



**GMINA BARANÓW**

**ul. Rynek 21**

**63-604 Baranów**

**Polska**

**tel. (+48 62) 781 04 00**

**fax. (+48 62) 781 04 05**

**strona internetowa: [www.baranow.pl](http://www.baranow.pl)**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego GP.ZP.272.18.2020

## **Część II SIWZ**

# **WZÓR UMOWY**

Na wykonanie robót budowlanych pn.:

**„Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Jankowy, Gmina Baranów”**

UMOWA  
o roboty budowlane

zawarta dnia ..... 2020 roku w Baranowie pomiędzy:

Gminą Baranów mającą siedzibę w Baranowie, ul. Rynek 21, reprezentowaną przez :

Bogumiłą Lewandowską – Siwek - Wójta Gminy

zwaną w dalszej części umowy **Zamawiającym**,

a

....., mającą siedzibę w ..... wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej w pod nr ..... REGON ....., reprezentowaną przez:

1. ....

zwanym dalej **Wykonawcą**.

łącznie zwanymi **Stronami**, a odrębnie **Stroną**

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) została zawarta umowa o następującej treści:

## § 1

### Postanowienia ogólne

#### 1. Skróty

- 1) BIOZ – Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia
- 2) KC – Kodeks cywilny
- 3) KRS – Krajowy Rejestr Sądowy
- 4) PrBud – Prawo budowlane
- 5) Pzp – Prawo zamówień publicznych
- 6) SIWZ – Specyfikacja istotnych warunków zamówienia
- 7) UZP – Urząd Zamówień Publicznych
- 8) STWiORB – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych

#### 2. Definicje

- 1) **Harmonogram rzeczowo-finansowy** – sporządzane przez Wykonawcę zestawienie określające w porządku chronologicznym ramy czasowe wykonania całości, poszczególnych części i rodzajów robót objętych przedmiotem Umowy, wraz z szacunkiem przerobu i płatności, przy uwzględnieniu wykorzystania do ich realizacji określonych zasobów ludzkich i określonych zasobów materiałowych.
- 2) **Szczególna staranność** - należy rozumieć jako staranność wyższą niż przeciętna, jakiej oczekiwać należy od podmiotów wykonujących roboty budowlane.
- 3) **Inspektor nadzoru inwestorskiego** - osoba pisemnie ustanowiona przez Zamawiającego, jako jego przedstawiciel, będąca uczestnikiem procesu budowlanego w rozumieniu PrBud.
- 4) **Jednostka projektowania** lub **Projektant** – oznacza autora/ów dokumentacji projektowej (tj. projektu budowlanego oraz projektu wykonawczego) realizacji przedmiotowego zadania inwestycyjnego.

- 5) **Kierownik budowy** – osoba fizyczna, posiadająca odpowiednie kwalifikacje do kierowania budową, wskazana i upoważniona przez Wykonawcę, zaakceptowana przez Zamawiającego i zgłoszona przez inwestora – Zamawiającego do państwowego nadzoru budowlanego, zgodnie z przepisami PrBud.
- 6) **Konsorcjum** – Wykonawcy podejmujący się wspólnie wykonania przedmiotu Umowy, których wzajemne relacje reguluje umowa konsorcjum lub inna umowa o podobnym charakterze, w szczególności umowa o współpracy.
- 7) **Nadzór autorski** – zespół czynności polegających na stwierdzeniu w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z dokumentacją projektową oraz uzgadnianiu możliwości wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej.
- 8) **Odbiór Końcowy** – odbiór po skutecznym zgłoszeniu zakończenia robót budowlanych będących przedmiotem umowy.
- 9) **Odbiór pogwarancyjny – „ostateczny”** – odbiór po upływie okresu gwarancji jakości lub rękojmi, w zależności od tego, który okres jest dłuższy – zwołuje Zamawiający przed upływem terminu gwarancji.  
Przeгляд pogwarancyjny nie wyklucza uprawnienia zgłaszania przez zamawiającego wad i usterek, które się ujawnią w okresie gwarancji i rękojmi.
- 10) **Program naprawczy** – opracowany przez Wykonawcę i uzgodniony z Zamawiającym plan działań mający na celu nadrobienie opóźnień powstałych z przyczyn po stronie Wykonawcy i dotrzymanie terminu zakończenia robót, obejmujący w szczególności:
  - a) propozycje nowych terminów realizacji, których termin wykonania już upłynął, a które nie zostały jeszcze zrealizowane, lub których termin wykonania jest zagrożony w zaktualizowanym Harmonogramie rzeczowo-finansowym,
  - b) wskazanie konkretnych środków i metod (m. in. reorganizacja sposobu wykonywania robót poprzez zwiększenie zaangażowania sprzętu, personelu, podwykonawców lub zwiększenie zaangażowania zasobów finansowych Wykonawcy), których zastosowanie pozwoli na dotrzymanie nowych terminów realizacji robót oraz terminu wykonania robót, przyjętych w przedkładanym zaktualizowanym Harmonogramie rzeczowo-finansowym.
- 11) **Protokół konieczności** – dokument określający zakres rzeczowo-finansowy zmian w zakresie robót budowlanych dokonywanych w celu prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy, sporządzany w przypadku wystąpienia robót dodatkowych, zamiennych lub potrzeby zaniechania wykonania niektórych robót, w celu prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy.
- 12) **Protokół odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu** – dokument potwierdzający odbiór robót w zakresie wykonania przez Wykonawcę zgodnie z Umową robót zanikających lub ulegających zakryciu.
- 13) **Protokół odbioru usunięcia Wad** – dokument potwierdzający odbiór robót w zakresie usunięcia przez Wykonawcę wad powstałych w okresie udzielonej gwarancji i rękojmi w robotach zrealizowanych na podstawie Umowy.
- 14) **Protokół odbioru końcowego robót** - dokument potwierdzający odbiór wykonania przez Wykonawcę całości robót budowlanych i prac składających się na przedmiot umowy.
- 15) **Termin zakończenia robót** - termin określony w Umowie, do upływu którego Wykonawca zobowiązany jest zakończyć wszystkie roboty i prace objęte Umową.

- 16) **Teren budowy** - obszar, na którym prowadzone są roboty budowlane stanowiące przedmiot Umowy wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia Zaplecza budowy.
- 17) **Umowa o podwykonawstwo** - pisemna umowa o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane, stanowiące część przedmiotu Umowy, zawierana pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą a także pomiędzy Podwykonawcą a dalszym Podwykonawcą lub pomiędzy dalszymi Podwykonawcami.
- 18) **Wada** – jawne lub ukryte właściwości tkwiące w stanowiących przedmiot umowy robotach, lub w jakimkolwiek ich elemencie, powodujące utrudnienie bądź niemożność używania lub korzystania z przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem; zmniejszenie wartości przedmiotu umowy; obniżenie stopnia użyteczności przedmiotu umowy; obniżenie jakości, komfortu użytkowników lub inne uszkodzenia w przedmiocie Umowy.  
Wadą jest nie tylko właściwość, lecz również stwierdzony brak właściwości Przedmiotu Umowy, o której Wykonawca zapewnił Zamawiającego.  
W odniesieniu do instalacji i urządzeń wadą jest także niemożność uzyskania wymaganych parametrów produktu, zawodność działania, nadmierna ilość lub szkodliwość odpadów, szkodliwy wpływ na środowisko.  
Wadą jest również brak lub wadliwość dokumentacji powykonawczej, którą na mocy umowy wykonawca winien przekazać zamawiającemu, instrukcji obsługi i konserwacji zamontowanych na obiekcie urządzeń lub instalacji a także nieprzekazanie na osobnym nośniku programów bądź kodów sterujących potrzebnych do samodzielnego użytkowania zainstalowanych urządzeń bez odpłatnego udziału Wykonawcy.

### 3. Sposób komunikowania się Stron

- 1) W przypadku, gdy Umowa przewiduje dokonywanie zatwierdzeń, powiadomień, przekazywanie informacji lub wydawanie poleceń lub zgód, będą one przekazywane na piśmie i dostarczane (przekazywane) osobiście (za pokwitowaniem), wysłane pocztą lub kurierem za potwierdzeniem odbioru pisemnie, drogą elektroniczną lub faksem na podane przez Strony adresy, wskazane w sporządzonym przez strony dokumencie pn. Lista Kontaktów.
- 2) Strony będą uznawały dokonane faksem lub drogą elektroniczną zatwierdzenie, powiadomienie, informację, wydane polecenie lub zgodę za dokonane w chwili uzyskania potwierdzenia faktu ich otrzymania w formie pisemnej lub za pomocą poczty elektronicznej.

### 4. Interpretacje

- 1) Postanowienia Umowy są interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
- 2) Integralną częścią Umowy stanowią niżej wyszczególnione załączniki:
  - a) SIWZ z załącznikami oraz pytaniami i odpowiedziami udzielonymi na etapie postępowania przetargowego,
  - b) Dokumentacje projektowe dotyczące wykonania zadania.
  - c) Oferta Wykonawcy wraz załącznikami,
  - d) STWiORB
- 3) Terminy określone w Umowie w dniach, tygodniach i miesiącach odnoszą się do dni, tygodni i miesięcy kalendarzowych. Bieg i upływ terminu określane są zgodnie z przepisami KC.
- 4) Umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez obie Strony.
- 5) W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności:

- a) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.)
- b) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1333),
- c) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 2019 r. poz. 1145, 1485).

## § 2

### Przedmiot umowy

- 1. Przedmiotem umowy jest przebudowa drogi gminnej w miejscowości Jankowy, dz. nr 1/2 w gminie Baranów.** Droga pełni funkcję drogi dojazdowej do zakładów produkcyjnych i gruntów rolnych.

Obecnie wytyczona droga o szerokości pasa drogowego 6,00 m jest drogą gruntową.

Teren inwestycji nie podlega ochronie w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy, jak również nie jest obszarem chronionym przyrodniczo i krajobrazowo. Droga nie przebiega przez tereny objęte nadzorem konserwatora zabytków oraz nie znajduje się na terenach górniczych.

#### **Podstawowy zakres umowy obejmuje między innymi:**

- budowę nowej nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno-asfaltowej o powierzchni 2720,00 m<sup>2</sup>,
- budowę pobocza obustronnego z mieszanki kamiennej o powierzchni 1009,50,0 m<sup>2</sup>,
- odwodnienie drogi poprzez spadki poprzeczne i podłużne nawierzchni i pobocza (woda opadowa będzie spływała na sąsiadujące tereny leśne poprzez rozproszenie powierzchniowe).

#### **2. Ponadto zakres umowy obejmuje:**

1. wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót;
2. pełną obsługę geodezyjną budowy: wytyczenie, ewentualne wskazanie granic, inwentaryzacja powykonawcza (2 egzemplarze);
3. Zapewnienie dojazdu do wszystkich działek zlokalizowanych w obrębie oddziaływania realizowanego zadania inwestycyjnego w tym m.in. do pól i zakładów produkcyjnych;
4. wszelkie naprawy urządzeń nad i podziemnych uszkodzonych podczas wykonywania robót;
5. usuwanie wad i usterek w ramach udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości i rękojmi.

