkorzystniejszej oferty w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843.) **została zawarta umowa następującej treści:**

## Przedmiot umowy

### § 1

1. Przedmiotem zamówienia jest **budowa obwodnicy miasta Jeziorany ze ścieżką pieszo – jezdnią** oraz utrzymanie obwodnicy w okresie od 31.11.2023 do 30.11.2024.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 7 do umowy oraz dokumentacja projektowa.
3. Przedmiot umowy musi być wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, dokumentacją projektową oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach, dokonanych uzgodnieniach zgodnie z przepisami Prawa budowlanego.
4. Zamówienie dofinansowane jest z Funduszu Dróg Samorządowych

## Słownik

### § 2

Ilekroć w umowie jest mowa o:

- 1) *aprobacie technicznej* – należy przez to rozumieć pozytywną ocenę techniczną przydatności wyrobu budowlanego do zamierzonego stosowania, uzależnioną od spełnienia wymagań podstawnych przez obiekty budowlane, w których wyrób budowlany jest stosowany;
- 2) *budowie* – należy przez to rozumieć roboty budowlane związane z przedmiotem umowy;
- 3) *Błoto pośniegowe* - topniejący śnieg pozostały na nawierzchni po przejściu pługów i posypaniu jej środkami chemicznymi.
- 4) *Cena ofertowa brutto*– należy przez to rozumieć cenę całkowitą z uwzględnieniem podatków, opłat i innych obciążeń publicznoprawnych, zawartą w ofercie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy, ustaloną w oparciu o przekazany przez Zamawiającego przedmiar robót;
- 5) *certyfikacie zgodności, protokole z badań* – należy przez to rozumieć dokument, wymagany do wydania deklaracji zgodności, wydany w trakcie oceny zgodności przez akredytowaną/notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyroby, potwierdzający, że wyrób budowlany i proces jego wytwarzania są zgodne ze specyfikacją techniczną;
- 6) *deklaracji zgodności/deklarację właściwości użytkowych* – należy przez to rozumieć oświadczenie producenta stwierdzające, na jego wyłączną odpowiedzialność, że wyrób budowlany jest zgodny z Polską Normą wyrobu albo aprobatą techniczną, przy czym aprobaty technicznej udziela się dla wyrobu budowlanego, dla którego nie ustanowiono Polskiej Normy wyrobu;
- 7) *dokumentacji budowy* – należy przez to rozumieć projekt budowlany, projekt wykonawczy, decyzję o pozwoleniu na budowę, zgłoszenie robót budowlanych wraz z załączonymi projektami, dziennik budowy, protokoły odbiorów (w tym protokół odbioru końcowego), protokoły konieczności (o ile zostaną sporządzone), protokoły prób i sprawdzeń, atesty, deklaracje zgodności, rysunki i opisy służące realizacji przedmiotu umowy, operaty geodezyjne, dokumentację powykonawczą, decyzję o pozwoleniu a użytkowanie, zawiadomienie o zakończeniu budowy i inne;
- 8) *dokumentacji powykonawczej* – należy przez to rozumieć dokumentację budowy z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót;
- 9) *dokumentacji projektowej* – należy przez to rozumieć dokumentację, spełniającą wymogi rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2018 poz. 1935), obejmującą projekt budowlany, projekt wykonawczy i wszystkie zmiany do tych projektów;
- 10) *Gołoledź* - jest to rodzaj śliskości zimowej powstałej z utworzenia się warstwy lodu grubości do 1 mm na skutek opadu mgły roszącej, mżawki lub deszczu na nawierzchnię o ujemnej temperaturze. Gołoledź występuje przy ujemnej lub nieznacznie wyższej od 0°C temperaturze powietrza. Tak powstała warstwa lodu ma jednakową grubość na całej powierzchni jezdni. Gołoledź występuje wtedy, gdy zaistnieją równocześnie trzy następujące warunki:
  - temperatura nawierzchni jest ujemna,
  - temperatura powietrza jest w granicach -6°C do +1°C,
  - względna wilgotność powietrza jest większa od 85%.

- 11) *Kierownika budowy* – należy przez to rozumieć osobę fizyczną, posiadającą odpowiednie kwalifikacje do kierowania budową, wskazaną i upoważnioną przez Wykonawcę, zaakceptowaną przez Zamawiającego;
- 12) *k.c.* – należy przez to rozumieć ustawę z 23 kwietnia 1964r. Kodeks Cywilny (tj. Dz. U. z 2019r., poz. 1145);
- 13) *Likwidacja śliskości zimowej* - usunięcie z nawierzchni drogi lodu lub zlodowaciałego albo ubitego śniegu przy użyciu środków chemicznych, uszorstniających lub mechanicznych albo środków tych łącznie;
- 14) *Lodowica* - jest to rodzaj śliskości zimowej powstałej w wyniku utworzenia się warstwy lodu o grubości do kilku centymetrów z zamarznięcia nieusuniętej z nawierzchni wody pochodzącej ze stopnienia śniegu, lodu lub opadu deszczu. Lodowica występuje wtedy, gdy po odwilży lub opadzie deszczu, nad powierzchnią jezdni obniżyła się temperatura powietrza poniżej 0°C. Im szybsze jest obniżenie temperatury, tym zjawisko lodowicy jest intensywniejsze. Tak powstała warstwa lodu ma zwykle różną grubość, na całej powierzchni jezdni.
- 15) *materiałach* - należy przez to rozumieć wszelkie materiały i elementy budowlane odpowiadające wymogom określonym w umowie, w tym m.in. w dokumentacji projektowej oraz w przepisach obowiązującego prawa i posiadające wymagane przepisami prawa certyfikaty, aprobaty techniczne, atesty i dopuszczenia do stosowania;
- 16) *Nabój śnieżny* - nieusunięta zlodowaciała lub ubita warstwa śniegu o znacznej grubości (od kilku centymetrów), przymarznięta do nawierzchni jezdni.
- 17) *nadzorze autorskim* – należy przez to rozumieć zespół czynności polegających na stwierdzaniu w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z dokumentacją projektową oraz uzgadnianiu możliwości wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej;
- 18) *obiekcie* – należy przez to rozumieć wynik całości robót budowlanych w zakresie budownictwa, który może samoistnie spełniać funkcję gospodarczą lub techniczną;
- 19) *odbiorze częściowym* – należy przez to rozumieć ocenę ilości i jakości wykonanych robót, dokonaną nie częściej niż raz w miesiącu. Odbioru częściowego robót dokonuje Inspektora Nadzoru w obecności przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy. Z czynności odbioru częściowego sporządzany jest protokół odbioru, podpisywany przez inspektora nadzoru, kierownika budowy, przedstawiciela Zamawiającego i przedstawiciela Wykonawcy;
- 20) *odbiorze końcowym* – odbiór całości przedmiotu umowy, polegający na ocenie kompletności i jakości prac zgodnie z postanowieniami umowy, zakończony podpisaniem protokołu odbioru końcowego bez wad/ usterek i przekazaniem całości przedmiotu umowy Zamawiającemu. Protokół odbioru końcowego powinien zostać podpisany przez Inspektora Nadzoru, kierownika budowy, przedstawiciela Zamawiającego i przedstawiciela Wykonawcy;
- 21) *odbiorze robót zanikających i ulegających zakryciu* – należy przez to rozumieć odbiór polegający na ocenie ilości i jakości wykonanych robót, które w dalszym procesie wykonywania robót nie wystąpią lub ulegają zakryciu, dokonywany przez inspektora nadzoru. Dokonanie odbioru potwierdzone jest wpisem inspektora nadzoru w dzienniku budowy;
- 22) *Odśnieżanie drogi* - usuwanie śniegu z jezdni i poboczy drogi oraz obiektów towarzyszących (zatok autobusowych, parkingów itp.).
- 23) *ofercie* – należy przez to rozumieć opisaną w pkt. 2 lit. d) preambuły;
- 24) *płatniku* – należy przez to rozumieć podmiot dokonujący płatności za przedmiot umowy;

- 25) *Pług odśnieżny* - urządzenie stanowiące osprzęt o różnej konstrukcji odkładnicy i lemiesza, zawieszane do nośnika pługa
- 26) *podwykonawcy* – należy przez to rozumieć podmiot, z którym Wykonawca zawarł umowę na realizację części przedmiotu umowy, a w odniesieniu do robót budowlanych – podmiot, z którym za zgodą Zamawiającego, zgodnie z art. 647<sup>1</sup>kc, Wykonawca zawarł umowę na realizację części przedmiotu umowy;
- 27) *Prawie budowlanym* – należy przez to rozumieć ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2020r poz. 1333);
- 28) *protokole odbioru usunięcia wad* –należy przez to rozumieć dokument potwierdzający odbiór robót w zakresie wykonania usunięcia przez Wykonawcę Wad powstałych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości w robotach budowlanych zrealizowanych na podstawie Umowy;
- 29) *pzp* – należy przez to rozumieć ustawę z 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 1843);
- 30) *robotcie zamiennej* – należy przez to rozumieć roboty wykonywane z uwzględnieniem zmian rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych w stosunku do rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej, których potrzeba wykonania wynika z okoliczności, a których nie można było przewidzieć w dniu zawarcia umowy lub których potrzeba wykonania wynikać może z podwyższenia walorów techniczno-eksploatacyjnych;
- 31) *robotach budowlanych* – należy przez to rozumieć budowę, a także prace polegające na przebudowie, montażu lub rozbiórce obiektu budowlanego oraz wszelkie prace towarzyszące budowie;
- 32) *sile wyższej* – należy przez to rozumieć zdarzenie zewnętrzne pozostające poza kontrolą Zamawiającego lub Wykonawcy, którego nie można uniknąć i przewidzieć pomimo należytej staranności Strony dotkniętej jej działaniem oraz takie zdarzenie, które nie jest bezpośrednim lub pośrednim wynikiem zaniedbania którejkolwiek ze Stron w wypełnianiu jej zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy. Siła wyższa obejmuje między innymi następujące zdarzenia:
- a) eksplozja, huragan, pożar, powódź, epidemia, skażenie chemiczne, lub inne katastrofy naturalne lub państwowe, ogłoszone przez władze państwowe lub lokalne;
  - b) wojna lub działania wojenne;
  - c) bunt, rewolucja, powstanie, blokada, sabotaż;
  - d) akty nieposłuszeństwa obywatelskiego, demonstracje i rozruchy społeczne, które są skutkiem sporów pracowniczych na szczeblu państwowym, regionalnym, z wyłączeniem sporów pracowniczych u Stron;
  - e) nadzwyczajne niekorzystne warunki pogodowe, które są zdecydowanie bardziej niekorzystne niż w porównywalnych okresach minionych np. 10 lat, z zastrzeżeniem, że takie warunki uniemożliwiają wykonywanie robót budowlanych;
- 33) *Standard zimowego utrzymania drogi* - ustalony przez Zamawiającego minimalny poziom utrzymania powierzchni dróg.
- 34) *Szadź* - jest to osad atmosferyczny utworzony z ziarenek lodu rozdzielonych pęcherzykami powietrza, powstający z nagłego zamarzania przechłodzonych kropelek wody (mgły lub chmury), gdy temperatura wyiębionych powierzchni jest niższa lub nieznacznie wyższa od 0°C.