## § 3

### Obowiązki Wykonawcy

Do obowiązku Wykonawcy należy:

- 1) Zorganizowanie zaplecza budowy po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym jego lokalizacji.
- 2) Przedłożenie Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ).
- 3) Zapewnienie pełnego bezpieczeństwa i właściwej organizacji robót budowlanych z wykorzystaniem urządzeń ochronnych i zabezpieczających w zakresie BHP, oraz

zabezpieczenia przeciwpożarowego. Zadba, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz niespełniających odpowiednich wymagań sanitarnych.

- 4) Do obowiązku Wykonawcy należy również wykonanie prac, których dokumentacja projektowa nie obejmuje a są naturalną konsekwencją procesu budowlanego i w naturalny sposób z niego wynikają.
- 5) Wykonawca w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy opracuje i przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia Harmonogram rzeczowo - finansowy, zgodnie z którym będzie realizowany przedmiot zamówienia. Harmonogram rzeczowo – finansowy winien określać w porządku chronologicznym ramy czasowe wykonania poszczególnych robót oraz rodzaje robót odpowiadające pozycjom scalonym wskazanym w kosztorysach na podstawie których wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty wraz z szacunkiem przerobu i płacności, przy uwzględnieniu wykorzystania do ich realizacji określonych zasobów ludzkich i określonych zasobów materiałowych.
- 6) Zapewnienie obsługi geodezyjnej polegającej m.in. na wyznaczeniu wszelkich punktów pomiarowych, wytyczeniu obiektów, bieżącą obsługą budowy.
- 7) W ramach wykonywania czynności geodezyjnych na budowie, bezwzględnie należy dokonać sprawdzenia rzędnych wysokościowych oraz usytuowania terenu i porównania ich z projektowanymi rzędnymi na planie sytuacyjnym, profilu i przekrojach. Sprawdzenie należy wykonać bezwzględnie przed przystąpieniem do robót drogowych.
- 8) W trakcie wykonywania robót stanowiących przedmiot umowy, Kierownik budowy ma obowiązek przebywania na terenie budowy.
- 9) Zgłaszanie Inspektorowi nadzoru danej branży o wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu z wyprzedzeniem 48 godzin – jeżeli Wykonawca nie wykona tego obowiązku zobowiązany będzie na własny koszt do odkrycia robót lub wykonania otworów niezbędnych do zbadania robót, a następnie do przywrócenia ich do stanu poprzedniego.
- 10) Wszystkie zastosowane przez Wykonawcę materiały, wyroby budowlane i urządzenia podczas realizacji przedmiotu zamówienia muszą być dopuszczone do stosowania w budownictwie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, w szczególności z Prawem budowlanym i ustawą o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004 r. (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 215). Minimalne wymagania w stosunku do materiałów, wyrobów i urządzeń są określone w dokumentacji projektowej i STWIORB.
- 11) Co najmniej na 2 tygodnie przed zaplanowanym wykorzystaniem jakichkolwiek materiałów przeznaczonych do robót, Wykonawca zobowiązany jest przed ich wbudowaniem uzyskać od Inspektora Nadzoru zatwierdzenia zastosowania tych materiałów okazując dokumenty wymagane ustawą Prawo Budowlane i STWIORB.
- 12) Wykonawca zobowiązany będzie do ponownego wykonania robót w przypadku wykorzystania do realizacji robót budowlanych nie zatwierdzonych przez Inspektora nadzoru materiałów lub nie odpowiadającym wymaganiom określonym w ustawie z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 215) lub wymaganiom określonym w dokumentacji projektowej;
- 13) Zgłaszania Inspektorowi nadzoru danej branży o wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu z wyprzedzeniem 48 godzin – jeżeli Wykonawca nie wykona tego

obowiązku zobowiązany będzie na własny koszt do odkrycia robót lub wykonania otworów niezbędnych do zbadania robót, a następnie do przywrócenia ich do stanu poprzedniego.

- 14) Uporządkowanie po zakończeniu robót terenu, na którym prowadzono roboty oraz dróg dojazdowych. W razie zniszczenia naprawić i przywrócić do stanu pierwotnego.
- 15) Wykonawca odpowiada za wywóz i utylizację odpadów po swoich robotach zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi dokumenty (dowody) o prawidłowym zagospodarowaniu odpadów.
- 16) Do obowiązków Wykonawcy należy ponoszenie wszelkiej odpowiedzialności za szkody wyrządzone własnym działaniem lub zaniedbaniem, podczas wykonywania przedmiotu umowy osobom trzecim na terenie budowy i na terenie przyległym w stopniu całkowicie zwalniającym od odpowiedzialności Zamawiającego, w tym ponoszenie wszelkich skutków finansowych z tytułu roszczeń wniesionych przez właścicieli lub użytkowników sąsiadujących działek.
- 17) Ponoszenie pełnej odpowiedzialności karnej, cywilnej i administracyjnej z tytułu wypadków i szkód powstałych w związku z wykonywaniem czynności wynikających z realizacji umowy a także wskutek nienależytego wykonania postanowień umowy.
- 18) Przedkładanie Zamawiającemu do dnia 7 każdego miesiąca pisemnych raportów zawierających informacje o stanie zaawansowania robót na budowie.

#### **§ 4**

##### **Obowiązki Zamawiającego**

Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) przekazanie Wykonawcy terenu budowy,
- 2) dokonanie odbiorów w terminach wynikających z umowy:
  - robót zanikających i ulegających zakryciu,
  - końcowego robót
  - ostatecznego,
- 3) niezwłoczne rozwiązywanie problemów zgłoszonych przez Wykonawcę,
- 4) ustanowienie Nadzoru inwestorskiego,
- 5) terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonane roboty zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy,
- 6) przekazanie dzienników budowy, odrębnych dla każdego zadania w dniu protokolarnego przekazania terenu budowy,
- 7) przekazanie kompletu dokumentacji projektowej, STWIORB.

#### **§ 5**

##### **Terminy realizacji**

1. Rozpoczęcie realizacji robót budowlanych przez Wykonawcę nastąpi po protokolarnym przejęciu Terenu budowy przez Kierownika budowy.
2. Protokolarne przekazanie Terenu budowy nastąpi nie później niż w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy.
3. Termin wykonania całości zamówienia ustalono na dzień **31 maja 2021 roku**.

4. Przez zakończenie wykonywania przedmiotu umowy rozumie się dzień pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu gotowości do odbioru, potwierdzonej przez Inspektora nadzoru inwestorskiego.

## **§ 6**

### **Zarządzanie realizacją umowy**

1. Zamawiający ustanawia Nadzór inwestorski w osobie: .....; tel. ....
2. Wykonawca wskazuje jako: kierownika budowy/robót w specjalności inżynierskiej drogowej: .....; tel. .... i wyznacza jako Przedstawiciela Wykonawcy,
3. Nadzór inwestorski, Kierownik budowy działają w granicach umocowania określonego przepisami ustawy z 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
4. Osobami uprawnionymi do kontaktu z ramienia Zamawiającego są:
  - 1) Andrzej Kiedos, tel.: 505 501 504, e-mail [andrzej.kiedos@baranow.pl](mailto:andrzej.kiedos@baranow.pl)
  - 2) .....
5. Wymagania zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia.
  - 1) Zamawiający wymaga od Wykonawcy lub podwykonawcy (art. 29 ust. 3a ustawy Pzp) zatrudnienia na umowę o pracę osób do wykonywania czynności w zakresie:
    - a) robót przygotowawczych,
    - b) robót ziemnych,
    - c) robót w zakresie nawierzchni dróg
  - 2) Termin i okres zatrudnienia
    - a) zatrudnienie osób wykonujących czynności wyszczególnione w pkt 1) nastąpi nie później niż w dniu rozpoczęcia wykonywania czynności i powinno trwać nie krócej niż do dnia zakończenia realizacji tych czynności,
    - b) w przypadku rozwiązania stosunku pracy przez osobę zatrudnioną do wykonywania czynności, o których mowa w pkt 1) lub przez jej pracodawcę, przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca zatrudni na to miejsce, także na podstawie umowy o pracę, inną osobę, która będzie mogła wykonywać powierzone czynności.
  - 3) Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymagań o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp:

W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt 1) czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

    - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
    - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
    - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania przedmiotu umowy.
  - 4) Sposób dokumentowania zatrudnienia osób, zatrudnionych do wykonywania czynności o których mowa w pkt 1):

W trakcie realizacji przedmiotu umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wszystkie bądź niektóre



wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 1) czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę w rozumieniu aktualnych przepisów Kodeksu Pracy lub przepisów równoważnych, obowiązujących w innych krajach z wyjątkiem przypadków prawem wyłączonych osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1000 i 1669 – dalej „ustawa o ochronie danych osobowych”) tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników\*.

Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

*\* Wyczerpanie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy o ochronie danych osobowych; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy.*

- **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia osób wykonujących prace/czynności wskazane w ust 6 pkt 1 ppkt a) do d) na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
- 5) Uprawnienia Zamawiającego w zakresie sankcji z tytułu niespełnienia w/w wymagań:
- a) Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1) czynności Zamawiający naliczy sankcję, o której mowa w § 14 ust. 2 pkt 8.
  - b) Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów, w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1) czynności.

- 6) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

## § 7

### Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Strony ustalają ryczałtowe wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu umowy, zgodne z ofertą Wykonawcy na kwotę w wysokości netto .....zł (słownie złotych: ..... plus stawka należnego podatku VAT 23%, w kwocie: ..... zł, co łącznie stanowi **kwotę brutto** ..... **zł**, (słownie: .....)).  
Kwota wynagrodzenia brutto o której mowa w ust. 1 obejmuje realizację wszystkich zadań, wymagań i zobowiązań Wykonawcy opisanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) wraz z załącznikami oraz uwzględnia wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego wykonania przedmiotu umowy, w tym m.in.: koszty dostaw i usług, koszty bezpośrednie (robocizny, materiałów, sprzętu i transportu), koszty pośrednie, podatki i inne podobnego rodzaju obciążenia: koszty organizacji robót i terenu budowy, koszty zużycia energii elektrycznej i wody, koszty związane z wypełnieniem obowiązków wynikających z umowy oraz wszystkich innych zobowiązań i wymagań związanych z prowadzeniem robót, kontroli jakości, nasadzenia drzew, koszty odbiorów i przygotowania dokumentów z nimi związanych, koszty opracowania i zatwierdzenia projektów czasowej organizacji ruchu, koszty kierownika budowy/robót, ubezpieczeń osobowych i majątkowych, obsługi geodezyjnej, wszelkie ryzyka i zysk Wykonawcy oraz koszty usunięcia wad i usterek w okresie udzielonej gwarancji i rękojmi.
2. W przypadku nie uwzględnienia przez Wykonawcę wszystkich robót budowlanych, innych prac i obowiązków wykonawcy oraz wszystkich kosztów i wydatków niezbędnych do zrealizowania przedmiotu umowy, powstałe różnice stanowią element ryzyka Wykonawcy i nie będą podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1.
3. Płatność za wykonane i odebrane roboty będzie określana na podstawie rzeczywistego zaawansowania robót. Strony dopuszczają możliwość przejściowego fakturowania robót za wykonane i odebrane roboty na podstawie tzw. faktur przejściowych. Rozliczenie robót fakturami przejściowymi w czasie trwania umowy nastąpi nie częściej niż 1 raz w miesiącu z zastrzeżeniem, że wysokość płatności należnej na podstawie faktury końcowej, po dokonanych odbiorze końcowym nie może być mniejsza niż 10 % ustalonego w ust. 1 wynagrodzenia brutto.
4. Faktury przejściowe za wykonane roboty mogą być wystawione na podstawie poprawnie wystawionych dokumentów rozliczeniowych w tym m.in. tabeli rozliczeniowej wykonania i zaawansowania robót (narastająco od początku obowiązywania umowy) sporządzonej w oparciu o kosztorys na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty oraz Protokołu zaawansowania robót. Protokół wraz z tabelą rozliczeniową wykonania i zaawansowania robót winien zostać podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy, Kierownika budowy/Robót, Nadzór inwestorski i Zamawiającego;
5. Zamawiający dopuszcza możliwość rezygnacji z wykonania części robót przewidzianych w dokumentacji stanowiącej opis przedmiotu zamówienia w sytuacji, gdy ich wykonanie stało się niemożliwe z przyczyn niezależnych od Stron umowy lub okaże się zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu

umowy określonego w § 1 umowy. Dla robót takich przyjmuje się określenie „**robót zaniechanych**”. Rezygnację z wykonywania tych robót należy rozumieć jako odstępianie od części przedmiotu umowy.