- 35) *Szron* - osad lodu, na ogół o wygładzie krystalicznym, przybierający kształt lasek, igiełek itp., tworzący się w procesie bezpośredniej kondensacji pary wodnej z powietrza przy temperaturze poniżej 0°C.
- 36) *Śliskość pośniegowa* - rodzaj śliskości zimowej, powstającej w wyniku zalegania na jezdni przymarzniętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętego ubitego śniegu, pokrywającego ją całkowicie lub częściowo warstwą o grubości kilku milimetrów.
- 37) *Śliskość śniegowa* - rodzaj śliskości zimowej, powstającej w wyniku zalegania na jezdni nie usuniętej warstwy śniegu grubości powyżej kilku centymetrów, którego górna warstwa lodowacieje (ruch pojazdów tworzy na niej zwykle różnej głębokości koleiny i wyboje pogarszające bezpieczeństwo i prędkość ruchu).
- 38) *Śliskość zimowa* - zjawisko występujące na drogach wskutek tworzenia się na jezdniach warstw lodu albo zlodowiałego lub ubitego śniegu
- 39) *Śnieg luźny* - nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów śnieg, który nie został zagęszczony pod wpływem ruchu kołowego.
- 40) *Śnieg zajeżdżony* - nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów śnieg, który został zagęszczony, ale nie stał się zlodowaciały.
- 41) *teren budowy (placu budowy)* – należy przez to rozumieć przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza budowy;
- 42) *umowie o podwykonawstwo* - należy przez to rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawartą pomiędzy Wykonawcą a innym podmiotem (podwykonawcą), a w przypadku roboty budowlanej także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami;
- 43) *Uszorstnienie lodu lub zlodowiałego lub ubitego śniegu* - posypanie nawierzchni kruszywem w celu zwiększenia przyczepności kół pojazdu z nawierzchnią;
- 44) *wadzie* – należy przez to rozumieć jawną lub ukrytą właściwość tkwiącą w stanowiących przedmiot Umowy robotach budowlanych, utworach powstałych w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy lub w jakimkolwiek ich elemencie, powodującą niemożność używania lub korzystania z przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem; zmniejszenie wartości przedmiotu Umowy; obniżenie stopnia użyteczności przedmiotu Umowy; obniżenie jakości lub inne uszkodzenia w przedmiocie Umowy, brak właściwości, które przedmiot umowy powinien mieć zgodnie z niniejszą Umową (w tym dokumentacją projektową), obowiązującymi przepisami i zasadami sztuki budowlanej. Za wadę uznaje się również sytuację, w której przedmiot Umowy nie stanowi własności Wykonawcy albo jeżeli jest obciążony prawem osoby trzeciej;
- 45) *własny sprzęt/maszyny/urządzenia* – należy przez to rozumieć sprzęt/maszyny/urządzenia będące własnością wykonawcy lub sprzęt/maszyny/urządzenia przez niego wynajmowane / dzierżawiony czy będące w leasingu.
- 46) *wyrobie budowlanym* – należy przez to rozumieć wyrób budowlany w rozumieniu ustawy z 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych ( Dz. U. z 2020 r. poz. 215. ) tzn. rzecz ruchomą, bez względu na stopień jej przetworzenia, przeznaczoną do obrotu, wytworzoną w celu zastosowania w sposób trwały w obiekcie budowlanym, wprowadzoną do obrotu jako wyrób pojedynczy lub jako zestaw wyrobów do stosowania we wzajemnym połączeniu stanowiącym integralną całość użytkową i mającą wpływ na spełnienie wymagań podstawowych, o których mowa w art. 5 ust 1 pkt. 1 Prawa budowlanego;
- 47) *zapleczu budowy* –należy przez to rozumieć część Terenu budowy wraz z jej urządzeniami, przeznaczoną

- na zaplecze socjalno-biurowe Wykonawcy wraz z dostępem do urządzeń infrastruktury technicznej, a także na składowanie przez Wykonawcę materiałów, sprzętu, itp.
- 48) *Zapobieganie występowaniu śliskości zimowej* - uodpornienie nawierzchni drogi przed powstawaniem na niej warstwy lodu lub zlodowaciałego śniegu przez pokrycie jej środkami chemicznymi obniżającymi temperaturę zamarzania wody.
- 49) *Zaspa śnieżna* – wzniesienie powstałe przez nawianie śniegu, często tworzące się na poboczach dróg i innych ciągach komunikacyjnych
- 50) *Zlodowaciały lub ubity śnieg* - warstwa śniegu w postaci:
- przymarznętej do nawierzchni pozostałości nie usuniętej warstwy śniegu grubości kilku milimetrów;
  - przymarznętej do nawierzchni zlodowaciałej lub ubitej, nie usuniętej warstwy śniegu grubości kilku centymetrów;
  - zlodowaciałej lub ubitej powierzchniowo warstwy śniegu o znacznej grubości
- 51) *Zwalczanie śliskości zimowej* - zabiegi mające na celu zapobieganie występowaniu śliskości zimowej oraz zabiegi likwidujące powstałą śliskość zimową.

## ZAPISY OGÓLNE UMOWY

### Przesłanki wykonania przedmiotu umowy

#### § 3.

- Do obowiązków Wykonawcy należy właściwe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy oraz niezwłoczne sygnalizowanie Zamawiającemu zaistnienia istotnego zagrożenia terminowej realizacji przedmiotu umowy.
- Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, określony w § 1 niniejszej umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi i Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, zaleceniami i wskazówkami inspektora nadzoru oraz warunkami technicznymi odbioru z zachowaniem najwyższej jakości i estetyki oraz zasadami określonymi w załączniku nr 7 do siwz.
- Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy pomocy osób posiadających odpowiednie uprawnienia, kwalifikacje, przeszkolonych w zakresie przepisów bhp i przeciwpożarowych oraz wyposażonych w odpowiedni sprzęt, narzędzia i odzież.
- Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z:
  - dokumentacją projektową;
  - załącznikiem nr 7 do siwz;
  - opisem zamówienia zawartym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, dokumentacją projektową;
  - pozwoleniem na budowę;
  - złożoną ofertą;
  - specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, które stanowią integralną część umowy.

## **Harmonogram rzeczowo – finansowy**

### **§ 4.**

1. W terminie 14 dni roboczych od dnia zawarcia Umowy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia, Harmonogram rzeczowo – finansowy wraz z kosztorysem ofertowym sporządzonym w oparciu o przedmiary robót oraz technologię wykonania robót opisaną w Szczegółowych Specyfikacji Technicznych oraz z uwzględnieniem załącznika nr 7 do siwz, zgodnie z którymi będzie realizowany przedmiot Umowy
2. Harmonogram rzeczowo - finansowy powinien uwzględniać zasady płatności określone w § 25 niniejszej umowy oraz termin wykonania zamówienia określony w SIWZ oraz § 23
3. Harmonogram rzeczowo – finansowy będzie sporządzony z podziałem na poszczególne odcinki oraz z podziałem na zakres robót, z uwzględnieniem technologii wykonania i będzie zawierał harmonogram płatności jako sumę należności za wszystkie asortymenty robót realizowanych w danym okresie rozliczeniowym oraz utrzymanie obwodnicy. Asortymenty robót mniej znaczących będą łączone w grupy pod jedną nazwą. W planowaniu czasu potrzebnego na wykonanie poszczególnych asortymentów robót Wykonawca uwzględni przerwy wynikające z przyczyn technologicznych i atmosferycznych, typowych dla okresu jesienno – zimowo – wiosennego oraz inne okoliczności mogące mieć wpływ na terminowość wykonania Umowy, zapewniające realizację przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 23.
4. Zamawiający zatwierdzi Harmonogram, o którym mowa w ust. 1, w ciągu 14 dni roboczych od daty przedłożenia Harmonogramu do zatwierdzenia lub w tym terminie zgłosi do niego uwagi ze wskazaniem w ich uzasadnieniu na wymagania realizacyjne opisane w SIWZ, Dokumentacji projektowej lub Umowie, które powinny zostać w Harmonogramie uwzględnione.
5. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do Harmonogramu rzeczowo – finansowego, Wykonawca będzie zobowiązany do uwzględnienia tych uwag i przedłożenia Zamawiającemu poprawionego Harmonogramu w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszonych przez Zamawiającego uwag.
6. Pisemne potwierdzenie przez Zamawiającego uwzględnienia jego uwag lub brak zgłoszenia uwag w terminie określonym w ust. 4, będą uważane przez Strony za zatwierdzenie Harmonogramu rzeczowo - finansowego.
7. Wykonawca ma prawo powoływania się na Harmonogram rzeczowo – finansowy od dnia jego zatwierdzenia przez Zamawiającego.
8. Harmonogram rzeczowo – finansowy może podlegać aktualizacji na uzasadniony wniosek każdej ze Stron Umowy w zakresie przesunięcia terminów realizacji poszczególnych etapów robót i prac związanych z utrzymaniem obwodnicy.
9. Jeżeli wprowadzenie zmian do Harmonogramu rzeczowo-finansowego nie prowadzi do zmiany terminu zakończenia robót, ich wprowadzenie nie wymaga zmiany Umowy.
10. W przypadku konieczności aktualizacji Harmonogramu rzeczowo-finansowego, w szczególności, gdy poprzednia wersja Harmonogramu stanie się niespójna z faktycznym postępowaniem w realizacji przedmiotu Umowy, jak również w sytuacji, gdy Przedstawiciel Zamawiającego powiadomi Wykonawcę, że Harmonogram rzeczowo-finansowy jest niezgodny z wymaganiami określonymi Umową a złożenie takiego Harmonogramu jest możliwe, Wykonawca sporządzi niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 5 dni roboczych od dnia ujawnienia konieczności aktualizacji, projekt zaktualizowanego Harmonogramu i przedstawi go Zamawiającemu do zatwierdzenia. Jeżeli Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od dnia

- otrzymania projektu zaktualizowanego Harmonogramu rzeczowo-finansowego nie zgłosi do niego uwag, przedłożony projekt uważa się za zatwierdzony przez Zamawiającego.
11. Zaktualizowany Harmonogram rzeczowo – finansowy zastępuje dotychczasowy Harmonogram rzeczowo – finansowy i jest wiążący dla Stron.
  12. Jeżeli Zamawiający zgłosi uwagi do projektu zaktualizowanego Harmonogramu rzeczowo-finansowego, uzasadnione odniesieniem do wymagań realizacyjnych opisanych w SIWZ, dokumentacji projektowej lub Umowie, w szczególności dotyczące jego niezgodności z postanowieniami Umowy lub tempa wykonywania robót, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego, nie później niż w terminie 5 dni roboczych od ich otrzymania, przedłożenia poprawionego Harmonogramu rzeczowo-finansowego uwzględniającego uwagi Zamawiającego oraz postanowienia Umowy.
  13. Jeżeli faktyczny postęp robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy będzie obiektywnie zagrażał terminowi zakończenia robót lub określone terminowi zakończenia etapu robót, Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie nie dotrzyma terminu określonego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym lub znajdą inne istotne odstępstwa od Harmonogramu rzeczowo-finansowego, Wykonawca na żądanie Zamawiającego niezwłocznie, nie później niż w terminie 5 dni roboczych, przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia projekt Programu naprawczego.
  14. Program naprawczy powinien przewidywać reorganizację sposobu wykonywania robót poprzez zwiększenie zaangażowania sprzętu, personelu, podwykonawców lub zasobów finansowych Wykonawcy w celu wykonania niezrealizowanych dotychczas etapów robót w terminach określonych w zaktualizowanym Harmonogramie rzeczowo-finansowym. Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu dodatkowe wynagrodzenie.
  15. Jeżeli przyczyna, z powodu której będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót lub określonego terminu zakończenia etapu robót budowlanych wynika z winy Wykonawcy, Wykonawca nie jest uprawniony do wystąpienia do Zamawiającego o przedłużenie terminu zakończenia robót oraz odpowiednio etapów robót.
  16. Harmonogram rzeczowo – finansowy oraz wszystkie jego aktualizacje będą złożone w wersji papierowej i w edytowalnej wersji elektronicznej (oraz w formacie \*pdf) w układzie uzgodnionym z Inspektora Nadzoru. Harmonogram powinien być sporządzony w czytelny sposób w wersji papierowej i graficznej zawierającej wyróżnienie poszczególnych etapów postępu w realizacji robót budowlanych.
  17. Wykonawca będzie przechowywał egzemplarz zatwierdzonego Harmonogramu rzeczowo – finansowego na Terenie budowy.

## **Wyroby budowlane**

### **§ 5.**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych i przy użyciu własnego sprzętu.
2. Wykonawca zobowiązany jest do takiego zorganizowania dostaw materiałów, urządzeń i sprzętu niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy, aby zapewnić nieprzerwane prowadzenie robót budowlanych, w tym terminową realizację robót. W związku z powyższym, wszelkie zakłócenia w prowadzeniu robót budowlanych i prac, w tym brak możliwości realizacji robót i prac w umownym terminie, wynikające z zakłóceń w dostawie materiałów, urządzeń i sprzętu, nie będą stanowiły podstawy do zmiany (przedłużenia) terminu realizacji umowy.



3. Materiały, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać co do jakości wymogom dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w przepisach prawnych.
4. Na każde żądanie Zamawiającego i Inspektora Nadzoru, Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat zgodności, deklarację zgodności lub aprobatę techniczną.
5. Na każde żądanie Zamawiającego materiały, o których mowa w ust. 1, zostaną poddane badaniom w miejscu produkcji, na placu budowy lub też w określonych przez Zamawiającego miejscach.
6. Maszyny i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zabezpieczy we własnym zakresie.