6. W przypadku konieczności zaniechania części zakresu przedmiotu umowy, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zmniejszeniu.
  7. Ustala się limit rezygnacji z wykonywania części robót na poziomie do 15 % szacunkowej wartości przedmiotu umowy netto określonej w ust 1;
  8. W przypadku rezygnacji z wykonywania części robót przewidzianych w dokumentacji stanowiącej opis przedmiotu zamówienia, sposób obliczenia wartości tych robót, które pomniejszą wysokość wynagrodzenia Wykonawcy będzie następujący:
    - 2) w przypadku odstąpienia od całego elementu robót określonego w kosztorysie na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty, nastąpi odliczenie wartości tego elementu od wartości przedmiotu umowy określonej w ust. 1;
    - 3) W przypadku odstąpienia od części robót danego elementu określonego w tabeli elementów scalonych kosztorysu na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty, obliczenie niewykonanej części tego elementu może nastąpić na podstawie przygotowanego przez Wykonawcę kosztorysu robót zaniechanych (niewykonanych), w oparciu o w/w kosztorys uwzględniający pozycje kosztorysowe, które nie zostaną wykonane.
    - 3) W przypadku gdy zaniechany zakres robót nie został uwzględniony przez Wykonawcę w kosztorysie na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty, zakres robót podlegających zaniechaniu zostanie obliczony na podstawie przedmiaru sporządzonego w oparciu o załączoną do przetargu dokumentację projektową opisującą przedmiot zamówienia. Wynagrodzenie za zaniechany zakres robót zostanie określone na podstawie kosztorysu szczegółowego sporządzonego w oparciu o wyżej wymieniony przedmiar z uwzględnieniem danych wyjściowych do kosztorysowania określonych poniżej:
      - a) ceny czynników produkcji (R, M, S, Kp, Z) należy przyjąć ze złożonego kosztorysu na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty;
      - b) w przypadku, gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty w oparciu o zapisy ujęte w w/w podpunkcie, brakujące ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD (jako średnie) z okresu złożenia oferty przez Wykonawcę a w przypadku ich braku według cen udokumentowanych i uzgodnionych z Zamawiającym;
      - c) Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w złożonym kosztorysie na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty, a w przypadku ich braku odpowiednie pozycje katalogów nakładów rzeczowych lub kalkulowane indywidualnie.
- Tak sporządzony kosztorys po uprzednim jego sprawdzeniu przez Nadzór inwestorski i zatwierdzeniu przez Zamawiającego będzie stanowił podstawę zmniejszenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w formie Aneksu do umowy.
10. Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania „**robót zamiennych**” zastępujących roboty określone w dokumentacji projektowej, których wykonanie stało się w trakcie realizacji umowy niezbędne dla jej prawidłowej realizacji lub dla użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem.
  11. Konieczność zrealizowania robót w sposób odmienny niż pierwotnie opisano w dokumentacji projektowej stanowiącej opis przedmiotu zamówienia, może wynikać z przyczyn

technologicznych, dotyczyć może sposobu wykonania określonych robót, dostaw, usług lub zmiany materiałów np. w razie niedostępności przewidzianych w dokumentacji projektowej materiałów lub urządzeń. Zmiany, o których mowa powyżej winny zostać zaakceptowane lub przeprojektowane przez Jednostkę projektowania, która opracowała dokumentację projektową.

12. Podstawą określenia wynagrodzenia za wykonanie „robót zamiennych” będzie Protokół konieczności podpisany przez Kierownika budowy, Inspektora(ów) nadzoru, Wykonawcę i Zamawiającego oraz kosztorys zwany „kosztorysem różnicowym” sporządzony, przez Wykonawcę metodą kalkulacji szczegółowej. Kosztorys różnicowy winien zawierać wyliczoną cenę zakresu „robót pierwotnych” tj. uwzględnionych w kosztorysie na podstawie którego wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty oraz winien zawierać wyliczoną cenę zakresu „robót zamiennych” podlegających wykonaniu. W kosztorysie różnicowym należy podać wyliczoną różnicę cenową pomiędzy obydwoma kosztorysami.  
Tak sporządzony kosztorys różnicowy po uprzednim jego sprawdzeniu i zatwierdzeniu przez Zamawiającego wraz z Protokołem konieczności będzie stanowił podstawę zmiany wysokości wynagrodzenia w formie Aneksu do umowy.
13. Wyliczenia ceny „robót zamiennych” należy dokonać w oparciu o następujące założenia:
  - a) ceny czynników produkcji (R, M, S, Kp, Z) należy przyjąć ze złożonego kosztorysu na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty;
  - b) w przypadku, gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty w oparciu o zapisy w w/w podpunkcie, brakujące ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD dla województwa Wielkopolskiego (jako średnie) z okresu złożenia oferty przez Wykonawcę a w przypadku ich braku według cen udokumentowanych i uzgodnionych z Zamawiającym.;
  - c) Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w złożonym kosztorysie na podstawie którego wykonawca dokonał obliczenia Ceny oferty a w przypadku ich braku – odpowiednie normy zawarte w Katalogach Nakładów Rzeczowych lub kalkulowane indywidualnie
14. W przypadku gdy zakres robót podlegających zamianie nie został uwzględniony przez Wykonawcę w kosztorysie na podstawie którego wykonawca dokonał obliczenia ceny oferty w pierwszej kolejności należy obliczyć zakres „robót pierwotnych” na podstawie przedmiaru robót sporządzonego w oparciu o załączoną do przetargu dokumentację projektową opisującą przedmiot zamówienia. Wysokość wynagrodzenia za zakres „robót pierwotnych” zostanie obliczone na podstawie kosztorysu szczegółowego sporządzonego w oparciu o założenia określone w wyżej wyszczególnionych ust. 12 i 13.
15. Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania **„robót dodatkowych”** nieobjętych zamówieniem podstawowym, których konieczność wykonania ujawniła się w trakcie realizacji umowy, wskutek sytuacji, której nie można było przewidzieć a ich wykonanie jest niezbędne do prawidłowej realizacji umowy oraz użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem.
16. O konieczności wykonania powyższych robót Wykonawca winien powiadomić Zamawiającego w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem, w razie potrzeby popartym odpowiednimi wyliczeniami, szkicami, opinią Projektanta, lub wycinkową dokumentacją techniczną oraz przedłożyć sporządzone wyliczenie kosztów wykonania robót w oparciu o założenia określone jak dla robót zamiennych. Wykonawca nie może domagać się wynagrodzenia za roboty dodatkowe, gdy są naturalną konsekwencją procesu budowlanego i w naturalny sposób z niego wynikają

17. Zmiany, o których mowa wyżej winny zostać zaakceptowane przez Nadzór Inwestorski i Jednostkę projektowania, która opracowała dokumentację projektową.
18. Realizacja robót dodatkowych może nastąpić po podpisaniu przez Strony aneksu do umowy. Podstawą do podpisania aneksu będzie protokół konieczności podpisany przez przedstawicieli procesu budowlanego: Kierownika budowy, Inspektora Nadzoru, Kierownika robót oraz przedstawiciela(li) Zamawiającego. Protokół musi zawierać uzasadnienie konieczności wykonania w/w robót.
19. Wykonawca obowiązany jest wykonać roboty dodatkowe jak i zamienne przy zachowaniu tych samych lub wyższych norm, parametrów i standardów.
20. Zamawiający jest podatnikiem podatku od towarów i usług i jest uprawniony do wystawiania i otrzymywania faktur i posiada **NIP: 619-19-45-073**
21. Faktury wystawione w związku z realizacją umowy, wystawione będą przez Wykonawcę na Zamawiającego i będą płatne w terminie do 21 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
22. Wynagrodzenie płatne będzie w formie przelewu na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
23. Wierzytelności:
  - 1) Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego.
  - 2) W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, wnioski o wyrażenie zgody na dokonanie czynności, o której mowa w pkt 1 muszą podpisać łącznie wszyscy Wykonawcy.
  - 3) Zamawiający nie wyrazi zgody na dokonanie czynności określonej w pkt 1) dopóki Wykonawca nie przedstawi dowodu zaspokojenia roszczeń wszystkich podwykonawców, których wynagrodzenie byłoby regulowane ze środków objętych wierzytelnością będącą przedmiotem czynności przedstawionej do akceptacji.
  - 4) cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.
24. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## § 8

### Warunki płatności

1. Warunki płatności faktur:
  - 1) w przypadku, gdy przedmiot umowy wykonywany jest bez udziału podwykonawców, podstawą płatności faktur jest protokół zaawansowania wykonanych robót lub protokół odbioru końcowego;
  - 2) W przypadku, gdy przedmiot umowy wykonywany jest z udziałem podwykonawców i dalszych podwykonawców do każdej faktury Wykonawca winien przedłożyć:
    - a) zestawienie zobowiązań Wykonawcy wobec wszystkich Podwykonawców robót budowlanych,
    - b) kopie wystawionych przez Podwykonawców i dalszych Podwykonawców faktur/rachunków, których dotyczy protokół zaawansowania, potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę wraz z dokumentami potwierdzającymi

wykonanie świadczenia oraz informacją, których robót dostaw, usług i jakiego okresu dotyczy faktura lub rachunek,

- c) oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców o uregulowaniu względem nich wszystkich należności lub dowody dotyczące zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom.

W/w oświadczenia podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składających je Podwykonawców lub dalszych podwykonawców lub inne dowody na potwierdzenie dokonanej zapłaty wynagrodzenia powinny potwierdzać brak zaległości Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych w tym okresie wynagrodzeń Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców wynikających z umów o podwykonawstwo.