## **ETAP I - BUDOWA**

### **Samodzielne funkcje na budowie**

#### **§ 6.**

1. Inspektorem nadzoru będzie: .....
2. Kierownikiem budowy będzie ..... posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi .....
3. Zakres nadzoru inwestorskiego oraz obowiązki kierownika budowy określa Prawo budowlane oraz postanowienia niniejszej umowy.

#### **§ 7**

1. Ustanowiony przez Zamawiającego Inspektor nadzoru reprezentuje Zamawiającego na budowie wobec Wykonawcy oraz podwykonawców w zakresie określonym przez Prawo budowlane oraz postanowienia niniejszej umowy.
2. Wykonawca powinien, o ile uzna to za konieczne, zapewnić swoim specjalistom niezbędne wsparcie i pomoc techniczną ze strony innych specjalistów, którzy mogą być niezbędni do właściwego wykonania umowy (np. archeolog, uprawniony geodeta, geolog, specjalista ds. zieleni, ekspert ppoż., inżynier materiałowy, specjalista ochrony placu budowy, administrator, itp.). Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić każdą konieczność uzupełnienia zespołu kluczowego personelu, wynikającą z przepisów prawa, decyzji, uzgodnień i porozumień, jak również bieżącego postępu robót, które to konieczność jest niezbędna do kompleksowej i terminowej realizacji umowy. Kompletnie wynagrodzenie całego personelu oraz wszelkie koszty związane z obsługą, muszą być zawarte w wynagrodzeniu, o którym mowa w § 24
4. Inspektor Nadzoru jest uprawniony do zwoływania narad koordynacyjnych z udziałem przedstawicieli Wykonawcy, Zamawiającego oraz innych zaproszonych osób.
5. Celem narad koordynacyjnych jest omawianie lub wyjaśnianie bieżących spraw dotyczących wykonania i zaawansowania robót, w szczególności dotyczących postępu prac albo nieprawidłowości w wykonywaniu robót lub zagrożenia terminowego wykonania Umowy.
6. Narady koordynacyjne powinny odbywać się nie rzadziej niż raz na miesiąc oraz w razie zaistnienia takiej potrzeby – na wniosek Zamawiającego, Wykonawcy, kierownika budowy, Inspektora Nadzoru
7. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na własny koszt na terenie budowy lub w bezpośrednim sąsiedztwie terenu budowy odpowiednio wyposażone pomieszczenie, w którym odbywać się będą narady koordynacyjne.

#### **§ 8.**

1. Wykonawcę na budowie reprezentuje kierownik budowy. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na budowie stałą obecność kierownika budowy.
2. Kierownik budowy oraz odpowiedni kierownicy robót są zobowiązani uczestniczyć w naradach koordynacyjnych.
3. Kierownik budowy zobowiązany jest do realizowania w imieniu Wykonawcy wszelkich obowiązków związanych z prowadzeniem robót budowlanych zgodnie z niniejszą umową jak również zgodnie ze stanem zaawansowania robót, stosownie do Prawa budowlanego.

#### **§ 9.**

W przypadku wykroczenia poza zakres obowiązków określonych w art. 22 prawa budowlanego lub realizowania ich niezgodnie z powyższym przepisem, jak również w przypadku nie przestrzegania przepisów bezpieczeństwa, Wykonawca na żądanie Zamawiającego jest zobowiązany do niezwłocznej zmiany kierownika budowy, w terminie nie dłuższym niż 14 dni.

#### **Przekazanie placu budowy**

#### **§ 10.**

Zamawiający przekaze protokolarnie Wykonawcy teren budowy w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy.

#### **§ 11.**

Wykonawca we własnym zakresie zabezpieczy pobór mediów w trakcie realizacji umowy. Koszty zużycia mediów na potrzeby budowy ponosi Wykonawca.

#### **§12**

1. Po protokolarnym przejściu od Zamawiającego terenu budowy, Wykonawca ponosi, aż do chwili podpisania przez obie strony protokołu odbioru końcowego, pełną odpowiedzialność za przekazany teren budowy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia urządzeń w obrębie placu budowy i wykonywanych robót, powstałe z jego winy lub osób trzecich, za które ponosi odpowiedzialność. W przypadku powstania takich uszkodzeń, Wykonawca zobowiązany jest je usunąć na swój koszt.

#### **Obowiązki Zamawiającego**

#### **§ 13.**

1. Przed rozpoczęciem robót, Zamawiający przekaze bezpłatnie Wykonawcy 1 egzemplarz Dokumentacji projektowej i STWiORB w wersji papierowej.
2. Dokumentacja projektowa i STWiORB stanowią własność Zamawiającego i mogą być wykorzystane wyłącznie w celu wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem.
3. Zamawiający jest także zobowiązany do:
  - a) ustanowienia nadzoru inwestorskiego,
  - b) protokolarnego przekazania Wykonawcy Terenu budowy,

- c) wyznaczania terminów odbiorów robót nie przekraczających 7 dni roboczych od dnia powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do odbiorów,
  - d) terminowego przystępowania do odbiorów robót budowlanych,
  - e) terminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy.
4. Zamawiający jest zobowiązany w terminach określonych Umową do odbiorów:
- a) robót ulegających zakryciu,
  - b) robót zanikających,
  - c) częściowych,
  - d) końcowego całości robót,
  - e) gwarancyjnych.
5. Odbiorów robót ulegających zakryciu i zanikających oraz częściowych dokonuje w imieniu Zamawiającego Inspektora Nadzoru.
6. Odbioru końcowego całości robót oraz odbiorów gwarancyjnych dokonuje Zamawiający z udziałem Inspektora Nadzoru.

### **Obowiązki Wykonawcy**

#### **§ 14.**

1. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zobowiązuje się między innymi do:
- 1) prowadzenia dokumentacji fotograficznej / wideo prowadzonych prac w ramach przedmiotu umowy i przekazania jej Zamawiającemu.
  - 2) dokonania uzgodnień wymaganych przepisami prawa;
  - 3) wykonania robót przygotowawczych, demontażowych, wykończeniowych, porządkowych, zorganizowania i zagospodarowania placu budowy – w zakresie, jaki doświadczony wykonawca mógł przewidzieć na podstawie dokumentacji, przekazanej przez Zamawiającego przed podpisaniem niniejszej umowy;
  - 4) utrzymania zaplecza budowy (naprawy, woda, energia elektryczna, telefon);
  - 5) dozoru, zabezpieczenia i oznaczenia terenu budowy,
  - 6) odtworzenia nawierzchni, ewentualne uszkodzenia urządzeń podziemnych w obrębie placu budowy i wykonywanych robót,
  - 7) zakwaterowania pracowników Wykonawcy oraz zapewnienie im zaplecza socjalnego i sanitarnego,
  - 8) zorganizowanie, nadzorowanie oraz koordynację prowadzonych robót budowlanych, prowadzonych przez Podwykonawców, a także koordynację w zakresie bezkolizyjnej realizacji robót i dostaw tak, aby roboty przebiegały bez zakłóceń i przestojów oraz w terminach określonych w Harmonogramie rzeczowo-finansowym,
  - 9) uzyskanie wszelkich niezbędnych opinii, decyzji (**w tym decyzji o pozwoleniu na użytkowanie** wszystkich obiektów budowlanych wchodzących w zakres przedmiotu umowy), uzgodnień, akceptacji, zezwoleń administracyjnych i zgód osób trzecich oraz organów administracji publicznej, niezbędnych w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, a które są niezbędne do jej należytego wykonania. Zamawiający jest zobowiązany do współpracy z Wykonawcą w celu pozyskania dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, w takim zakresie, w jakim Wykonawca nie

będzie miał możliwości samodzielnego ich pozyskania, w szczególności Zamawiający zobowiązuje się udzielić Wykonawcy pełnomocnictw niezbędnych do uzyskania dokumentów, o których mowa w niniejszym punkcie, (jeżeli dotyczy)

- 10) w zakresie wykonanych robót budowlanych, uzyskanie pozytywnych opinii i decyzji odpowiednich służb państwowych wymaganych Prawem budowlanym oraz wszelkich dokumentów warunkujących uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wszystkich obiektów budowlanych wchodzących w zakres przedmiotu niniejszej umowy,
  - 11) należyte zabezpieczenie maszyn, sprzętu oraz pojazdów budowy, w tym ich czyszczenie celem zapobiegania zanieczyszczaniu ulic na skutek wyjeżdżających maszyn z Terenu budowy, w tym zapewnienie strefy mycia pojazdów,
  - 12) pokrycia kosztów wszystkich podatków, cła, zajęcia pasa drogowego i innych kosztów, które będą opłacane przez Wykonawcę w ramach umowy,
  - 13) pokrycia kosztów przeglądów gwarancyjnych i materiałów eksploatacyjnych w okresie gwarancji,
  - 14) pokrycia kosztów składowania i utylizacji materiałów rozbiórkowych, odpadów i śmieci;
  - 15) przywrócenie do stanu z dnia przejęcia terenów zajętych czasowo w związku z wykonaniem niniejszej umowy,
  - 16) wykonania inwentaryzacji powykonawczej i dokumentacji powykonawczej w wersji papierowej oraz w formacie .dwg; i pdf.
  - 17) pokrycia kosztów związanych z odbiorami robót wykonanych robót, kosztów wykonania dokumentacji powykonawczej oraz wszelkich niezbędnych prób i sprawdzeń,
  - 18) przeprowadzenie przeglądów gwarancyjnych,
  - 19) przestrzeganie warunków gwarancji określonych w niniejszej umowie oraz w karcie gwarancyjnej.
  - 20) zapewnienie obsługi geodezyjnej i pokrycie jej kosztów;
  - 21) odtworzenia granic geodezyjnych w przypadku ich uszkodzenia;
  - 22) przygotowanie kompletnego wniosku o udzielenie pozwolenia na użytkowanie wszystkich obiektów budowlanych wchodzących w zakres przedmiotu umowy) w imieniu Zamawiającego,
  - 23) poniesienia kosztów pomiarów i badań materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonymi w STWiOR;
  - 24) zagospodarowanie gałęzi i korzeni z wycinki
  - 25) przetransportowanie dłużycy pozyskanej z wycinki na miejsce wskazane przez Zamawiającego, w obrębie gminy.
2. Wykonawca podczas wykonywania robót jest zobowiązany zapewnić przestrzeganie przepisów oraz zasad w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz ochrony przeciwpożarowej przez osoby przebywające na Terenie budowy.
  3. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności wykonanie i utrzymanie na własny koszt wszelkich zabezpieczeń i urządzeń niezbędnych w powyższym celu.
  4. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić obsługę geodezyjną zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995 r. w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (Dz. U. Nr 25, poz. 133).

5. Po stwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru nieprawidłowego wyznaczenia głównych punktów obiektu, Wykonawca jest zobowiązany do sprawdzenia wytyczenia oraz skorygowania ewentualnych uchybień w terminie 3 dni roboczych od daty powiadomienia Wykonawcy przez Inspektora Nadzoru o nieprawidłowościach.
6. Wykonawca robót geodezyjnych jest zobowiązany dokonać odpowiednich pomiarów na żądanie Inspektora Nadzoru oraz udostępniać wykonane pomiary.
7. W czasie wykonywania robót, Wykonawca jest zobowiązany utrzymywać Teren budowy w stanie wolnym od nadmiernych przeszkód komunikacyjnych, składować wszelkie urządzenia pomocnicze, sprzęt, materiały i grunty w ustalonych miejscach i należyтым porządku oraz usuwać zbędne przedmioty z terenu budowy.
8. Wykonawca na własną odpowiedzialność i na swój koszt podejmie środki zapobiegawcze wymagane przez okoliczności, aby nie naruszać praw właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z Terenem budowy oraz minimalizować zakłócenia lub szkody wynikające z prowadzenia robót budowlanych.
9. Po zakończeniu robót budowlanych, a przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego, Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu sporządzoną podczas realizacji dokumentację fotograficzną/wideo z prowadzonych prac oraz oświadczenia właścicieli nieruchomości na których prowadzone były prace (z pominięciem gmin objętych zamówieniem) potwierdzające, że teren został przywrócony do stanu pierwotnego, a właściciel nie wnosi zastrzeżeń
10. Po zakończeniu robót budowlanych, a przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego, Wykonawca jest zobowiązany uporządkować Teren budowy i przekazać go we właściwym stanie Zamawiającemu .
11. W przypadku stwierdzenia, że Teren budowy nie odpowiada warunkom określonym w ust. 10, Inspektor Nadzoru ma prawo polecić Wykonawcy natychmiastowe doprowadzenie Terenu budowy do należytego stanu. W przypadku nie dostosowania się do tych zaleceń, po uprzednim bezskutecznym wezwaniu, z terminem nie krótszym niż 7 dni roboczych skierowanym przez Inspektora Nadzoru do Wykonawcy, Zamawiający ma prawo zlecić firmie zewnętrznej doprowadzenie Terenu budowy do należytego stanu, a kosztami tych prac obciążyć Wykonawcę (wykonanie zastępcze).

### **Organizacja ruchu**

#### **§ 15**

1. Prace prowadzone będą w oparciu o zatwierdzoną organizację ruchu.
2. W przypadku potrzeby zmiany organizacji ruchu, o której mowa w ust. 1, Wykonawca na własny koszt zapewni opracowanie i uzgodnienia z Zamawiającym oraz zarządcą właściwej drogi wszelkie projekty tymczasowej organizacji ruchu i szczegółowy harmonogram ich wprowadzania oraz wykona i utrzyma tymczasową organizację ruchu podczas realizacji inwestycji oraz zlikwiduje ją, przywracając tereny do stanu nie gorszego niż przed rozpoczęciem budowy. Projekty tymczasowej organizacji ruchu, będą obejmowały zmianę organizacji, program ewentualnej sygnalizacji świetlnej w sąsiedztwie budowy – jeśli będzie to niezbędne
3. Wykonawca jest zobowiązany do wprowadzenia organizacji ruchu na czas prowadzenia robót zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu oraz do jej całkowitej likwidacji wraz z demontażem oznakowania po zakończeniu robót.
4. Organizacja ruchu po zakończeniu robót musi odpowiadać stałej organizacji ruchu wykonanej zgodnie z Dokumentacją projektową i STWiORB.

5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe oznakowanie i zabezpieczenie: miejsca prowadzonych robót w pasie drogowym i wykonanych objazdów oraz za ich utrzymanie w należyłym stanie przez cały czas wykonywania robót.
6. Wykonawca zobowiązany jest do usuwania wszelkich zanieczyszczeń z drogi dojazdowej do terenu budowy.

#### **Przeszkody nieprzewidziane dokumentacją projektową**

##### **§ 16.**

1. Jeżeli w trakcie wykonywania robót Wykonawca natrafi na przeszkody fizyczne, nie przewidziane Dokumentacją projektową, jest on zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Inspektora Nadzoru.
2. Wykonawca ma obowiązek na bieżąco informować Inspektora Nadzoru o dostrzeganych lub przewidywanych problemach związanych z realizacją Umowy, które mogą mieć wpływ w szczególności na termin zakończenia robót.
3. Nie później niż w terminie 3 dni roboczych od powiadomienia, o którym mowa w ust. 1. lub przekazania informacji, której mowa w ust. 2, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu ocenę ich wpływu na termin wykonania robót oraz przedstawi program naprawczy.
4. Jeśli wystąpienie szczególnych zdarzeń, o których mowa w ust. 1, które nie powstały z winy Wykonawcy i nie są skutkiem działania Siły wyższej, powoduje opóźnienie w wykonaniu Umowy skutkujące brakiem możliwości dotrzymania terminu zakończenia robót, Wykonawca jest uprawniony do wnioskowania o przedłużenie terminu zakończenia robót.
5. Wykopaliska, w szczególności monety, przedmioty wartościowe lub zabytkowe oraz inne przedmioty o znaczeniu historycznym lub archeologicznym bądź też przedstawiające znaczną wartość, odkryte lub znalezione na Terenie budowy, stanowią własność Skarbu Państwa.
6. Wykonawca po uzgodnieniu z Zamawiającym jest zobowiązany poczynić niezbędne czynności, aby zabezpieczyć wykopaliska przed przywłaszczeniem, uszkodzeniem lub zniszczeniem przez personel Wykonawcy lub przez osoby trzecie.
7. Wykonawca niezwłocznie powiadomi Inspektora Nadzoru oraz właściwy organ państwowy o znaleziskach i wykona polecenia Inspektora Nadzoru dotyczące właściwego zabezpieczenia miejsca znaleziska, obchodzenia się z nimi i dalszego trybu postępowania.
8. Jeśli zastosowanie się Wykonawcy do poleceń Inspektora Nadzoru spowoduje konieczność poniesienia dodatkowych kosztów lub opóźnienie w realizacji robót, Wykonawcy przysługuje zwrot uzasadnionych kosztów po uzyskaniu ich zatwierdzenia przez Zamawiającego i uprawnienie do przedłużenia Terminu wykonania robót o czas opóźnienia w realizacji robót, spowodowanego koniecznością zastosowania się do poleceń Inspektora Nadzoru.

#### **Roboty zamienne**

##### **§ 17.**

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji robót zamiennych w stosunku do robót budowlanych opisanych w dokumentacji projektowej, jeżeli ich wykonanie jest konieczne dla realizacji Umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej.

2. Inspektora Nadzoru, w związku z robotami budowlanymi, o których mowa w § 1 ust. 1, § 17 ust. 1 niniejszej umowy, ma prawo wydawania Wykonawcy na piśmie uzgodnionych z Zamawiającym poleceń a Wykonawca jest zobowiązany do wykonania tych poleceń, w szczególności poprzez:
  - 1) zmniejszenie lub zwiększenie ilości robót budowlanych na ilości dostosowane do potrzeb realizacji przedmiotu Umowy lub pominięcie poszczególnych robót budowlanych, opisanych w dokumentacji projektowej, jeżeli zmiana ta jest konieczna dla realizacji Umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i zmiana nie stanowi istotnego odstępstwa od projektu budowlanego,
  - 2) zmianę kolejności wykonywania robót budowlanych, określonej Harmonogramem rzeczowo-finansowym.
3. Podstawę wykonania robót zamiennych stanowić będzie protokół konieczności podpisany przez Inspektora Nadzoru i kierownika budowy zatwierdzony przez Zamawiającego.
4. Protokołu wykonania robót zamiennych powinien zawierać: zakres robót zamiennych, uzasadnienie konieczności ich wykonania oraz kosztorys różnicowy, określający różnicę pomiędzy wartością robót podlegających zamianie, a wartością robót określonych do wykonania jako zamienne.
5. Zamawiający każdorazowo wyraża zgodę na wykonanie robót zamiennych na piśmie pod rygorem nieważności.
6. Wprowadzenie robót zamiennych nie może powodować podwyższenia wynagrodzenia Wykonawcy.

### **Odbiory robót budowlanych**

#### **§ 18.**

1. Wykonawca nie jest uprawniony do zakrycia wykonanej roboty budowlanej bez uprzedniej zgody Inspektora Nadzoru. Wykonawca, ma obowiązek umożliwić Inspektorowi Nadzoru sprawdzenie każdej roboty budowlanej zanikającej lub która ulega zakryciu.
2. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu wpisem do Dziennika budowy i jednocześnie zawiadamia o tej gotowości Inspektora Nadzoru.
3. Inspektora Nadzoru dokonuje odbioru zgłoszonych przez Wykonawcę robót zanikających i ulegających zakryciu niezwłocznie, nie później jednak niż na 5dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru i potwierdza odbiór robót Protokołem odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu.
4. Jeżeli Inspektora Nadzoru uzna odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu za zbędny, jest zobowiązany powiadomić o tym Wykonawcę niezwłocznie, nie później niż w terminie określonym w ust. 3.
5. W przypadku niezgłoszenia Inspektora Nadzoru 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.
6. Odbiory częściowe robót dokonywane będą nie częściej niż raz na dwa miesiące, zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym.
7. Po wykonaniu całości przedmiotu niniejszej umowy, nastąpi odbiór końcowy.
8. Strony ustalają, że przedmiotem odbioru końcowego jest bezusterkowe wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.
9. Odbiory zostaną rozpoczęte w ciągu 7 dni od daty pisemnego zawiadomienia przez Wykonawcę o osiągnięciu gotowości do odbioru.

10. Zamawiający wyznaczy termin odbioru i dokona odbioru częściowego/ końcowego.
11. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kompletne dokumenty wymagane przepisami prawa budowlanego, w szczególności:
- 1) oświadczenia Kierownika Budowy,
  - 2) protokoły odbiorów technicznych,
  - 3) świadectwa jakości,
  - 4) certyfikaty oraz świadectwa wykonanych prób i atesty,
  - 5) dokumentację powykonawczą i geodezyjną,
  - 6) wszelkie dokumenty niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie (jeżeli dotyczy)
11. Wykonawca zapewni bieżącą obsługę geodezyjną oraz wykona dokumentację powykonawczą w 3 egz. Papierowych i w 1 egz. Elektronicznym w formacie .dwg i .pdf, łącznie z dokumentacją geodezyjną wszystkich prac (inventaryzacja powykonawcza), zatwierdzoną przez odpowiedni, z uwagi na lokalizację robót, ośrodek dokumentacji geodezyjnej.
12. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół, który zawierać będzie wszystkie ustalenia, zalecenia, uwagi, poczynione w trakcie odbioru.
13. Jeżeli odbiór nie zostanie dokonany w ustalonych terminach z winy Zamawiającego pomimo zgłoszenia gotowości odbioru, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązania wynikającego z umowy.
14. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu niezakończenia robót lub ich wadliwego wykonania, to Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy.
15. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady/usterki:
- 1) nadające się do usunięcia - Zamawiający może zażądać usunięcia wad, wyznaczając odpowiedni termin; fakt ich usunięcia zostanie stwierdzony protokolarnie, a terminem odbioru w takich sytuacjach będzie termin usunięcia wad określony w protokole,
  - 2) nienadające się do usunięcia – Zamawiający może:
    - a) obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej, jeżeli wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem
    - b) zażądać powtórnego wykonania przedmiotu umowy na koszt Wykonawcy, zachowując prawo do naliczania Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań na zasadach określonych w § 27 niniejszej umowy, jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu lub obiektów zgodnie z ich przeznaczeniem,
    - c) odstąpić od umowy z winy Wykonawcy.
16. Jeżeli w trakcie realizacji robót Zamawiający zażąda badań, które nie były przewidziane niniejszą umową, to Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić te badania. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę. W przeciwnym wypadku koszty tych badań obciążają Zamawiającego.
17. Od daty bezusterkowego odbioru końcowego rozpoczyna się okres rękojmi i gwarancji za wady na kompleksowo zrealizowane w ramach niniejszej umowy roboty oraz ich elementy wykonane przez Wykonawcę i podwykonawców.



## § 19

### Prawa autorskie

1. Z chwilą zgłoszenia do odbioru robót i przekazania dokumentacji powykonawczej dla Zamawiającego, Wykonawca przenosi na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 24 ust. 1 umowy, autorskie prawa majątkowe do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania dokumentacją powykonawczą w kraju i za granicą w zakresie pól eksploatacji określonych w ust. 2 umowy oraz przenosi na Zamawiającego w ramach tego wynagrodzenia wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do dokumentacji powykonawczej. Z chwilą odbioru dokumentacji powykonawczej następuje również przeniesienie na Zamawiającego prawa własności materialnych nośników, na których dokumentacja powykonawcza została utrwalona.
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do dokumentacji powykonawczej na następujących polach eksploatacji:
  - 1) wykorzystanie dokumentacji powykonawczej w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na roboty budowlane;
  - 2) wykorzystanie dokumentacji powykonawczej w celu realizacji robót budowlanych;
  - 3) udostępnienie dokumentacji powykonawczej osobom trzecim;
  - 4) utrwalanie dokumentacji powykonawczej bez żadnych ograniczeń ilościowych, dowolną techniką, w szczególności techniką drukarską, w tym wydruku komputerowego, reprograficzną, skanu, zapisu magnetycznego lub techniką cyfrową, (zapisu na płytach CD lub DVD, wprowadzania do pamięci komputera, w tym do pamięci RAM, na serwery Zamawiającego lub do pamięci typu flash), digitalizacji utworów;
  - 5) zwielokrotnianie dokumentacji powykonawczej bez żadnych ograniczeń ilościowych, dowolną techniką, w szczególności techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego lub techniką cyfrową, na każdym nośniku włączając w to nośniki elektroniczne, optyczne, magnetyczne, dyskietki, płyty CD lub DVD, papier;
  - 6) wprowadzanie bez żadnych ograniczeń ilościowych dokumentacji powykonawczej do pamięci komputera i sieci multimedialnych, w tym Internetu, sieci wewnętrznych typu Intranet, jak również przesyłania utworu w ramach ww. sieci, w tym w trybie on-line;
  - 7) wprowadzenie do obrotu, najem oryginału albo zwielokrotnionych egzemplarzy;
  - 8) nieodpłatne wypożyczenie lub udostępnienie zwielokrotnionych egzemplarzy;
  - 9) udostępnienie pracownikom Zamawiającego oraz Instytucji Zarządzającej;
  - 10) publiczne udostępnienie dokumentacji powykonawczej w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niej dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
  - 11) publiczne wystawienie.
3. Wykonawca z chwilą wydania Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej, udziela Zamawiającemu zezwolenia na wprowadzenie przez Zamawiającego lub na jego zlecenie zmian do dokumentacji powykonawczej oraz przenosi na Zamawiającego prawo do wykonywania praw zależnych do zmienionej dokumentacji.
4. Wykonawca z chwilą wydania dokumentacji Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej zobowiązuje się do powstrzymania od wykonywania autorskich praw osobistych do tej dokumentacji, jak również

zobowiązuje się spowodować, aby takie samo zobowiązanie złożyły osoby, którym przysługiwać będą autorskie prawa osobiste do dokumentacji powykonawczej.