2. Do faktury końcowej Wykonawca przedłoży ponadto:
  - a) zestawienie wszystkich faktur/rachunków zapłaconych podwykonawcom i dalszym podwykonawcom robót budowlanych,
  - b) oświadczenia wszystkich Podwykonawców i dalszych Podwykonawców o zapłacie przysługujących im wynagrodzeń **w całości** na podstawie odpowiednich zaakceptowanych przez Zamawiającego umów (miedzy Wykonawcą i podwykonawcą lub podwykonawcą i dalszym podwykonawcą) wraz z dowodami zapłaty ostatniej faktury/rachunku.
3. Jeżeli Wykonawca nie przedłoży wszystkich dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom, Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego Wykonawcy wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty, do czasu ich zapłaty i przedstawienia Zamawiającemu stosownych dowodów potwierdzających dokonanie zapłaty. Wstrzymanie przez Zamawiającego zapłaty do czasu przedstawienia stosownych dowodów, nie skutkuje nie dotrzymaniem przez Zamawiającego terminu płatności i nie uprawnia Wykonawcy do żądania odsetek.
4. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego Umowie o podwykonawstwo, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie zapłaci wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca może zwrócić się z żądaniem zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.
5. Zamawiający niezwłocznie po zgłoszeniu żądania dokonania płatności bezpośredniej zawiadomi Wykonawcę o żądaniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy oraz wezwie Wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania.
6. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag podważających zasadność bezpośredniej zapłaty w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty lub jeżeli wykonawca nie zgłosi uwag, a Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie wykażą zasadności takiej płatności, albo
  - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku zaistnienia 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 zmiany.
  7. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy należne wynagrodzenie, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca udokumentuje jego zasadność fakturą VAT lub rachunkiem oraz dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie i odbiór robót, a Wykonawca nie złoży w trybie określonym w ust. 6 uwag wykazujących niezasadność bezpośredniej zapłaty. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy z tytułu uchybienia terminowi zapłaty.
  8. Równowartość kwoty zapłaconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, bądź skierowanej do depozytu sądowego, Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
  9. Bezpośrednia płatność dokonywana przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy będzie dotyczyć wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub umowy o podwykonawstwo w zakresie dostaw lub usług.
  10. Dokonanie bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy lub ważne złożenie kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia z tytułu bezpośredniej płatności do depozytu sądowego, skutkuje umorzeniem wierzytelności przysługującej Wykonawcy od Zamawiającego z tytułu wynagrodzenia do wysokości kwoty odpowiadającej dokonanej płatności.
  11. Zamawiający może złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku zasadniczych wątpliwości co do wysokości należnej zapłaty lub co do podmiotu, któremu płatność należy się, co uznaje się za równoznaczne z wykonaniem w zakresie objętym zdeponowaną kwotą zobowiązania Zamawiającego względem Wykonawcy.
  12. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych, wynikającej z Umowy.
  13. W przypadku, gdy Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, uprawnieni do uzyskania od Zamawiającego płatności bezpośrednich, nie wystawili żadnych rachunków lub faktur VAT w danym okresie rozliczeniowym, i Wykonawca załączy do wystawianego rachunku lub faktury VAT oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców potwierdzające tę okoliczność, cała kwota wynikająca z faktury VAT lub rachunku zostanie wypłacona przez Zamawiającego Wykonawcy.
  14. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
  15. Przepisy niniejszego paragrafu nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.

16. Zapłata faktury, wystawionej zgodnie z umową, nastąpi w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie do 21 dni od daty wpływu faktury do siedziby Zamawiającego.
17. Za dzień dokonania zapłaty Strony uznają datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

## **§ 9**

### **Podwykonawcy**

1. Ilekroć w niniejszej umowie mowa jest o podwykonawcy lub umowie o podwykonawstwo należy przez to rozumieć również dalszych podwykonawców, a także umowy zawierane przez podwykonawcę z dalszym podwykonawcą i dalszego podwykonawcę z kolejnym, dalszym podwykonawcą.
2. Zamawiający dopuszcza zlecenie podwykonawcom części robót objętych niniejszą umową.
3. Wykonawca powierzy podwykonawcom części przedmiotu umowy dotyczące:  
.....
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania dostawców oraz podwykonawców, dalszych podwykonawców i ich pracowników (działania zawinione i niezawinione), w takim stopniu jakby to były działania, uchybienia i zaniedbania jego własne.
5. Na roboty wykonane przez podwykonawców i dalszych podwykonawców gwarancji i rękojmi udziela Wykonawca.
6. Rozliczenie z podwykonawcami prowadzi Wykonawca. Zamawiający wymaga, aby ostateczne rozliczenie z podwykonawcami nastąpiło przed ostatecznym rozliczeniem Wykonawcy z Zamawiającym.
7. W przypadku powierzenia wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca będzie pełnił funkcję koordynatora podwykonawców podczas wykonywania przedmiotu umowy i usuwania ewentualnych wad.
8. Umowa z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
  - 1) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy: dostawy, usługi lub roboty budowlanej,
  - 2) przedmiotem Umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio: robót budowlanych, dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
  - 3) zakres robót zleconych podwykonawcy winien zostać określony przez odniesienie do konkretnej części dokumentacji projektowej bądź do konkretnych pozycji kosztorysu na podstawie którego Wykonawca dokonał obliczenia ceny.
  - 4) wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo zostaje określone na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i powinno odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom określonym w SIWZ,
  - 5) okres odpowiedzialności podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy za wady przedmiotu umowy o podwykonawstwo, nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego.
9. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:



- 1) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez podwykonawcę/dalszego podwykonawcę wynagrodzenia dalszemu podwykonawcy,
  - 2) uzależniających zwrot kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę podwykonawcy, od zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawcy przez Zamawiającego,
  - 3) sprzecznych z postanowieniami umowy zawartej przez Zamawiającego z Wykonawcą lub sprzecznych z obowiązującymi przepisami prawa.
10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć Umowę o podwykonawstwo zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu, projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, wraz z zestawieniem ilości robót i ich wyceną, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie Umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem tej Umowy.
  11. Projekt Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie uważany za zaakceptowany przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie do 7 dni od dnia przedłożenia mu projektu nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń. Za dzień przedłożenia projektu przez Wykonawcę uznaje się dzień przedłożenia projektu Umowy Zamawiającemu na zasadach określonych w ust. 10 niniejszego paragrafu.
  12. Zamawiający zgłosi w terminie określonym w ust. 11 niniejszego paragrafu pisemne zastrzeżenia do projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w szczególności w następujących przypadkach:
    - 1) niespełniania przez projekt wymagań dotyczących umowy o podwykonawstwo, określonych w ust. 8 niniejszego paragrafu,
    - 2) zamieszczenia w projekcie niedozwolonych postanowień, o których mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu.
  13. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu Umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w ust. 11 niniejszego paragrafu, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca może przedłożyć zmieniony projekt Umowy o podwykonawstwo, uwzględniający w całości zastrzeżenia Zamawiającego.
  14. Po akceptacji projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po upływie terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń do tego projektu, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
  15. Zamawiający zgłosi Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy pisemny sprzeciw do przedłożonej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od jej przedłożenia w przypadkach określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu.
  16. Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie uważana za zaakceptowaną przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia kopii tej umowy nie zgłosi do niej na piśmie sprzeciwu.
  17. W razie zaistnienia w czasie realizacji przedmiotu umowy potrzeby zawarcia umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, których wartość przekracza 0,5%

wynagrodzenia z niniejszej umowy brutto Wykonawca ma obowiązek przedstawienia Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii takiej umowy, w terminie 7 dni od daty jej zawarcia.

18. Obowiązek określony w ustępie powyżej nie dotyczy umów obejmujących dostawę materiałów budowlanych oraz usług pomocniczych w stosunku do wykonywanych robót budowlanych (w szczególności dotyczących transportu, ubezpieczenia itp.), których wartość nie przekracza 50 000,00 zł brutto.
19. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie może zlecić podwykonawcy realizacji umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
20. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z terenu budowy podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, z którym nie została zawarta Umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego, lub może usunąć takiego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
21. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedłoży wraz z kopią Umowy o podwykonawstwo odpis z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, potwierdzający, że osoby zawierające Umowę w imieniu podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy posiadają uprawnienia do jego reprezentacji.
22. Powierzenie realizacji zadań innemu podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego Umowa o podwykonawstwo, lub inna istotna zmiana tej umowy, w tym zmiana zakresu zadań określonych tą umową wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego w trybie określonym w ust. 10 – 16 niniejszego paragrafu.
23. Zamawiający może żądać od Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy zmiany lub odsunięcia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy od realizacji przedmiotu umowy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca lub dalszy podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa określonych Umową, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy robót budowlanych, dostaw lub usług lub zachodzi obawa niedotrzymania terminów realizacji tych robót. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca niezwłocznie usunie na żądanie Zamawiającego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę z terenu budowy, jeżeli działania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na terenie budowy naruszają postanowienia umowy.

## § 10

### Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy na zasadach określonych w przepisach ustawy Pzp w wysokości 5% ceny oferty (brutto), co stanowi kwotę: ..... zł (słownie:.....) w formie: .....
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia Wad.

4. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania umowy, tj. do dnia odbioru końcowego oraz w okresie rękojmi za wady. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o faktycznych lub prawnych okolicznościach, które mają lub mogą mieć wpływ na moc wiążącą zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz na możliwość i zakres wykonywania przez Zamawiającego praw wynikających z zabezpieczenia.
5. W przypadku należytego wykonania robót kwota stanowiąca 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia odbioru końcowego robót.
6. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, wynosząca 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie tego okresu.
7. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w przepisach Pzp, pod warunkiem, że zmiana formy zabezpieczenia zostanie dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy pozostaje w dyspozycji Zamawiającego i zachowuje swoją ważność na czas określony w umowie.
9. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego Zamawiającego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
10. W sytuacji, gdy wskutek okoliczności, o których mowa w § 13 niniejszej umowy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji umowy, Wykonawca przed podpisaniem aneksu, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy.

## **§ 11**

### **Ubezpieczenie**

1. Wykonawca winien posiadać umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej deliktowej za szkody osobowe i rzeczowe wyrządzone przy realizacji prac drogowych osobom trzecim na sumę gwarancyjną 200 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.
2. Ubezpieczenie OC, o którym mowa w ust. 1, będzie zawarte na wspólne imię Zamawiającego i Wykonawcy, winno obejmować również szkody wyrządzone przez wszystkich podwykonawców, oraz pozostałe firmy lub osoby formalnie zatrudnione przez Wykonawcę przy realizacji ubezpieczonego kontraktu. Projektanci / firmy projektowe, konsultanci, doradcy, producenci, dostawcy – tylko i wyłącznie w odniesieniu do ich działalności na terenie budowy / montażu. Ubezpieczenie OC należy rozszerzyć o szkody powodujące roszczenia odszkodowawcze pomiędzy Stronami (Ubezpieczonymi).
3. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1 przez cały okres realizacji przedmiotu Umowy, tj. do czasu dokonania przez Zamawiającego końcowego odbioru jej przedmiotu. Koszty ubezpieczenia ponosi w całości Wykonawca.
4. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu, w terminie 7 dni od zawarcia niniejszej Umowy, kopię polisy ubezpieczeniowej, a w przypadku gdy okres ubezpieczenia

upływa wcześniej niż termin zakończenia robót, zobowiązany jest również przedłożyć Zamawiającemu, nie później niż ostatniego dnia obowiązywania ubezpieczenia, kopię dowodu jego przedłużenia - pod rygorem zawarcia umowy ubezpieczenia lub przedłużenia ubezpieczenia przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy.