5. Wykonawca oświadcza, że dokumentacja powykonawcza nie będzie miała wad prawnych, ani nie będzie naruszać autorskich praw majątkowych osób trzecich.
6. Wykonawca zapewnia, iż w przypadku, gdyby wbrew postanowieniom umowy jakiegokolwiek majątkowe lub osobiste prawa autorskie lub prawa zależne do dokumentacji powykonawczej przysługiwały osobom trzecim, w tym w szczególności jego pracownikom lub podwykonawcom, Wykonawca spowoduje, że osoby te niezwłocznie i bez dodatkowego wynagrodzenia ze strony Zamawiającego przeniosą przysługujące im autorskie prawa majątkowe i prawa zależne na Zamawiającego w zakresie określonym w niniejszej umowie, jak i udzieli Zamawiającemu niezwłocznie i bez dodatkowego wynagrodzenia wszelkich upoważnień i zezwoleń w zakresie opisanym w umowie, jak i praw osobistych nie mniejszych niż zakres określony w umowie.
7. Wykonawca zapewnia, iż korzystanie przez Zamawiającego z dokumentacji powykonawczej nie będzie naruszać praw osób trzecich.
8. Wykonawca odpowiada za ewentualne naruszenie dóbr osobistych osób trzecich do dokumentacji powykonawczej oraz praw autorskich i pokrewnych lub jakichkolwiek innych praw do tej dokumentacji powykonawczej, zaś w przypadku skierowania z tego tytułu roszczeń przeciwko Zamawiającemu Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego zaspokojenia słusznych roszczeń osób trzecich oraz do zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczenia z tego tytułu. W przypadku dochodzenia wyżej wymienionych roszczeń przeciwko Zamawiającemu na drodze sądowej, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie wstąpić do sprawy po stronie Zamawiającego oraz zaspokoić wszelkie uznane lub prawomocnie zasądzone roszczenia powoda wraz z należnymi kosztami.
9. Postanowienia ust. 1-8 mają zastosowanie także do opracowań zamiennych lub uzupełniających wytworzonych przez Wykonawcę w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy.

## **ETAP II - Utrzymanie**

### **Zimowe utrzymanie dróg**

#### **§ 20**

1. W ramach zimowego utrzymania dróg wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia całodobowego zimowego utrzymania dróg zgodnie z wykazem dróg przeznaczonych do zimowego utrzymania w zakresie:
  - 1) utrzymania w przejezdności obwodnicy wraz ze ścieżką pieszo - jezdnią zgodnie ze standardami zimowego utrzymania określonymi w załączniku nr 7 do siwz.
  - 2) odśnieżania obwodnicy wraz ze ścieżką pieszo - jezdnią
  - 3) oraz zwalczanie i zapobieganie gołoledzi, oblodzeń, złodowaceń, śliskości pośniegowej przy użyciu własnego sprzętu oraz własnych materiałów do zwalczania śliskości zimowej (piasek, sól), a także usuwanie wycieków;
  - 4) posypywania obwodnicy wraz ze ścieżką pieszo - jezdnią materiałami szorstkimi w przypadku gołoledzi, oblodzeń, złodowaceń, śliskości pośniegowej oraz w miejscach uciążliwych dla ruchu takich jak: zakręty, spadki, wzniesienia i skrzyżowania dróg;

- 5) wywozu, zgodnie z przepisami, śniegu na zlecenie Zamawiającego;
  - 6) utrzymania w pełnej gotowości taboru specjalnego do zimowego oczyszczania i utrzymania obwodnicy wraz ze ścieżką pieszo – jezdnią;
  - 7) po zakończeniu sezonu zimowego usunięcia materiałów szorstkich z jezdni, poboczy dróg i chodników i placów;
  - 8) w czasie realizacji usługi podczas nie występowania śniegu, oblodzenia - usunięcie materiałów szorstkich (piasek, kurz) z chodników, jezdni, na każde wezwanie Zamawiającego;
  - 9) na zakończenie sezonu zimowego (okresu umownego) usunięcia wszelkich materiałów szorstkich z jezdni, chodników, poboczy dróg i placów będących przedmiotem utrzymania.
2. Wykonawca będzie prowadził dyżury w czasie trwania umowy.
  3. Dyżurny będzie w razie konieczności wzywał potrzebną ilość sprzętu.
  4. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania stałej gotowości technicznej i świadczenia usług przez wszystkie wymienione w umowie jednostki sprzętowe w trakcie trwania umowy.
  5. Wykonawca zobowiązany jest, w ramach prowadzonego dyżuru, do prowadzenia monitoringu stanu pogodowego na terenie gminy Jeziorany. Dyżury zimowego utrzymania pełnione będą przez Wykonawcę. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontrolowania wykonywania usługi utrzymania zimowego oraz wywiązywania się wykonawcy z obowiązku pełnienia dyżurów.
  6. Wykonawca zobowiązuje się stosować materiały zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za środki użyte do posypywania drogi. Środki te należy stosować zgodnie z wytycznymi opisanymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach (Dz. U. 2005 r., Nr 230, poz. 1960), tak aby nie pogarszały stanu środowiska przyrodniczego, ale jednocześnie zapewniały bezpieczne poruszanie się po drodze.

### **Bieżące utrzymanie**

#### **§ 21.**

1. W zakres bieżącego utrzymania obwodnicy Wykonawca zobowiązany będzie do:
  - 1) co tygodniowego oczyszczanie nawierzchni jezdni obwodnicy poprzez mechaniczne oczyszczanie z piasku i innych nieczystości nawierzchni jezdni wraz z wywozem zebranego piasku i innych nieczystości na wysypisko. Oczyszczanie nawierzchni jezdni dróg należy wykonać w sposób mechaniczny, a w miejscu gdzie nie można użyć sprzętu specjalistycznego w sposób ręczny. Zamiatanie należy wykonywać w godzinach, w których nie będzie to stanowiło uciążliwości dla mieszkańców i utrudnień dla użytkowników drogi;
  - 2) wiosennego zmywania nawierzchni jezdni dróg po oczyszczeniu bieżącym;
  - 3) całorocznego sprzątnięcia infrastruktury drogowej poprzez oczyszczanie terenów położonych w pasach obwodnicy, ciągu pieszo – jezdni;
  - 4) codzienne opróżnianie koszy z nieczystości stałych;
  - 5) bieżącego usuwania nielegalnie umieszczanych plakatów, ogłoszeń, nalepek i ulotek rozmieszczanych na słupach, koszach na śmieci, ławkach itp., działania te będą podejmowane przez wykonawcę wyłącznie na wyraźne polecenie zamawiającego;

- 6) bieżącego usuwania punktowo wyrastającej trawy i chwastów przy strefie przykrawężnikowej, wokół słupków znaków drogowych i słupków wygradzeniowych oraz słupów oświetleniowych zlokalizowanych w pasie drogowym obwodnic, ciągu pieszo jezdnego wzdłuż obwodnicy, a także spomiędzy płyt lub kostki będącej nawierzchnią chodników;
- 7) bieżącego odbioru z przekazywaniem do utylizacji odpadów z oczyszczania chodników jak również odpadów porzuconych przez nieznanego sprawcę z całego terenu objętego umową;
- 8) sześciokrotne koszenie w sezonie z usuwaniem skoszonych trawy;
- 9) pielęgnacja rond poprzez usuwanie chwastów, samosiejek, uzupełnienia ściółkowania, dokonywanie odsadzenia zieleni, zniszczonej, uschniętej, skradzionej.

## **SZCZEGÓŁOWE WAARUNKI REALIZACJI UMOWY**

### **Zatrudnienie pracowników**

#### **§ 22**

1. Zamawiający na podstawie art. 29 ust. 3a PZP wymaga zatrudnienia przy realizacji umowy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, następujących osób na podstawie umowy o pracę, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1320):
  - 1) osób wykonujących pracę fizyczną,
  - 2) operatorów sprzętu, kierowców pojazdów specjalistycznych i maszyn.
2. W przypadku prac wykonywanych zgodnie z art. 12 ustawy Prawo Budowlane, tj. tych, które może wykonywać osoba pełniąca samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, Zamawiający nie wymaga zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę.
3. Zamawiający nie określa wymiaru czasu pracy, w jakim powinny być zatrudnione osoby wymienione w ust. 1, jednakże każda godzina wykonywanej pracy przez każdego pracownika Wykonawcy /podwykonawcy/ musi być realizowana w ramach umowy o pracę.
4. Zamawiający wymaga, aby zatrudnienie na podstawie umowy o pracę przy realizacji zamówienia trwało **w całym okresie wykonywania umowy**, a zatrudnione osoby zobowiązane będą do osobistego wykonywania pracy w rozumieniu przepisów kodeksu pracy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli spełniania warunków określonych w ust. 1 i 3-4 niniejszej umowy, przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu umowy.
6. Wykonawca w terminie 14 dni od dnia podpisania umowy przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o ilości osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę zaangażowanych w realizację niniejszej umowy wraz z kopią zgłoszenia do ZUS, jak również zaświadczenie z urzędu pracy w zakresie osób bezrobotnych oraz / lub zaświadczenie o centrum/klubu integracji społecznej w rozumieniu art. 1 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 13 czerwca 2003r o zatrudnieniu socjalnym ( tj. Dz. U. z 2020 poz. 176); <sup>1</sup>
7. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 6, powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, imiona i nazwiska, daty zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę oraz wymiar czasu pracy oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia

---

<sup>1</sup> Zapis zostanie umieszczony zgodnie z deklaracją zawartą w ofercie.

- oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy.
8. Wykonawca jest zobowiązany do okazania Zamawiającemu, na każdorazowe wezwanie Zamawiającego, oświadczenia potwierdzającego fakt zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, w odniesieniu do których Zamawiający zastrzegł obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, jak również dokumentów w postaci umowy o pracę, zgłoszenia do ZUS lub wydanego pracownikowi potwierdzenia warunków zatrudnienia - w terminie 3 dni od daty otrzymania wezwania.
  9. Zamawiający przewiduje także możliwość przeprowadzania kontroli rodzaju podstawy zatrudnienia osób pracujących przy realizacji niniejszej umowy przez przedstawicieli Zamawiającego lub upoważnione osoby trzecie na miejscu wykonania przedmiotu niniejszej umowy. Ponadto Zamawiający w sytuacji, gdy poweźmie wątpliwość co do sposobu zatrudnienia personelu – może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
  10. W uzasadnionych przypadkach, nie leżących po stronie Wykonawcy oraz w przypadku rozwiązania stosunku pracy przez osobę zatrudnioną lub przez Wykonawcę (podwykonawcę) przed zakończeniem trwania umowy, Wykonawca (podwykonawca) będzie zobowiązany do zatrudnienia na to miejsce innej osoby posiadającej wykształcenie, doświadczenie zawodowe oraz kwalifikacje i uprawnienia budowlane co najmniej takie, jak określone w SIWZ pod warunkiem, że spełnione zostaną wszystkie powyższe wymagania, co do sposobu zatrudnienia na cały okres realizacji niniejszej umowy,
  11. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1, nie wymaga aneksu do umowy (Wykonawca przedstawi korektę oświadczenia dotyczącego osób wykonujących umowę do wiadomości Zamawiającego).
  12. Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania zmiany pracowników na wniosek Zamawiającego, w przypadku nie przestrzegania zasad bezpieczeństwa i prawa pracy przez pracowników Wykonawcy. Obowiązek określony powyżej dotyczy także podwykonawców - Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1.
  - 13.<sup>2</sup> Wykonawca przyjmując do realizacji zamówienie musi zatrudnić/zatrudniać w pełnym wymiarze czasu pracy przy wykonywaniu zamówienia:
    - 1) ..... osób bezrobotnych w zakresie osób do 30 roku życia oraz po ukończeniu 50 roku życia
    - 2) ..... osób/osoby uzależnione od alkoholu  
... - w terminie 30 dni od daty zawarcia Umowy.<sup>3</sup>
  - 14.<sup>4</sup> Zatrudnienie powinno obejmować cały okres realizacji zamówienia. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przez osobę bezrobotną/uzależnioną lub przez pracodawcę przed zakończeniem tego okresu Wykonawca będzie zobowiązany do zatrudnienia, w ciągu 30 dni licząc od dnia rozwiązania stosunku pracy, na to miejsce innej osoby bezrobotnej/uzależnionej. Zamawiający ma prawo w każdym okresie realizacji zamówienia zwrócić się do Wykonawcy o przedstawienie dokumentacji zatrudnienia osoby bezrobotnej/uzależnionej, natomiast Wykonawca ma obowiązek przedstawić ją niezwłocznie Zamawiającemu.

---

<sup>2</sup> Zgodnie z deklaracją zawartą w ofercie

<sup>3</sup> zamawiający dopuszcza również zatrudnienie osób, o których mowa powyżej w terminie nie wcześniejszym niż 60 dni przed datą podpisania Umowy w niniejszym postępowaniu., wówczas zapis dotyczący terminu zostanie zmieniony

<sup>4</sup> Treść powyższego ustępu będzie umieszczona w zależności od uzyskanych punktów w kryterium „aspekty społeczne

## Termin realizacji

### § 23.

1. Termin realizacji całości przedmiotu niniejszej umowy – od dnia podpisania do 30.11.2024, z zastrzeżeniem że:
  - 1) etap I - budowa zostanie zakończona do 30.11.2023
  - 2) Etap II - utrzymanie obwodnicy od 31.11.2023 do 30.11.2024
2. Przez zakończenie etapu I realizacji przedmiotu niniejszej umowy rozumie się dokonanie odbioru końcowego bez uwag, przekazanie Zamawiającemu wszystkich znajdujących się w posiadaniu Wykonawcy dokumentów, określonych co do rodzaju w § 23 ust. 10 i uzyskanie prawomocnej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (jeżeli dotyczy)
3. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać powyższych terminów i wykonać przedmiot umowy w terminach zapisanych w niniejszej umowie.

## Zasady płatności wynagrodzenia

### § 24.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają łączne wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ..... **zł brutto** (słownie: ..... ) z podatkiem VAT., w tym:
  - a) za budowę obwodnicy miasta Jeziorany ze ścieżką pieszo – jezdnią .....zł brutto
  - b) za utrzymanie obwodnicy w okresie 12 miesięcy .....zł brutto;
2. Wartość całkowita przedmiotu umowy ani ceny nie będą waloryzowane w okresie realizacji umowy, z zastrzeżeniem ust. 5 i 6.
3. Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. poz. 2191), do rozliczenia umowy Wykonawca ma możliwość przesyłania drogą elektroniczną ustrukturyzowanych faktur elektronicznych oraz innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych związanych z realizacją zamówień publicznych za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, tj. platformy elektronicznego fakturowania.
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje całość prac stanowiących przedmiot umowy. Kwota ta została określona przez Wykonawcę po dokonaniu analizy dostępnej dokumentacji. Ryzyko i odpowiedzialność z tytułu oszacowania wszelkich kosztów i wydatków związanych z realizacją robót objętych wynagrodzeniem ryczałtowym ponosi Wykonawca. Ewentualne niedoszacowanie, pominięcie, zmiana cen, nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia.
5. Wysokość wynagrodzenia może ulec waloryzacji tylko w przypadku zmiany:
  - 1) stawki podatku od towarów i usług,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania niniejszej umowy przez Wykonawcę.

6. Wykonawca występując z wnioskiem o waloryzację wynagrodzenia na podstawie ust. 4, zobowiązany jest przedłożyć dokładną kalkulację elementów wynagrodzenia, z wyliczeniem zmiany wynagrodzenia z powodu wystąpienia przesłanek określonych w ust. 5 .

## **§ 25.**

1. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w okresie realizacji ETAPU I odbędzie się na podstawie faktur częściowych i końcowej za zrealizowane roboty, zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym.
2. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w okresie realizacji ETAPU II odbędzie się na podstawie co miesięcznych faktur.
3. Płatnikiem będzie .....
4. Zamawiający przewiduje płatności częściowe ETAPU I, nie częściej niż raz na kwartał, oraz płatność końcową.
5. Płatności częściowe ETAPU I stanowią 95% wynagrodzenia określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy, wypłacane będą w częściach zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym na podstawie zatwierdzonych przez Zamawiającego protokołów odbioru częściowego robót.
6. Zamawiający zastrzega, że po zapłacie kwoty stanowiącej 95% wynagrodzenia Wykonawcy, wstrzyma dokonywanie płatności na rzecz Wykonawcy. Płatność końcowa, obejmująca 5% wynagrodzenia Wykonawcy, zostanie zapłacona po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru końcowego i uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie wszystkich obiektów budowlanych wchodzących w zakres przedmiotu niniejszej umowy.
7. Podstawą wystawienia faktury w etapie II będzie protokół odbioru końcowego lub częściowego podpisany przez obie strony i Inspektora Nadzoru.
8. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w terminie 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT, przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
9. Wykonawca zobowiązany jest dokonać płatności na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w terminie do 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT.
10. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do faktury pisemne potwierdzenie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, których wierzytelność w stosunku do Wykonawcy jest częścią składową wystawionej faktury, o dokonaniu przez Wykonawcę zapłaty na rzecz tego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy. Potwierdzenie powinno zawierać zestawienie kwot, które były należne podwykonawcy z tej faktury. Za dokonanie zapłaty przyjmuje się datę uznania rachunku podwykonawcy. W przypadku uregulowania zobowiązania finansowego za pośrednictwem płatności bezgotówkowych potwierdzeniem dokonania płatności będzie wyciąg z konta bankowego lub każdy inny dokument dopuszczony przez bank. W przypadku uregulowania płatności gotówką, dokumentem potwierdzającym zapłatę będzie, zgodnie z art. 462 § 1 Kodeksu Cywilnego, pokwitowanie.
11. W przypadku nie dostarczenia potwierdzenia, o którym mowa w ust. 9, Zamawiający wstrzymuje kwotę należnego wynagrodzenia w części równej sumie kwot wynikających z nie przedstawionych dowodów zapłaty, a zastosowanie będą miały zapisy § 21 niniejszej umowy,
12. Zamawiający ma prawo potrącić z kwoty wynagrodzenia Wykonawcy naliczone kary umowne.

## **Bezpośrednia płatność dla podwykonawcy i dalszego podwykonawcy**

### **§ 26**

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, 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.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, 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.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4, 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 dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
  - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

## **Podwykonawstwo**

### **§ 27**

1. Przekazanie wykonania przedmiotu umowy, obejmującego roboty budowlane, przez Wykonawcę osobie trzeciej w całości lub części wymaga pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
2. Zmiana podwykonawcy nie powoduje konieczności aneksowania umowy.
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, dotyczącą wykonania robót budowlanych, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, 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.

4. Zapisy dotyczące obowiązku zatrudnienia określone w § 22 ust. 1 – 12 Wykonawca zobowiązany jest zamieścić w umowie z podwykonawcą.
5. Zamawiający, w terminie 7 dni od otrzymania projektu umowy/zmiany umowy, o której mowa w ust. 3, zgłosi 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 § 25 ust. 8 niniejszej umowy.
5. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 5, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca 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 zastrzeżeniem ust. 7.
7. Zamawiający nie wymaga przedłożenia zawartych umów podwykonawstwa, których przedmiotem są dostawy i usługi o wartości mniejszej niż 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 24 i jednocześnie nieprzekraczającym 50.000 zł brutto.
8. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim samym zakresie, jak za swoje działania.
9. Do zawarcia umów z dalszymi podwykonawcami zastosowanie mają zapisy dotyczące zawierania umów pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą.
10. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a PZP- w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany udowodnić Zamawiającemu, że inny proponowany podwykonawca, lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stosunku nie mniejszym, niż wymagany w trakcie postępowania, opisanego w pkt. 1 preambuły.

## **Rękojmia ETAPU I**

### **§ 28**

1. Wykonawca po dokonaniu odbioru końcowego ETAPU I jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady przedmiotu niniejszej umowy (rękojmia za wady).
2. Odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady, o której mowa w ustępie 1, Wykonawca ponosi na zasadach określonych w k.c., z zastrzeżeniem postanowień poniższych ustępów niniejszego paragrafu.
3. W przypadku, gdy Wykonawca odmawia naprawy wad lub gdy naprawa nie następuje w terminie wskazanym w wezwaniu do usunięcia wad, Zamawiający, poza uprawnieniami przysługującymi na podstawie k.c., może powierzyć usunięcie wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy,
4. Udzielona rękojmia nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
5. Rękojmia na każdy element robót budowlanych wynosi 3 lata od daty podpisania protokołu odbioru

końcowego.

6. O wykryciu wady Zamawiający jest obowiązany zawiadomić Wykonawcę pisemnie (listem poleconym) w terminie 14 dni od daty powzięcia wiadomości o wadzie, pod rygorem utraty uprawnień z tytułu rękojmi.
7. Wykonawca jest obowiązany usunąć wadę w terminie 7 dni od daty powiadomienia lub, przypadku wad istotnych, w terminie uzgodnionym między Stronami określonym w protokole, o którym mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu, jednak nie dłuższym niż 30 dni. Za wady istotne uznaje się wady, które w ocenie Stron, ze względów technologicznych, nie są do usunięcia w terminie 7 dni.
8. W przypadku wad istotnych, Zamawiający w zawiadomieniu o wykryciu wady wyznaczy termin i miejsce oględzin. Z oględzin zostanie sporządzony protokół potwierdzający istnienie wady, sposób jej usunięcia i wyznaczony przez Zamawiającego termin jej usunięcia.
9. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.

### **Gwarancja jakości ETAPU I**

#### **§ 29**

1. Dodatkowo, poza uprawnieniami z tytułu rękojmi, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres wskazany w ofercie Wykonawcy, o której mowa w pkt. 2 lit. d) preambuły, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
2. Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązuje się do usuwania wad przedmiotu niniejszej umowy, wykonania na swój koszt przeglądów gwarancyjnych przedmiotu niniejszej umowy po upływie każdego roku od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego, wykonania na swój koszt wszystkich wymaganych przeglądów serwisowych wraz z materiałami eksploatacyjnymi.
3. Zasady gwarancji zostały określone w karcie gwarancyjnej, która stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

### **Kary umowne**

#### **§ 30.**

1. Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne:
  - 1) za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca - w wysokości 30 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy;
  - 2) za niedotrzymanie terminu końcowego wykonania przedmiotu umowy - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia, nie więcej jednak niż 25 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 21 ust. 1 niniejszej umowy.
  - 3) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji za wady - w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
  - 4) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia, nie więcej jednak niż 5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy.
  - 5) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 20 000 zł (słownie: dwadzieścia tysięcy

- złotych) za każdy taki przypadek,
- 6) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy taki przypadek;
  - 7) w przypadku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty niezgodnego z art. 143 b ust. 2 PZP w wysokości 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych).
  - 8) za nie przedłożenie w terminie o którym mowa § 19 ust. 6 oświadczenia i dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracowników, o których mowa w § 19 ust. 1 w wysokości 5 000 zł (pięć tysięcy złotych) za każdy taki przypadek.
  - 9) *za nie przedłożenie w terminie o którym mowa § 19 ust. 6 oświadczenia i dokumentów potwierdzających zatrudnienie pracowników, o których mowa w § 19 ust. 13 w wysokości 7 000 zł (siedem tysięcy złotych) miesięcznie, za każdą osobę wskazaną w ofercie.*<sup>5</sup>
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia należnej kary umownej z wynagrodzeniem Wykonawcy.
  3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które nie ponosi odpowiedzialności Wykonawca - w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy, z zastrzeżeniem art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
  4. W przypadku opóźnienia w zapłacie faktury Wykonawca może żądać od Zamawiającego odsetek ustawowych za opóźnienie.
  5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego zastrzeżone kary umowne, do wysokości poniesionej szkody.
  6. W przypadku stwierdzenia realizacji przedmiotu umowy przez podmiot, w stosunku do którego Zamawiający nie wyraził zgody, o której mowa w § 27 ust. 1, Zamawiający wstrzyma prace budowlane do chwili wyjaśnienia sprawy i może obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 1000 zł / dzień nie więcej jednak niż 5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 24 ust. 1 niniejszej umowy. Wstrzymanie prac budowlanych z tego tytułu nie daje podstaw do przesunięcia terminu realizacji przedmiotu umowy, określonego w § 18 ust. 1.