5. Wykonawca zobowiązany jest również przedłożyć Zamawiającemu kopię dowodu wpłaty składki ubezpieczeniowej lub każdej jej raty, nie później niż w dniu upływu terminu zapłaty, pod rygorem dokonania zapłaty przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia poniesionych kosztów z tytułu ubezpieczenia z wynagrodzenia Wykonawcy.

## **§ 12**

### **Odstąpienie od umowy**

1. W razie wystąpienia 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. W takim wypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie, jedynie za wykonaną część umowy.
2. Ponadto Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca:
  - 1) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nie wykonuje umowy lub wykonuje je w sposób wadliwy, sprzeczny z umową i pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania umowy w wyznaczonym, uzasadnionym technicznie terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego,
  - 2) bez uzasadnionej przyczyny przerwał wykonywanie robót na okres dłuższy niż 24 dni robocze i pomimo dodatkowego pisemnego wezwania Zamawiającego nie podjął ich w okresie 8 dni od dnia doręczenia Wykonawcy dodatkowego wezwania,
  - 3) z przyczyn zawinionych Wykonawca nie przystąpił do odbioru terenu budowy albo nie rozpoczął robót,
  - 4) nie realizuje zaakceptowanego przez Zamawiającego Programu naprawczego, pomimo pisemnego wezwania do realizacji jego postanowień,
  - 5) jeżeli w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego części, w sposób uniemożliwiający prawidłowe wykonanie umowy,
  - 6) w przypadku konieczności dokonania bezpośrednich płatności na sumę większą niż 5% wartości umowy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy,
3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o podstawach do odstąpienia w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wskazaniem podstawy odstąpienia.
4. Odstąpienie od umowy jest skuteczne z chwilą doręczenia drugiej stronie umowy oświadczenia woli w tym zakresie.
5. Strony zgodnie postanawiają że odstąpienie od umowy odniesie skutek wyłącznie na przyszłość (*ex nunc*), co oznacza, że umowa pozostanie w mocy pomiędzy stronami w zakresie tej części przedmiotu umowy, która prawidłowo została wykonana do chwili odstąpienia od umowy, przy zachowaniu prawa do odszkodowań, zabezpieczeń, gwarancji itp.
6. Obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego w związku z odstąpieniem od Umowy
  - 1) Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać wykonywanie robót, poza robotami mającymi na celu ochronę życia i własności i zabezpieczyć przerwane roboty w zakresie

- obustronnie uzgodnionym oraz zabezpieczyć teren budowy i opuścić go najpóźniej w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
- 2) Wykonawca przekaze Zamawiającemu znajdujące się w jego posiadaniu dokumenty, w tym należące do Zamawiającego, urządzenia, materiały i inne prace, za które Wykonawca otrzymał płatność oraz inną, sporządzoną przez niego lub na jego rzecz, dokumentację projektową, najpóźniej w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
  - 3) Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru robót przerwanych i zabezpieczających,
  - 4) Zamawiający przystąpi do odbioru robót przerwanych i zabezpieczających w terminie do 10 dni od dnia zgłoszenia gotowości do odbioru – z udziałem Wykonawcy lub jednostronnie, w sytuacji gdy Wykonawca nie wyrazi woli uczestniczenia w odbiorze powyższych robót,
7. Rozliczenia w związku z odstąpieniem od umowy:
- 1) w przypadkach, o których mowa w ust. 1 i 2, w związku z ust. 5. Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu prawidłowego wykonania części umowy do chwili odstąpienia wg ceny umownej,
  - 2) koszt wykonania robót zabezpieczających obciąża stronę, z winy której nastąpiło odstąpienie od umowy,
  - 3) koszty utrzymania terenu budowy od dnia odstąpienia do dnia przekazania Zamawiającemu terenu budowy obciążają stronę, z winy której nastąpiło odstąpienie od umowy,
  - 4) w terminie 14 dni od dnia odstąpienia od umowy Wykonawca sporządzi przy udziale Zamawiającego inwentaryzację robót przerwanych wg stanu na dzień odstąpienia od umowy,
  - 5) Wykonawca w terminie wskazanym przez Zamawiającego na wykonanie robót zabezpieczających usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza budowy oraz wszelkie materiały i urządzenia nie stanowiące własności Wykonawcy,
  - 6) Wykonawca w terminie, o którym mowa w pkt 4) sporządzi i przekaze Zamawiającemu wykaz materiałów zakupionych na potrzeby realizacji przedmiotu umowy, które zostały dostarczone na teren budowy i stanowią własność Wykonawcy z podziałem na:
    - a) materiały, które są dedykowane tylko przedmiotowej inwestycji,
    - b) materiały, które Wykonawca może wykorzystać na innych budowach,
  - 7) W przypadku materiałów, o których mowa w punkcie 6 lit. b), Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt usunie je z terenu budowy, a koszty ich ewentualnego magazynowania do czasu ich wykorzystania przez Wykonawcę na innej budowie nie będą obciążały Zamawiającego,
  - 8) Szczegółowy protokół odbioru robót przerwanych i robót zabezpieczających oraz wykaz materiałów, o których mowa w pkt 6 lit. a) stanowią podstawę do wystawienia przez Wykonawcę odpowiedniej faktury VAT,
  - 9) Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za roboty prawidłowo wykonane do dnia odstąpienia według cen umownych, pomniejszone o ewentualne roszczenia o obniżenie ceny na podstawie rękojmi i gwarancji lub inne roszczenia odszkodowawcze oraz pokryje koszty za zakupione materiały i urządzenia nie nadające się do wykorzystania w inny obiekt w cenie zwrotu kosztów ich nabycia (udokumentowanych przez Wykonawcę stosownymi fakturami)
8. Wykonawca może odstąpić od Umowy, jeżeli Zamawiający opóźnia się w wyznaczeniu terminu odbioru robót bądź po jego wyznaczeniu w dokonaniu odbioru części lub całości przedmiotu

Umowy, powyżej 10 dni. Wykonawca może złożyć oświadczenie o odstąpieniu w ciągu 30 dni od zaistnienia przyczyny wskazanej w zdaniu poprzednim.

9. Wykonawca udzieli rękojmi i gwarancji jakości w zakresie określonym w umowie na część zobowiązania wykonaną do dnia odstąpienia od umowy.
10. Odstąpienie od umowy nie wyklucza możliwości dochodzenia odszkodowania za niewykonanie zamówienia na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

### § 13

#### Odbiór końcowy

1. Przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot umowy.
2. Odbiór końcowy dokonywany będzie po zakończeniu robót, po zgłoszeniu przez Wykonawcę zakończenia robót i gotowości do ich odbioru.
3. O terminie odbioru Wykonawca ma obowiązek poinformowania podwykonawców, przy udziale których wykonał przedmiot umowy.
4. Przed zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego, Wykonawca przeprowadza wszystkie wymagane prawem próby i sprawdzenia, zawiadamiając o nich Inspektorów nadzoru oraz Zamawiającego w terminie umożliwiającym udział w próbach i sprawdzeniach.
5. W celu dokonania odbioru końcowego Wykonawca przedkłada Zamawiającemu razem z wnioskiem o dokonanie odbioru komplet dokumentów składających się na dokumentację odbiorową pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności:
  - 1) Oświadczenia Kierownika budowy/robót, zgodnie z art. 57 ust. 1 pkt 2) ustawy Prawo budowlane:
    - o zgodności wykonania z projektem budowlanym i warunkami pozwolenia na budowę i przepisami,
    - o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy,
  - 2) Dokumentacje powykonawcze z naniesionymi i podpisanymi przez Kierownika budowy i Kierownika robót branżowych nieistotnymi zmianami w stosunku do zatwierdzonej dokumentacji projektowej (jeżeli takie wystąpią w trakcie budowy) potwierdzone podpisem projektantów branżowych,
  - 3) Receptury i ustalenia technologiczne (oryginały).
  - 5) Dziennik budowy,
  - 6) Wyniki pomiarów kontrolnych oraz badań i oznaczeń laboratoryjnych, zgodnie z STWiORB
    - oryginały,
  - 7) Geodezyjną inwentaryzację powykonawczą,
  - 8) Stosowne certyfikaty, atesty i aprobaty techniczne na wbudowane materiały, deklaracje zgodności, świadectwa pochodzenia, podpisane przez Kierownika budowy, z adnotacją o miejscu wbudowania,
  - 9) Gwarancję jakości dla zadania wystawioną na Zamawiającego.
6. Przystąpienie do odbioru końcowego nastąpi w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu pisemnego zgłoszenia robót do odbioru, przy czym datę i godzinę rozpoczęcia czynności odbioru wyznaczy Zamawiający.
7. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostanie stwierdzone, że roboty budowlane będące jego przedmiotem nie są gotowe do odbioru z powodu ich niezakończenia,

- z powodu wystąpienia wad uniemożliwiających korzystanie z przedmiotu umowy, lub z powodu nieprzeprowadzenia wymaganych prób i sprawdzeń jak również nie przedstawienia kompletu dokumentów o których mowa w ust. 5, Zamawiający może przerwać odbiór końcowy, wyznaczając Wykonawcy termin do wykonania robót, usunięcia wad lub przeprowadzenia prób i sprawdzeń, uwzględniający ich złożoność techniczną, a po jego upływie powrócić do wykonywania czynności odbioru końcowego.
8. Odbiór końcowy zostanie dokonany komisyjnie z udziałem wyznaczonych przedstawicieli Zamawiającego, Kierownika budowy, Inspektorów nadzoru oraz upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy.
  9. Komisja sporządza Protokół odbioru końcowego robót zawierający wszelkie ustalenia dokonane w trakcie odbioru. Podpisany protokół odbioru końcowego robót będzie podstawą do rozliczenia końcowego.
  10. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru nieistotnych wad przedmiotu umowy, strony uzgadniają w treści protokołu termin i sposób usunięcia wad. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w wyznaczonym terminie lub w sposób ustalony w Protokole odbioru końcowego, Zamawiający, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy, jest uprawniony do zlecenia usunięcia wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy;
  11. Za dzień faktycznego odbioru końcowego uznaje się dzień podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron umowy Protokołu odbioru końcowego robót.
  12. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru wad istotnych, które czynią przedmiot odbioru niezdatny do zwykłego użytku lub sprzeciwiają się wyraźnie umowie będą poczytane za wady, które pozwalają odmówić Zamawiającemu odbioru. Wystąpienie wad, o których mowa w zdaniu poprzedzającym jest równoznaczne z nienależytym wykonaniem umowy, a co za tym idzie, za uznaniem umowy za niewykonaną.