### **Obowiązki informacyjne**

#### **§31.**

W okresie realizacji umowy, Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadamiania Zamawiającego w terminie siedmiu dni:

- a) zmianie siedziby i adresu,
- b) zmianie osób reprezentujących Wykonawcę,
- c) ogłoszeniu upadłości Wykonawcy,
- d) rozpoczęciu likwidacji firmy Wykonawcy,
- e) wszczęciu przez Wykonawcę postępowania restrukturyzacyjnego.

---

<sup>5</sup> Zapis zostanie umieszczony zgodnie z deklaracją zawartą w ofercie

## Korespondencja

### § 32

1. Wszelka korespondencja związana z realizacją umowy będzie kierowana pod adres:
  - 1) Zamawiającego: **Gmina Jeziorany, Plac Zamkowy 4; 11 – 320 Jeziorany.**
  - 2) Wykonawcy: .....
  - 3) Inspektor Nadzoru: .....
2. Zmiany adresów, o których mowa w ust. 1, potwierdzone na piśmie przez drugą stronę nie stanowią zmiany Umowy.
3. Strony zobowiązane są do pisemnego poinformowania drugiej Strony o zmianie swoich adresów, o których mowa w ust. 1. W przypadku zaniechania tego obowiązku, korespondencja kierowana na ostatni adres podany przez Stronę uznana zostanie za skutecznie doręczoną.

## Odpowiedzialność

### § 33

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za nieterminowe wykonanie robót oraz niewykonanie lub nienależyte wykonanie pozostałych obowiązków wynikających z umowy.
2. Niezależnie od powyższego, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie zdarzenia wynikłe wskutek oddziaływania budowy albo osób działających w jego imieniu, na nieruchomości sąsiednie oraz osoby lub przedmioty znajdujące się w sąsiedztwie budowy. Powyższa odpowiedzialność rozciąga się również na skutki zaniechania przez Wykonawcę wymaganych działań.

## Odstąpienie od umowy

### § 34

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W przypadku określonym w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy do dnia odstąpienia od umowy.
3. Poza przypadkami określonymi w PZP, Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy:
  - 1) Wykonawca nienależyście realizuje roboty przewidziane niniejszą umową, w szczególności w sposób niezgodny z dokumentacją projektową oraz zasadami wiedzy technicznej,
  - 2) Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonał przedmiotu umowy w terminie określonym w § 23 ust. 1.
  - 3) Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami inne osoby niż wskazane w Ofercie Wykonawcy, opisanej w pkt. 2 lit. d) preambuły;
  - 4) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż wskazany w Ofercie Wykonawcy, opisanej w pkt. 2 lit. d) preambuły.

4. Dokonanie bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośredniej zapłaty na sumę większą niż 5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 19 ust. 1 niniejszej umowy, uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od zaistnienia powyższej okoliczności.
5. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i zawierać uzasadnienie.
6. Odstąpienie od umowy wywołuje skutek wyłącznie w zakresie części umowy niewykonanej do dnia odstąpienia.
7. W przypadku odstąpienia od niniejszej umowy, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki
  - 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od niniejszej umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego, sporządzi szczegółową inwentaryzację robót, według stanu na dzień odstąpienia,
  - 2) Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt strony, z przyczyn której nastąpiło odstąpienie od umowy.
8. Najpóźniej w terminie 14 dni od daty odstąpienia od niniejszej umowy, Wykonawca usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczane lub wzniesione.

## **Spory**

### **§ 35**

Spory wynikające z realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

## **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

### **§ 36**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wysokości wynagrodzenia za etap I, określonego w § 24 ust. 1 a, w kwocie ..... (słownie: .....), w formie: ..... r.
2. W przypadku należytego wykonania przedmiotu umowy, 70% zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1, zostanie zwrócona najpóźniej w terminie 30 dni, licząc od daty podpisanego bez zastrzeżeń przez obie strony protokołu odbioru końcowego, zaś pozostała część zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1, zostanie zwrócona w terminie 15 dni od upływu okresu rękojmi za wady.
3. Jeżeli okres rękojmi wskazany przez Wykonawcę w ofercie przekroczy 5 lat, zastosowania będą miały przepisy art. 150 ust. 7 – 10 PZP.

## **Ochrona danych osobowych**

### **§ 37.**

1. Wykonawca oświadcza, że przed zawarciem niniejszej umowy poinformował pisemnie każdą osobę, której dane osobowe zostały wpisane w jej treści, jako dane osoby reprezentującej Wykonawcę, lub jako

dane osoby działającej lub współdziałającej w imieniu Wykonawcy przy wykonywaniu umowy, w zakresie:

- 1) Kategorie danych osobowych, które zostaną zawarte w treści umowy albo przekazane Zamawiającemu na jej podstawie, w ramach aktualizacji (tj. zmiany lub uzupełnienia) danych zawartych w treści umowy, są następujące: imię, nazwisko.
  - 2) Z chwilą udostępnienia Zamawiającemu danych osobowych, administratorem tych danych staje się Urząd Miejski w Jezioranach
  - 3) Zamawiający zapewnia kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w Urzędzie Miejskim w Jezioranach - Krzysztof Kiljan. Szczegółowe informacje dotyczące Inspektora Ochrony Danych Osobowych znajdują się na stronie internetowej Zamawiającego oraz w miejscu powszechnie dostępnym w siedzibie Zamawiającego.
  - 4) Celem udostępnienia Zamawiającemu danych osobowych jest ustalenie uprawnień i zobowiązań stron, poprzez zawarcie umowy oraz wykonanie umowy przez Wykonawcę i Zamawiającego;
  - 5) Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych *w celu realizacji Umowy, jest art. 6 ust. 1 c) i f) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)*, zwanego dalej „RODO”
  - 6) Kategorie danych, określone w pkt. 1, dotyczą wyłącznie osób, których dane zawarte są w treści umowy lub zostaną przekazane Zamawiającemu w ramach aktualizacji (tj. zmiany lub uzupełnienia) tych danych.
  - 7) Dane osobowe będą przechowywane przez Zamawiającego do końca okresu przedawnienia roszczeń wynikających z niniejszej umowy.
  - 8) Dane osobowe nie będą udostępniane innym niż Zamawiający odbiorcom danych lub kategoriom odbiorców danych, poza przypadkami ich udostępnienia organom administracji publicznej lub innym organom państwowym w związku z określonym postępowaniem.
  - 9) Dane osobowe nie będą przekazywane do innego państwa (poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) lub do organizacji międzynarodowej w rozumieniu art. 4 pkt 26 RODO.
  - 10) Osobom, których dane osobowe zostały udostępnione Zamawiającemu, przysługuje prawo żądania od Zamawiającego, jako ich administratora, dostępu do danych osobowych, sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz możliwość wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
  - 11) Przetwarzane dane osobowe nie będą wykorzystywane przez Zamawiającego do podejmowania zautomatyzowanych decyzji w indywidualnych przypadkach, w tym do profilowania.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wyznaczenia lub wskazania do działania lub współdziałania, w jakiegokolwiek formie lub zakresie, przy wykonywaniu niniejszej umowy, osób innych niż wymienione w jej treści, najpóźniej wraz z przekazaniem Zamawiającemu danych osobowych tych osób, poinformuje pisemnie każdą z nich, w zakresie określonym w ust. 1 pkt. 1 – 11.
  3. W przypadku, gdy Zamawiający uzna za niezbędne przekazanie przez Wykonawcę osobie, której dane osobowe zostały wpisane w treści umowy, jako dane osoby reprezentującej Wykonawcę lub jako dane

osoby działającej lub współdziałającej w imieniu Wykonawcy przy wykonywaniu umowy, innych informacji niż ujęte w ust. 1 pkt. 1 – 11, Strony sporządzą odpowiedni aneks do niniejszej umowy.

4. Postanowienie ust. 3 stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy dla wykonania obowiązku wynikającego z przepisu prawa, konieczne będzie przekazanie osobie reprezentującej Wykonawcę lub osobie działającej lub współdziałającej w imieniu Wykonawcy przy wykonywaniu umowy, informacji innej niż ujęta w ust. 1 pkt. 1 – 11.
5. Zamawiający oświadcza, że przed zawarciem niniejszej umowy poinformował pisemnie każdą osobę, której dane osobowe zostały wpisane w jej treści, jako dane osoby reprezentującej Zamawiającego lub jako dane osoby działającej lub współdziałającej w imieniu Zamawiającego przy wykonywaniu umowy, w zakresie określonym ust. 1 pkt. 1 – 11.
6. Zamawiający oświadcza, że w przypadku wyznaczenia lub wskazania do działania lub współdziałania, w jakiegokolwiek formie lub zakresie, przy wykonywaniu niniejszej umowy, osób innych niż wymienione w jej treści, najpóźniej wraz z przekazaniem Wykonawcy danych osobowych tych osób, poinformuje pisemnie każdą z nich, w zakresie określonym w ust. 1 pkt. 1 – 11.
7. Wykonawca powierza Zamawiającemu przetwarzanie danych osobowych podwykonawców (oraz dalszych podwykonawców) i osób reprezentujących podwykonawców (oraz dalszych podwykonawców), zawartych w przekazywanych Zamawiającemu umowach z podwykonawcami (dalszymi podwykonawcami) oraz w projektach tych umów, w zakresie i celu przewidzianym w niniejszej umowie.
8. Wykonawca powierza Zamawiającemu przetwarzanie danych osobowych zawartych w: kopiach zgłoszenia do ZUS, innych dokumentach, które potwierdzają warunki zatrudnienia o których mowa w § 17 ust. 7 i 8 umowy; w zakresie i celu przewidzianym w niniejszej umowie.
9. Przekazanie danych osobowych niezbędnych do przetworzenia w celu prawidłowej realizacji niniejszej umowy dokonywane będzie na podstawie zawieranej pomiędzy stronami umowy o powierzeniu przetwarzania danych.

#### **Załączniki**

##### **§ 38**

1. Wszelkie załączniki do niniejszej umowy stanowią integralną część umowy.
2. Załącznikami do niniejszej umowy są:
  - 1) karta gwarancyjna (wzór)
  - 2) .....