## **§ 14**

### **Kary umowne**

1. Strony postanawiają, że podstawową formą odszkodowania są kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) za zwłokę w zakończeniu realizacji przedmiotu umowy w wysokości 1 200 zł, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, liczony od następnego dnia od upływu terminu przewidzianego na ukończenie.
  - 2) za nieterminowe usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji, w wysokości 600 zł, za każdy dzień zwłoki licząc od dnia następującego po dniu upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad lub usterek,
  - 3) za przystąpienie do robót bez zatwierdzonego Programu zapewnienia jakości, projektu tymczasowej organizacji ruchu lub wykonywanie robót niezgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu - w wysokości 500 zł za każde zdarzenie (kara może być nakładana wielokrotnie).
  - 4) za zwłokę w złożeniu harmonogramu rzeczowo - finansowego realizacji inwestycji w wysokości 1 000,00 zł za każdy dzień zwłoki;
  - 5) za zwłokę w realizacji robót wyszczególnionych w harmonogramie rzeczowo finansowym z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 500 zł, za każdy dzień zwłoki licząc od terminu określonego w uzgodnionym przez Zamawiającego harmonogramie rzeczowo-

- finansowym. Podstawą do naliczenia kary umownej będzie wykazana w protokole zaawansowania robót mniejsza wartość wykonanych robót w stosunku do wartości zawartej w harmonogramie finansowym;
- 6) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy przerwanie realizacji robót trwające powyżej 14 dni w wysokości 500 zł, za każdy rozpoczęty dzień przerwy w wykonywaniu robót, licząc od dnia następującego po upływie 14-tego dnia przerwania robót;
  - 7) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wartości umownej netto wyszczególnionej w § 7 ust 1;
  - 8) za oddelegowanie do wykonywania prac wskazanych w § 6 ust. 5 pkt 1 osób nie zatrudnionych na podstawie umowy o pracę – w wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby, jeżeli zamawiający podczas kontroli stwierdzi, że nie jest ona zatrudniona na umowę o pracę);
  - 9) za odmowę przedłożenia do wglądu lub nieprzedłożenie w terminie któregośkolwiek z dowodów, o których mowa w § 6 ust. 5 pkt 4 w wysokości 500 zł za każdy przypadek. Kara może być nakładana wielokrotnie i dotyczyć tej samej osoby w przypadku nieprzedłożenia do wglądu lub nieprzedłożenia w terminie przez Wykonawcę ww. dokumentów.
  - 10) w wysokości 600 zł, za każdy stwierdzony przypadek:
    - a) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
    - b) nie przedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany,
    - c) nie przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
    - d) wykonywania robót przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę bez pisemnej zgody Zamawiającego na zawarcie umowy Wykonawcy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą,
3. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.
4. W przypadku nałożenia kilku kar umownych, wyszczególnionych w ust. 2 niniejszego paragrafu, łączna wysokość kar umownych należnych Zamawiającemu nie przekroczy kwoty równej wartości 20% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy.
5. Zapłata kar przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku:
  - 1) odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Zamawiającego, w wysokości 10% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy, z zastrzeżeniem zapisów § 12 ust. 1 umowy,
  - 2) za nieprzystąpienie przez Zamawiającego do odbiorów robót zgłoszonych przez Wykonawcę w terminach określonych umową w wysokości 300,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.



**§ 15****Zmiany lub uzupełnienia**

1. Na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) dopuszcza się możliwość zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących niżej określonych przypadkach mających na celu prawidłową realizację przedmiotu umowy w zakresie:
  - 1) Podwykonawstwa – w szczególności powierzenie Podwykonawcom innej części zamówienia niż wskazane w ofercie Wykonawcy w uzasadnionym przypadku, za uprzednią zgodą Zamawiającego; wprowadzenie Podwykonawcy robót w przypadku, gdy oferta Wykonawcy nie zawierała wskazania części, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza on powierzyć Podwykonawcy; powierzenie Podwykonawstwa innemu podmiotowi niż zostało to wskazane w ofercie Wykonawcy; rezygnacja z Podwykonawcy;
  - 2) Terminu zakończenia robót - o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie Terminu zakończenia robót oraz ewentualnie o okres usuwania ich skutków, lub o okres o jaki ulegnie skróceniu Termin zakończenia robót spowodowany odpowiednimi przyczynami w następujących sytuacjach:
    - a) jeżeli przyczyny, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie Terminu zakończenia robót będą następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będą następstwem nieterminowego przekazania Terenu budowy, konieczności zmian Dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie Terminu zakończenia robót;
    - b) gdy wystąpią niekorzystne warunki atmosferyczne (w szczególności: klęski żywiołowe typu: powódź, gradobicie, trąba powietrzna), uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych zgodnie z technologią ich wykonania, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów, w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonej: Umową, normami lub innymi przepisami, wymagającej konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, w szczególności:
      - i. niskie temperatury powietrza (tzn.  $< -15^{\circ}\text{C}$  w ciągu co najmniej 5 kolejnych dni roboczych, co mogłoby skutkować nienależyтым wykonaniem Robót lub przedłużeniem czasu ich wykonania ;
      - ii. wysokie temperatury powietrza powyżej  $35^{\circ}\text{C}$ , w ciągu co najmniej 5 kolejnych dni roboczych, co mogłoby skutkować nienależyтым wykonaniem Robót lub przedłużeniem czasu ich wykonania ;
      - iii. krótkotrwałe intensywne opady deszczu co najmniej  $20\text{cm}/\text{m}^2$ , które uniemożliwią prawidłowe wykonywanie robót;
      - iv. silny (huraganowy) wiatr powyżej  $100\text{km}/\text{h}$ , uniemożliwiający pracę maszyn budowlanych;
- Termin wykonania może być przesunięty o tyle dni, o ile utrzymywały się niekorzystne warunki atmosferyczne oraz ewentualnie o okres usuwania ich skutków;
- c) gdy wystąpi konieczność wykonania robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz konieczność wykonania innych

- robót, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu Umowy, wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji;
- d) wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji państwowej, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność;
  - e) gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, itp., do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym wyżej wymienione decyzje powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność;
  - f) jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania robót z powodu nie dopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, w tym odmowy udostępnienia przez właścicieli posesji wejścia na ich teren celem realizacji robót;
  - g) wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
  - h) wprowadzenia zmian w dokumentacji i realizacji robót w terminie uniemożliwiającym dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania robót, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
  - i) zmiana w rozwiązaniach projektowych dokonana na podstawie art. 23 pkt 1 Prawo Budowlane, w szczególności jeżeli są one uzasadnione koniecznością zwiększenia bezpieczeństwa realizacji robót budowlanych lub usprawnienia procesu budowy;
  - j) zmiana dokonana na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 4 lit. b) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane - uzgodniona możliwość wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez Kierownika budowy lub Inspektora nadzoru inwestorskiego;
  - k) konieczne będzie wprowadzenie zmian będących następstwem zawieszenia Robót budowlanych przez Zamawiającego;
  - l) kolizja z istniejącym, niezinventaryzowanym lub nieprawidłowo zinventaryzowanym uzbrojeniem terenu lub obiektem;
  - m) wystąpienie warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w Dokumentacji projektowej (kategorie gruntu, kurzawka, głązy narzutowe, warunki gruntowe itp., konieczność odwodnienia terenu w zakresie odbiegającym od wynikającego z przeprowadzonych badań geologicznych i opracowanej dokumentacji projektowej, powodująca konieczność zastosowania dodatkowego, specjalistycznego sprzętu do odwodnienia i/lub wykonania dodatkowych robót), rozpoznanie terenu w zakresie znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy, (w przypadku znalezisk archeologicznych powodujących konieczność zlecenia robót specjalistycznych odpowiednim podmiotom roboty budowlane mogą być przedłużone o okres trwania tych robót);

- n) wystąpienia warunków Terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w Dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych sieci, instalacji, urządzeń lub innych obiektów budowlanych, w tym w szczególności wymagających wstrzymania robót; termin wykonania może być przesunięty o tyle dni, o ile konieczne było wstrzymanie robót ze względu na konieczność dokonania zmian projektu budowlanego, uzyskania stosownych pozwoleń, na konieczność zbadania, zabezpieczenia bądź usunięcia sieci, instalacji, urządzeń lub innych obiektów budowlanych, na konieczność wykonania robót nie objętych zamówieniem podstawowym;
  - o) przedłużenie terminu realizacji zamówienia podstawowego na skutek konieczności wykonania robót, których wykonanie jest niezbędne dla prawidłowego wykonania oraz zakończenia podstawowego przedmiotu zamówienia.;
  - p) zmiany przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego, co spowoduje konieczność dostosowania dokumentacji do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji zamówienia;
  - q) wykonanie dodatkowych robót budowlanych przez dotychczasowego Wykonawcę nieobjętych zamówieniem podstawowym w sytuacji wskazanej w art. 144 ust. 1 pkt 2) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych;
  - r) wykonanie robót budowlanych przez dotychczasowego Wykonawcę w sytuacji wskazanej w art. 144 ust. 1 pkt 6) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
- 3) Dopuszcza się zmiany Umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Umowy, materiałów, parametrów technicznych, technologii wykonania robót budowlanych, sposobu i zakresu wykonania przedmiotu Umowy w następujących sytuacjach:
- a) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych, materiałowych lub technologicznych, niż wskazane w Dokumentacji projektowej, a w szczególności wynikających ze stwierdzonych Wad tej Dokumentacji lub zmiany stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano lub zmiany stanu prawnego w trakcie realizacji robót, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy lub naruszeniem prawa;
  - b) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w Dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od Projektu budowlanego, wynikających z art. 36a ust. 1 Prawo Budowlane;
  - c) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
  - d) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji;
  - e) nastąpią istotne zmiany przepisów lub norm mających zastosowanie do przedmiotu zamówienia;
  - f) zaistnieje potrzeba wykonania robót nie objętych przedmiotem niniejszego zamówienia, a koniecznych do jego prawidłowego wykonania;

- g) zmiana dokonana na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 4 lit. b) ustawy Prawo Budowlane - uzgodniona możliwość wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez Kierownika budowy lub Inspektora nadzoru inwestorskiego;
- h) zmiany dokonane zostaną podczas wykonywania robót i nie odstępują w sposób istotny od zatwierdzonego projektu lub warunków pozwolenia na budowę w ramach art. 36a ust. 5 ustawy Prawo Budowlane i dokonane zostaną zgodnie z zapisami art. 36a ust. 6 ustawy Prawo Budowlane, spełniając zapisy art. 57 ust. 2 ustawy Prawo Budowlane;
- i) zmiany wartości zamówienia z powodu rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy, o kwoty odpowiadające cenie robót, z których Zamawiający rezygnuje ustalone w oparciu o kosztorys na podstawie którego wyliczono cenę oferty;
- j) będące wynikiem zaistnienia okoliczności prawnych, ekonomicznych lub technicznych skutkujących niemożliwością wykonania lub należytego wykonania Umowy, w szczególności zmiana sposobu wykonania, materiałów i technologii robót;
- k) w przypadku zaistnienia innej istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy bez dokonania jej zmian nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć na etapie zawierania Umowy;
- l) w przypadku, gdy konieczność zmiany Umowy wynikać będzie z decyzji administracyjnych lub wyroków sądowych;
- m) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, z których wynika konieczność lub zasadność wprowadzenia zmian Umowy;
- n) gdy dokonanie zmiany Umowy jest korzystne dla Zamawiającego, a w szczególności:
  - może obniżyć koszt realizacji przedmiotu Umowy,
  - może przyczynić się do podniesienia bezpieczeństwa wykonania przedmiotu Umowy,
  - może przyczynić się do podniesienia jakości wykonania przedmiotu Umowy,
  - może przyczynić się do usprawnienia i podniesienia efektywności wykonania przedmiotu Umowy,
  - może przyczynić się do korzystnego dla Zamawiającego skrócenia terminu realizacji wykonania przedmiotu Umowy,
  - może wprowadzić zmiany technologiczne, w szczególności jeżeli są spowodowane następującymi okolicznościami:
    - pojawieniem się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót,
    - pojawieniem się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy,

- niedostępnością na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych: w ofercie, dokumentacji projektowej lub technicznej spowodowaną zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń;
- 4) Pozostałe zmiany:
    - a) zmiany danych Stron ujawnionych w rejestrach publicznych,
    - b) obiektywnie niezbędne dla zachowania i realizacji celów Umowy, dla których została ona zawarta,
    - c) zmiany dotyczące numeru rachunku bankowego Wykonawcy,
  - 5) Zamawiający dopuszcza także zmiany innych postanowień Umowy, dla których wystarczające jest powiadomienie Stron i pisemna akceptacja Stron Umowy, obejmujących w szczególności:
    - 1) zmianę kluczowego personelu budowy, pod warunkiem spełniania przez nowe osoby wymagań stawianych im w SIWZ oraz akceptacji przez Zamawiającego,
    - 2) zmiany Harmonogramu rzeczowo – finansowego robót budowlanych w zakresie terminów realizacji poszczególnych zadań w ramach przedmiotu Umowy, nie powodujące zmiany terminu końcowego wykonania Umowy.
2. Zmiana terminu realizacji Umowy jest możliwa wtedy, gdy na skutek wprowadzenia zmiany Umowy w wymienionym w ust. 1 zakresie, termin wykonania Umowy będzie krótszy lub dłuższy niż w ofercie. Zmiana terminu zakończenia robót może zostać dokonana o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót oraz ewentualnie o okres usuwania ich skutków lub o okres o jaki ulegnie skróceniu termin zakończenia robót spowodowany odpowiednimi przyczynami. W przypadku, gdy termin wykonania robót ulega skróceniu, o taki okres może ulec skróceniu termin wykonania Umowy. W przypadku, gdy termin wykonania robót ulegnie przedłużeniu, o taki okres może ulec przedłużeniu termin wykonania Umowy.
  3. Wskazane powyżej zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie w przypadku, jeżeli obie Strony Umowy zgodnie uznają, że zaszły wskazane wyżej okoliczności oraz wprowadzenie zmian jest niezbędne dla prawidłowej realizacji zamówienia. Wszystkie powyżej wskazane postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. Strona, która występuje z propozycją zmiany Umowy, w oparciu o przedstawiony powyżej katalog zmian Umowy zobowiązana jest do sporządzenia i uzasadnienia wniosku o taką zmianę. Wniosek, o którym mowa powyżej powinien zostać przekazany niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni od dnia, w którym Wykonawca dowiedział się, lub powinien dowiedzieć się o danym zdarzeniu lub okolicznościach.
  4. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o akceptacji żądania zmiany Umowy i terminie podpisania aneksu do Umowy lub odpowiednio o braku akceptacji zmiany.
  5. Zmiany wymienione w niniejszym paragrafie mają charakter trwały. Wszelkie zmiany Umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy i wymagają podpisania aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
  6. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o każdym zdarzeniu mogącym mieć wpływ na niewykonanie umowy w terminie.

## § 16

### Warunki gwarancji i rękojmi

1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy wynosi 60 m-cy licząc od dnia odbioru końcowego.
2. Strony umowy postanawiają, że odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi zostanie rozszerzona przez udzielenie ..... miesięcznej gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy, licząc od dnia odbioru końcowego.
3. Na zadanie objęte przedmiotem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokument gwarancyjny (według wzoru stanowiącego załącznik do umowy) w dniu odbioru końcowego przedmiotu umowy, przy czym bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po dacie odbioru końcowego. Gwarancja obejmuje wady materiałowe oraz wady w robociznie (montażowe).
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ujawnionych wad i usterek w terminie określonym w ust. 5 na własny koszt i ryzyko.
5. Ustala się poniższe terminy usunięcia wad, licząc od powiadomienia przez Zamawiającego bądź użytkownika obiektu:
  - 1) jeżeli wada uniemożliwiłaby użytkowanie przedmiotu umowy lub gdy wada byłaby dla użytkownika szczególnie uciążliwa w tym awaria urządzeń i instalacji a także gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zamawiającego, Wykonawca obowiązany jest przystąpić do usunięcia wady niezwłocznie tj. w terminie do 24 godzin od powiadomienia i usunięcia jej w najwcześniejszym możliwym terminie.
  - 2) w pozostałych przypadkach w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Jeżeli w ustalonym terminie wada, awaria nie zostanie usunięta, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej o której mowa w § 14 ust. 2 pkt 2 Umowy.
7. W każdym przypadku niewywiązania się Wykonawcy ze zobowiązań wynikających z gwarancji lub rękojmi za wady, Zamawiający ma prawo skorzystać – bez utraty gwarancji i rękojmi – na koszt i ryzyko Wykonawcy z instytucji zastępczego usuwania wad świadczonych przez inne podmioty, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 5 dni roboczych - powstałą z tego tytułu należność pokrywa się w pierwszej kolejności z kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
8. Na okoliczność usunięcia wad lub usterek spisuje się protokół z udziałem Wykonawcy i Zamawiającego nie później niż w ciągu 4 dni roboczych licząc od daty zawiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o ich usunięciu.
9. Udzielona rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
10. Jeżeli w ramach gwarancji Wykonawca dokonał usunięcia wad istotnych, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili usunięcia wady. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w którym wada była usuwana.
11. Pomimo wygaśnięcia gwarancji lub rękojmi Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady, które zostały zgłoszone przez Zamawiającego w okresie trwania gwarancji lub rękojmi.
12. Szczegółowy zakres gwarancji określony został we wzorze karcie Gwarancji Jakości, stanowiącej Załącznik Nr 7 do umowy.
13. Ponadto w ramach udzielonej gwarancji (bez dodatkowego wynagrodzenia), Wykonawca zobowiązuje się do uczestniczenia przynajmniej raz w roku w przeglądach gwarancyjnych.

14. Przeglądy gwarancyjne przeprowadzane będą komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, Nadzoru inwestorskiego i Wykonawcy. Nieobecność Wykonawcy nie wstrzymuje przeprowadzenia przeglądu, a Zamawiający jest wówczas zobowiązany przesłać Wykonawcy protokół przeglądu gwarancyjnego wraz z wezwaniem do usunięcia stwierdzonych wad gwarancyjnych w określonym przez Zamawiającego terminie.

### **§ 17**

#### **Forma umowy**

Umowę sporządzono w formie pisemnej, w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w tym 1 egzemplarz dla Wykonawcy, a 2 egzemplarze dla Zamawiającego.

### **§ 18**

#### **Rozstrzygnięcie sporów**

1. Ewentualne spory wynikające z realizacji umowy, dla których Strony nie znajdą polubownego rozwiązania, będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, Prawa zamówień publicznych, ustawy prawo budowlane oraz inne odpowiednie przepisy prawa.

### **§ 19**

#### **Integralne części umowy**

1. Integralną część umowy stanowią niżej wymienione dokumenty w następującej kolejności:
  - 1) SIWZ wraz z załącznikami oraz pytaniami i odpowiedziami udzielonymi na etapie postępowania przetargowego (o ile występują);
  - 2) Dokumentacja projektowa;
  - 3) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót (STWIOR);
  - 4) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami;
  - 5) Dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
  - 6) Karta gwarancyjna;
  - 7) Kserokopia polisy ubezpieczeniowej

#### Klasyfikacja ważności dokumentów.

Dokumenty stanowiące o niniejszym zamówieniu należy traktować jako wzajemnie wyjaśniające się i równoważne. Wymagania określone w choćby jednym z dokumentów są obowiązujące dla Wykonawcy tak jakby zawarte były w całej dokumentacji. Jeżeli zostaną znalezione dwuznaczności lub rozbieżności między tymi dokumentami, to Zamawiający po uzyskaniu opinii Projektanta i Inspektora Nadzór udzieli w tym zakresie niezbędnych wyjaśnień lub wyda Wykonawcy niezbędne polecenia.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

## WZÓR GWARANCJI JAKOŚCI

Załącznik Nr 6 do Umowy

.....  
(pieczęć Gwaranta)

### GWARANCJA JAKOŚCI

#### I. INFORMACJE WSTĘPNE

Nazwa przedmiotu zamówienia (umowy): „**Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Jankowy, Gmina Baranów**”

Realizacja przedmiotu zamówienia nastąpiła w oparciu o umowę z dnia .....

GWARANTEM jest: .....  
(nazwa, adres, dane z KRS)  
będący Wykonawcą Umowy

UPRAWNIONYM z tytułu Gwarancji Jakości jest: Gmina Baranów, ul. Rynek 21, 63-604 Baranów  
**zwaną dalej „Zarządcą drogi”,**

łącznie zwanych dalej „Stronami”.

#### II. CZĘŚĆ OGÓLNA

##### 1. Przedmiot i Okres Gwarancji Jakości

- 1) Niniejsza Gwarancja Jakości (zwana również „Gwarancją”) obejmuje całość robót budowlanych objętych przedmiotem Umowy (zwanego również „przedmiotem gwarancji”).
- 2) Zakres robót objęty przedmiotem gwarancji wyszczególniony został w Umowie oraz w innych dokumentach będących integralną częścią Umowy. Gwarant oświadcza, że niniejsza gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zarządcy Drogi wynikających z rękojmi za wady.
- 3) Wykonawca/Gwarant oświadcza i zapewnia Zarządcę drogi, że wykonany przez niego przedmiot gwarancji dotyczący **przebudowy drogi gminnej w miejscowości Jankowy, Gmina Baranów**, został wykonany prawidłowo, zgodnie z zobowiązaniami Wykonawcy, o których mowa w warunkach umowy, a także zgodnie z najlepszą wiedzą Gwaranta.
- 4) Poprzez niniejszą Gwarancję Gwarant przyjmuje na siebie odpowiedzialność za wykonany przedmiot Umowy w tym za zakres wyszczególniony w pkt 1) niniejszej Części Ogólnej oraz za zakres robót zrealizowany przez Podwykonawców. Gwarant jest odpowiedzialny wobec Zarządcy drogi za realizację wszystkich zobowiązań, o których mowa w punkcie 3) niniejszej Części Ogólnej.
- 5) Ilekroć w niniejszej Gwarancji Jakości jest mowa o wadzie, należy przez to rozumieć wadę zdefiniowaną w § 1 ust. 2 pkt 18 Umowy
- 6) Gwarancja obejmuje odpowiedzialność z tytułu wad tkwiących w użytych materiałach i urządzeniach, w wadliwym wykonaniu prac, szkód powstałych w związku z wystąpieniem wady.



- 7) Okres gwarancji jakości na zrealizowane w ramach przedmiotu umowy roboty budowlane, dostawy i zamontowane urządzenia wynosi ..... **miesiący** licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 8) W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ujawnionych wad i usterek w terminie wyznaczonym przez Zarządcę drogi, na własny koszt i ryzyko.
- 9) Ilekroć w postanowieniach jest mowa o „usunięciu Wady” należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu gwarancji na nową, wolną od wad.