#### **Zmiany umowy**

##### **§ 39**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany niniejszej umowy w następujących przypadkach:
  - 1) w zakresie zmiany terminu w przypadku konieczności wykonania dodatkowych badań i ekspertyz o czas niezbędny do ich wykonania;
  - 2) zmiany terminu, zakresu oraz wynagrodzenia w przypadku zmian zakresu zamówienia w stosunku do pierwotnych założeń zwartych w dokumentacji projektowej;
  - 3) w zakresie zapisów umowy w związku ze zmianą obowiązujących przepisów prawnych mającą wpływ na wykonanie umowy, w szczególności na termin lub zakres przedmiotu umowy,
  - 4) w zakresie zmiany terminu na skutek działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji umowy;

- 5) w zakresie zmiany terminu w przypadku wystąpienia okoliczności, których żadna ze stron nie mogła przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności (np. wyniki ewentualnych wykopaliśk archeologicznych).
- 6) w zakresie zmiany terminu w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy, w tym prowadzenie robót z zachowaniem wymogów technologicznych (np. zgodnie technologią wykonania) lub BHP.
- 7) w zakresie zmiany terminu w przypadku wystąpienia przeszkód podziemnych lub przeszkód prawnych, powodujących konieczność przerwania robót lub wymagających dokonania zmian w dokumentacji projektowej,
- 8) w zakresie zmiany terminu realizacji umowy w przypadku zawieszenia robót przez Zamawiającego,
- 9) w zakresie zakresu, płatności, zmiany terminu realizacji umowy w przypadku działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki, epidemii), mającej bezpośredni wpływ na terminowość robót.
- 10) w zakresie ograniczenia zakresu robót wynikające z wprowadzenia zmian, które wynikły w trakcie realizacji robót i były konieczne w celu prawidłowej realizacji umowy.
- 11) w zakresie zmiany osób pełniących samodzielne funkcje po stronie wykonawcy ( kierownik budowy, kierownicy branżowi) przedmiotu umowy z inicjatywy Wykonawcy lub na żądanie Zamawiającego. Zmiana którejkolwiek z osób w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia z inicjatywy Wykonawcy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Żądanie przez Zamawiającego dokonania zmiany którejkolwiek z osób powinno nastąpić na piśmie i zwiierać uzasadnienie. Zamawiający zaakceptuje nowe osoby odpowiedzialne za nadzór w terminie 14 dni od daty przedłożenia propozycji nowych osób przez Wykonawcę i wyłącznie w przypadku, gdy kwalifikacje i doświadczenie proponowanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób, wymaganego postanowieniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- 12) w zakresie zapisów umowy w przypadku wystąpienia oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy;
- 13) w zakresie zmiany podwykonawców robót w przypadku wystąpienia o zmianę na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy po uzyskaniu zgody Zamawiającego;
- 14) w zakresie zmiany stawki podatku VAT, w związku ze zmianą ustawy. Zakres zmiany obejmuje jedynie zmianę wynagrodzenia zgodnie ze zmianą stawki podatku VAT.
- 15) w zakresie danych Zamawiającego i/lub Wykonawcy; w przypadku ich zmiany, poprzez podanie nowych danych.
- 16) w zakresie zmniejszenia wysokości wynagrodzenia, w przypadku odstąpienia Zamawiającego od części zakresu robót przewidzianych w umowie,
- 17) w przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie części zakresu realizacji Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, poprzez odstąpienie od umowy,
- 18) W zakresie zmiany formy zabezpieczenia umowy, w zakresie zmian przewidzianych w art. 149 PZP;



3. Opóźnienia, o których mowa w ust. 1 pkt. „1” – „10” muszą być udokumentowane stosownymi informacjami niezależnych organów lub/i protokołami podpisanymi przez kierownika budowy i inspektora nadzoru oraz projektanta i zaakceptowane przez zamawiającego.
4. W przedstawionych w ust. 2 przypadkach wystąpienia opóźnień, strony ustalą nowe terminy, z tym że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy równy będzie okresowi przerwy lub przestoju.

#### **§ 40**

W sprawach nieunormowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo budowlane, pzp i k.c.

#### **§ 41**

Niniejsza umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, których dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

**KARTA GWARANCYJNA (wzór)**

Gwarantem jest .....; NIP 7.....; REGON ..... będący Wykonawcą umowy o roboty budowlane ....., przedmiotem której jest .....

Uprawnionym z tytułu gwarancji jest ....., zwane dalej Zamawiającym.

**§1.**

**Przedmiot i termin gwarancji**

1. Gwarant niniejszym udziela gwarancji jakości na cały przedmiot umowy ..... z dnia ....., zarówno wykonane roboty budowlane, jak i dostarczone w ich ramach materiały i urządzenia.
2. Gwarant odpowiada wobec Zamawiającego z tytułu udzielonej gwarancji za cały przedmiot gwarancji określony w ust.1, w tym także za części realizowane przez podwykonawców.
3. Okres gwarancji jakości, zgodnie z ofertą Gwaranta wynosi 60 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
4. Gwarant zobowiązany jest do uzyskania dokumentu gwarancyjnego od producenta (jeżeli producent takie wystawia) lub innego dokumentu uprawniającego do korzystania z gwarancji producenta. Za wszystkie działania producenta odpowiada Gwarant, w tym również za powiadamianie producenta o usterce czy wadzie i zobowiązanie producenta do ich naprawy.
5. W przypadku rozbieżności pomiędzy gwarancją producenta, a niniejszą kartą gwarancyjną, decydujące znaczenie ma zawsze ta karta gwarancyjna, a przestrzeganie jej obowiązków należy do Gwaranta.
6. Gwarant ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji, jeżeli wada ujawniła się w okresie gwarancji.
7. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady.

**§2.**

**Obowiązki i uprawnienia stron**

1. W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie gwarancji Zamawiający uprawniony jest do:
  - a) żądania usunięcia wady przedmiotu gwarancji, a w przypadku gdy dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu gwarancji była już dwukrotnie naprawiana – do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad;
  - b) wskazania trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad;
  - c) żądania od Gwaranta odszkodowania (obejmującego zarówno poniesione przez Zamawiającego straty, jak i utracone korzyści, jakich nie uzyskał Zamawiający lub osoby trzecie) na skutek wystąpienia wad,
  - d) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe przystąpienie do usuwania wad/wymiany rzeczy na wolną od wad, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia Gwaranta brutto, o którym mowa w § 19 ust. 1 umowy ..... z dnia ....., za każdy dzień opóźnienia;

- e) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe usunięcie wad/wymianę rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,1 % wynagrodzenia Gwaranta brutto, o którym mowa w § 19 ust. 1 umowy ..... z dnia ..... za każdy dzień opóźnienia;
- f) żądania od Gwaranta odszkodowania za nieterminowe usunięcie wad/wymianę rzeczy na wolne od wad w wysokości przewyższającej kwotę kary umownej, o której mowa w lit. e).
2. W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie gwarancji, Gwarant jest zobowiązany do:
- a) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego usunięcia wady,
  - b) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego wymiany rzeczy na wolną od wad;
  - c) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. c);
  - d) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. d);
  - e) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. e);
  - f) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. f).
3. Ilekroć w dalszych postanowieniach jest mowa o „usunięciu wady” należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu gwarancji na wolną od wad.
4. Jeżeli usunięcie wady nie jest możliwe, Zamawiający może żądać obniżenia wynagrodzenia Gwaranta w takim stosunku, w jakim wartość obiektu budowlanego (lub odpowiednio: materiału lub urządzenia) bez wad pozostaje do wartości obiektu z wadami. Jeżeli Gwarant otrzymał już wynagrodzenie, Zamawiający może żądać jego zwrotu w wysokości równej kwocie obniżenia wynagrodzenia. Strony ustalą wielkość obniżenia wynagrodzenia, a w przypadku spornym, dokona tego niezależny rzeczoznawca wpisany na listę biegłych sądowych. Koszt jego usługi zostanie zapłacony w całości przez Stronę, na niekorzyść której orzekł rzeczoznawca.

### **§3.**

#### **Przeglądy gwarancyjne**

1. Gwarant zobowiązuje się do zapewnienia wykonania wymaganych przeglądów gwarancyjnych całego przedmiotu umowy o roboty budowlane nr ..... z dnia ..... r.
2. Przeglądy gwarancyjne odbywać się będą co 12 miesięcy, z zastrzeżeniem, że pierwszy przegląd odbędzie się po upływie 6 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu gwarancji.
3. Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Gwarant, zawiadamiając o nim Zamawiającego na piśmie (listem poleconym z potwierdzeniem odbioru), z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem.
4. W skład komisji przeglądowej będą wchodziły, co najmniej 1 osoba wyznaczona przez Zamawiającego oraz co najmniej 1 osoba wyznaczona przez Gwaranta.
5. W przypadku, gdy Gwarant nie wyznaczy przeglądu gwarancyjnego (co oznacza niewykonanie przez Gwaranta obowiązków wynikających z niniejszej Karty Gwarancyjnej) lub zaistnieje pilna potrzeba wykonania przeglądu gwarancyjnego, Zamawiającemu przysługuje prawo wyznaczenia przeglądu gwarancyjnego i obciążenia Gwaranta kosztami tego przeglądu.
6. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządza się szczegółowy Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności przedstawicieli Gwaranta, Zamawiający niezwłocznie przesyła Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.

7. W okresie gwarancji Gwarant ponosi koszty wszystkich wymaganych przeglądów gwarancyjnych (serwisowych) oraz koszty części i materiałów eksploatacyjnych.

#### **§4.**

##### **Wezwanie do usunięcia wad**

W przypadku ujawnienia wady w czasie innym niż podczas przeglądu gwarancyjnego, Zamawiający niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 7 dni od ujawnienia wady, zawiadomi o niej Gwaranta na piśmie, e-mailem lub za pośrednictwem faksu, równocześnie wzywając go do usunięcia ujawnionej wady w odpowiednim trybie:

- a) zwykłym, o którym mowa w § 5 ust. 1, lub
- b) awaryjnym, o którym mowa w § 5 ust. 2.

#### **§5.**

##### **Tryby usuwania wad**

1. Gwarant obowiązany jest przystąpić do usuwania ujawnionej wady w ciągu 2 dni od daty otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego. Termin usunięcia wad nie może być dłuższy niż 7 dni od daty otrzymania wezwania lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego (tryb zwykły).
2. W przypadku, kiedy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia wykorzystanie części lub całości przedmiotu gwarancji, a także gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zamawiającego lub osób trzecich, jak również w innych przypadkach niecierpiących zwłoki (o czym Zamawiający poinformuje Gwaranta w wezwaniu, o którym mowa w § 4), Gwarant zobowiązany jest:
  - a) przystąpić do usuwania ujawnionej wady niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4, lub od chwili sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego,
  - b) usunąć wadę w najwcześniejszym możliwym terminie, nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego (tryb awaryjny).
3. W przypadku nie przystąpienia przez Gwaranta do usuwania ujawnionej wady w terminach określonych w ust. 1 i 2 lub nieusunięcia wady w terminach określonych w ust. 1 i 2, Zamawiający ma prawo usunąć ujawnioną wadę, bez wcześniejszego wezwania, na koszt Gwaranta.
4. Usunięcie wad przez Gwaranta uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu usunięcia wad.

#### **§6.**

##### **Komunikacja**

1. O każdej wadzie Zamawiający powiadamia telefonicznie przedstawiciela Gwaranta, a następnie potwierdza zgłoszenie telefaksem lub e-mailem na wskazane numery telefonów i adresy e-mailowe. W

zgłoszeniu wady Zamawiający kwalifikuje tryb usuwania wad (zwykły lub awaryjny) wg trybów ustalonych w § 5 ust 1 i 2.

2. Dokonujący zgłoszenia sporządza notatkę z przeprowadzonej rozmowy z Gwarantem. Przedstawiciel Gwaranta jest zobowiązany potwierdzić niezwłocznie przyjęcie zgłoszenia i określić sposób i czas usunięcia wady, przy uwzględnieniu terminów określonych w § 5 ust 1 i 2. Potwierdzenie dokonywane jest telefonicznie i za pośrednictwem telefaksu lub e-maila. Za skuteczne uznaje się powiadomienie Gwaranta o wadzie nawet, jeżeli kontakt telefoniczny nie dojdzie do skutku, a Zamawiający wyśle powiadomienie faksem na wskazany numer Gwaranta lub e-mailem na wskazany adres e-mailowy Gwaranta.
3. Zarówno Zamawiający, jak i Gwarant, sporządzą wykaz osób upoważnionych do kontaktów, przekazywania, przyjmowania zgłoszeń o wadach i potwierdzania przyjęcia zgłoszenia o wadach.
4. Dane teleadresowe Gwaranta adres: ....., tel. ...., e-mail .....
5. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysyłać na adres: .....
6. O zmianach w danych adresowych, o których mowa w ust. 4 i 5, strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.
7. Gwarant jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Gwaranta lub o otwarcie likwidacji Gwaranta, powiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

#### **§7.**

#### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa, w szczególności kodeksu cywilnego.
2. Niniejsza Karta Gwarancyjna jest integralną częścią umowy o roboty budowlane Nr ..... z dnia ..... r. i w sprawach nieuregulowanych w treści Karty Gwarancyjnej mają zastosowanie odpowiednie postanowienia tej umowy oraz załączników do tej umowy.
3. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Niniejszą Kartę Gwarancyjną sporządzono w trzech jednakowo brzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy .

Miejscowość: ....., dnia .....

Warunki gwarancji przyjął: .....

(Podpis i pieczęć )

Wykonawca : .....

( Podpis i pieczęć )