## **2. Obowiązki i uprawnienia Stron**

- 1) W przypadku ujawnienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie gwarancji Gwarant jest zobowiązany do:
  - a) terminowego spełnienia żądania Zarządcy drogi dotyczącego nieodpłatnego usunięcia wady oraz trybu jej usunięcia,
  - b) terminowego spełnienia żądania Zarządcy drogi dotyczącego nieodpłatnej wymiany rzeczy na wolną od Wad oraz trybu jej wymiany.
- 2) W przypadku ujawnienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie Umowy, Zarządca drogi jest uprawniony do:
  - a) żądania nieodpłatnego usunięcia wady, a w przypadku, gdy dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu Umowy była już dwukrotnie naprawiana lub wymieniana – do żądania wymiany tej rzeczy lub jej części na nową, wolną od Wad;
  - b) wskazania trybu usunięcia wady lub wymiany rzeczy na wolną od wad.
- 3) Gwarant jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad. Niezależnie od powyższego Zarządca drogi może żądać od Gwaranta naprawienia szkody wynikłej ze zwłoki w przystąpieniu do usuwania wad.
- 4) Gwarant jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości powiadomić pisemnie o tym fakcie Zarządcę drogi
- 5) W przypadku przeniesienia własności obiektu w okresie trwania gwarancji na osobę trzecią uprawnienia wynikające z gwarancji jakości przechodzą na nabywcę.

## **3. Upoważnienie Zarządcy drogi (pełnomocnictwo)**

Niezależnie od udzielonej gwarancji, Gwarant niniejszym upoważnia Zarządcę drogi do wykonywania uprawnień z gwarancji przysługujących Gwarantowi wobec podmiotów, wobec których Gwarantowi przysługują takie uprawnienia, tj. w szczególności wobec producentów urządzeń, Podwykonawców.

## **4. Komisyjne Przeglądy Gwarancyjne**

- 1) Komisyjne przeglądy gwarancyjne odbywać się będą według uznania Zarządcy drogi, nie rzadziej niż raz w roku i zawsze, kiedy Zarządca drogi uzna to za uzasadnione w okresie obowiązywania Gwarancji.
- 2) Datę, godzinę i miejsce dokonania Komisijnego przeglądu gwarancyjnego dla każdej Komisji przeglądu gwarancyjnego wyznacza Zarządca drogi, zawiadamiając o nim Gwaranta na piśmie, z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem. Gwarant jest obowiązany uczestniczyć w Komisyjnych przeglądach gwarancyjnych.

- 3) W skład każdej Komisji przeglądu gwarancyjnego będą wchodziły co najmniej dwie osoby wyznaczone przez Zarządcę drogi oraz co najmniej dwie osoby wyznaczone przez Gwaranta, posiadające stosowne pełnomocnictwa do działania w jego imieniu.
- 4) Z każdego Komisyjnego przeglądu gwarancyjnego sporządzany będzie szczegółowy Protokół komisyjnego przeglądu gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zarządcy drogi i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności pełnomocników Gwaranta w komisji, Zarządca drogi niezwłocznie prześle Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu komisyjnego przeglądu gwarancyjnego.
- 5) W przypadku odmowy przez pełnomocników Gwaranta podpisania Protokołu komisyjnego przeglądu gwarancyjnego, Zarządca drogi będzie uprawniony do jednostronnego podpisania Protokołu komisyjnego przeglądu gwarancyjnego, przy czym brak podpisania Protokołu przez Gwaranta nie będzie wywoływał żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową. Fakt odmowy złożenia podpisu przez pełnomocników Gwaranta zostanie odnotowany w Protokole komisyjnego przeglądu gwarancyjnego
- 6) Jeżeli Gwarant został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania Komisyjnego przeglądu gwarancyjnego, tj. zgodnie z punktem 2), niestawienie się jego pełnomocników nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową. W takim przypadku Zarządca drogi jest uprawniony do jednostronnego podpisania Protokołu komisyjnego przeglądu gwarancyjnego, który zostanie niezwłocznie przesłany przez Zarządcę drogi do Gwaranta.

## 5. Komunikacja

- 1) Powiadomienia o wystąpieniu wady dokonuje Zarządca drogi poprzez przekazanie odpowiedniej informacji osobie wskazanej przez Gwaranta.
- 2) Wszelka komunikacja pomiędzy Stronami potwierdzona zostanie w formie pisemnej.
- 3) O wystąpieniu wady osoba wyznaczona przez Zarządcę drogi powiadamia telefonicznie osobę wskazaną przez Gwaranta, a następnie potwierdza powiadomienie o wystąpieniu wady pocztą elektroniczną na wskazany adres email. Potwierdzenie powiadomienia należy zachować dla celów dowodowych. W powyższy sposób należy zgłaszać wady podczas Komisyjnego przeglądu gwarancyjnego odbywającego się bez udziału przedstawicieli Gwaranta.
- 4) W przypadku złożenia powiadomienia o wystąpieniu wady, o którym mowa w punkcie 3), Gwarant zobowiązany jest do potwierdzenia otrzymania tego powiadomienia. Kopia potwierdzenia otrzymania powiadomienia o wystąpieniu wady przesyłana jest przez Gwaranta również pocztą elektroniczną do Zarządcy drogi.
- 5) W przypadku wad stwierdzonych podczas Komisyjnego przeglądu gwarancyjnego odbywającego się z udziałem przedstawicieli Gwaranta, przedstawiciel Zarządcy drogi przekazuje osobiście i ustnie powiadomienie o wystąpieniu wady. Protokół komisyjnego przeglądu gwarancyjnego ma moc potwierdzenia powiadomienia o wystąpieniu wady oraz moc potwierdzenia przez Gwaranta otrzymania powiadomienia o wystąpieniu wady, bez konieczności dokonania przez Zarządcę drogi dodatkowego powiadomienia o wystąpieniu wady oraz bez konieczności dokonania przez Gwaranta dodatkowego potwierdzenia otrzymania powiadomienia o wystąpieniu wady.
- 6) Pisma skierowane do Gwaranta należy wysyłać na adres: .....  
tel. ...., e-mail: .....

Osobą upoważnioną przez Gwaranta do kontaktów, przyjmowania powiadomień o ujawnieniu się wad i potwierdzania otrzymania w/w powiadomień jest Pan/Pani.....

- 7) Pisma skierowane do Zarządcy drogi należy wysłać na adres: .....  
tel. ...., e-mail: .....

Osobą upoważnioną przez Zarządcę drogi do kontaktów, przekazywania powiadomień oraz potwierdzania powiadomień o wystąpieniu wady jest Pan/Pani .....

- 8) O zmianach osób oraz danych teleadresowych strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysyłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.

## 6. Tryb usuwania wad

- 1) Ustala się poniższe terminy usunięcia wad, licząc od powiadomienia przez Zarządcę drogi:
  - a) jeżeli wada uniemożliwiłaby użytkowanie wykonanego obiektu budowlanego, a także gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zarządcy drogi Gwarant obowiązany jest przystąpić do usunięcia wady niezwłocznie tj. w terminie do 24 godzin od powiadomienia o wystąpieniu wady i usunięcia jej w najwcześniejszym możliwym terminie.
  - b) w pozostałych przypadkach w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w powiadomieniu o wystąpieniu wady.
- 2) Stwierdzenie usunięcia wady nastąpi z chwilą skutecznego podpisania przez obie Strony Protokołu odbioru prac z usuwania wady. W Protokole Strony potwierdzą także termin usunięcia Wady. W przypadku braku możliwości podpisania protokołu w dniu, w którym dokonano usunięcia Wady, należy w protokole podpisanym w późniejszym terminie podać faktyczną datę usunięcia Wady.
- 3) Jeżeli Gwarant nie wypełnił obowiązku usunięcia wady w wyznaczonym przez Zarządcę drogi terminie lub usunął wady w sposób nienależyty, Zarządca drogi, poza uprawnieniami przysługującymi mu na podstawie KC, może powierzyć usunięcie wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Gwaranta (wykonanie zastępcze), po uprzednim wezwaniu Gwaranta i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 7 dni roboczych - powstałą z tego tytułu należność pokryć w pierwszej kolejności z kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 4) Jeżeli w ramach gwarancji Wykonawca dokona usunięcia wad istotnych, termin gwarancji będzie biegł na nowo od chwili usunięcia wady. W innych wypadkach termin gwarancji ulegnie przedłużeniu o czas, w którym wada była usuwana.
- 5) Pomimo wygaśnięcia gwarancji lub rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wad, które zostały zgłoszone przez Zarządcę drogi w okresie trwania gwarancji lub rękojmi.

## 7. Inne warunki gwarancji

- 1) Nie podlegają gwarancji wady powstałe na skutek siły wyższej, szkód wynikłych z winy Zamawiającego, a szczególnie użytkowania obiektu w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami eksploatacji i użytkowania, szkód wynikłych ze zwłoki w zgłoszeniu wady Wykonawcy.
- 2) W przypadku wymiany elementu na nowy, wolny od wad, a także w przypadku dokonania istotnych napraw elementu okres gwarancji dla danego elementu biegnie od nowa.

- 3) Gwarancja wygasa automatycznie na te elementy, które użytkownik poddał remontowi lub wymianie z przyczyn, za które nie ponosi odpowiedzialności Wykonawca w ramach niniejszej gwarancji.

#### **8. Kary**

- 1) W przypadku niepotwierdzenia w terminie przyjęcia powiadomienia o wystąpieniu wady od Zarządcy drogi przez Gwaranta, Zarządca drogi będzie uprawniony do naliczenia Gwarantowi kary umownej w wysokości 600 zł brutto za każdy dzień zwłoki.
- 2) W przypadku nieusunięcia w terminie wady lub wymiany rzeczy na wolną od wad przez Gwaranta albo w przypadku gdy wada zostanie usunięta przez Gwaranta w sposób nieprawidłowy, niezgodnie ze sztuką budowlaną lub niezgodnie ze sposobem usunięcia jaki był wymagany przez Zamawiającego, Zarządca drogi będzie uprawniony do naliczenia Gwarantowi kary umownej w wysokości 600 zł brutto za każdy dzień zwłoki.
- 3) W przypadku przeglądu gwarancyjnego bez udziału przedstawicieli Gwaranta pomimo prawidłowego zawiadomienia o przeglądzie, Zarządca drogi będzie uprawniony do naliczenia Gwarantowi kary umownej w wysokości 500 zł brutto za każde zdarzenie.
- 4) Niezależnie od naliczenia kar umownych, o którym mowa w pkt 1) – 3) Zamawiający zastrzega możliwość dochodzenia od Gwaranta odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych.
- 5) Limit kar umownych, o którym mowa w § 14 ust. 4 Umowy dotyczy także kar umownych naliczanych na Wykonawcę zgodnie z niniejszym dokumentem Gwarancji Jakości.

#### **9. Postanowienia końcowe**

- 1) W sprawach nieuregulowanych niniejsza gwarancją jakości zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego, Dział III Gwarancja przy sprzedaży oraz ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 2) Niniejsza Karta Gwarancyjna stanowi integralną część umowy z dnia .....

#### **Podpisy i pieczęcie w imieniu Gwaranta:**

.....