



**Wzór umowy (Umowa) nr .....**

Zawarta w dniu .....**2022 r.** pomiędzy:

Gminą Miejską Rumia, z siedzibą w Rumi 84-230, ul. Sobieskiego 7, REGON 191675178, NIP 5882367750, zwaną w treści umowy „Zamawiającym”,

**działającym w imieniu własnym oraz w imieniu i na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gdyni (81-311) przy ul. Witomińskiej 29, działającego na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000126973, REGON: 190563879, NIP: 5860104434, zwanego dalej PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. w zakresie przebudowy sieci wodociągowej i sieci sanitarnej, na mocy Porozumienia zawartego w dniu 07.12.2021r., zgodnie z art. 38 ust. 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

reprezentowanym przez:

**Burmistrza Miasta Rumi – Michała Pasiecznego,**

a

....., reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej Wykonawcą,

w wyniku rozstrzygniętego postępowania nr **ZP.271.42.2021** o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.) zwanej dalej ustawą, o następującej treści:

**§ 1. Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest **budowa węzłów integracyjnych wraz trasami dojazdowymi w Rumi zgodnie dokumentacją projektową pn. „Budowa węzłów integracyjnych w Rumi wraz z trasami dojazdowymi (RUMIA).**
2. **Przedmiot umowy realizowany jest w ramach projektu pn. „Budowa węzłów integracyjnych w Rumi wraz z trasami dojazdowymi” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WP na lata 2014-2020. (Umowa nr: RPPM.09.01.01-22-0015/17-00 z dn. 29.05.2017 r. ze zm.).**
3. Zakres robót obejmuje:
  - 1) **kompleksową budowę węzła integracyjnego, finansowaną przez Zamawiającego, w tym m. in.:**
    - aktualizację wraz z wprowadzeniem zmian do dokumentacji projektowej;
    - budowę, przebudowę ulic, parkingów, chodników, skrzyżowania, roboty rozbiórkowe;
    - budowę systemu kanalizacji deszczowej;
    - przebudowę sieci gazowej;
    - przebudowę sieci teletechnicznej;
    - budowę sieci oświetlenia ulicznego i usunięcie kolizji elektroenergetycznej;



- budowę małej architektury;
- 2) **przebudowę sieci wodociągowej i sieci sanitarnej, finansowaną przez PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.**
- 4. Integralną część umowy stanowią załączniki:
  - a) Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) – **załącznik A**,
  - b) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (STWIORB) – **załącznik B do**,
  - c) Dokumentacja projektowa – **załącznik C**,
  - d) Decyzje formalno - prawne – **załącznik D**,
  - e) Harmonogram rzeczowo-finansowy – **załącznik nr 1**.
- 5. Zamawiający wykona wszystkie czynności przewidziane w umowie w odniesieniu do zakresu, o którym mowa w **ust. 3 pkt 1)** powyżej.
- 6. PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. wykona wszystkie czynności przewidziane w umowie i dokumentacji postępowania w odniesieniu do zakresu, o którym mowa w **ust. 3 pkt 2)** powyżej.
- 7. Zamawiający stosownie do art. 95 ust. 1 ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia.  
Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności w **kierowaniu samochodem ciężarowym; obsługa koparki; obsługa rozścielacza; obsługa walca drogowego.**
- 8. Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę powinno trwać nieprzerwanie przez cały okres realizacji umowy.
- 9. Zamawiający może w każdym czasie realizacji umowy zwrócić się do Wykonawcy o przedłożenie oświadczenia o zatrudnianiu na umowę o pracę pracowników, o których mowa w **ust. 7**. Wykonawca ma obowiązek przedłożyć wskazane oświadczenie Zamawiającemu w terminie **7 dni kalendarzowych** od dnia otrzymania wezwania.

## § 2. Termin realizacji

1. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie: **od dnia zawarcia umowy do 30.11.2022 r.**, w tym:
  - 1) Wykonawca zobowiązany jest zakończyć wszystkie roboty budowlane, zgłosić ich zakończenie Zamawiającemu oraz przekazać odpowiednio Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. kompletne operaty kolaudacyjne (2 egzemplarze) wraz z pisemnym wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego robót,
  - 2) Wykonawca zobowiązany jest uzyskać i przekazać Zamawiającemu decyzję o pozwoleniu na użytkowanie.
2. Zakończenie realizacji przedmiotu umowy będzie uważane za terminowe, o ile zgłoszenie gotowości do odbioru końcowego przez Wykonawcę nastąpi nie później niż w terminie wskazanym w pkt 1) i zostanie potwierdzone przez inspektorów nadzoru inwestorskiego dla każdej z branż, a protokół odbioru końcowego zostanie podpisany przez obie Strony.
3. Za datę zakończenia realizacji przedmiotu umowy przyjmuje się datę przekazania Zamawiającemu kompletnych operatów kolaudacyjnych (po 2 egz. w formie pisemnej (papierowej) i po 1 egz. w wersji elektronicznej na płycie CD (pliki pdf) dla zakresu Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.), dokonanie odbioru końcowego robót, uzyskanie i przekazanie Zamawiającemu decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu, potwierdzonego podpisanym przez Strony protokołem odbioru końcowego robót.
4. Operat kolaudacyjny powinien być sporządzony odpowiednio dla zakresu Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., i winien obejmować m.in.: umowę na realizację przedmiotu zamówienia, oryginał dziennika budowy (w przypadku pozwolenia na budowę), kopię decyzji pozwolenia na budowę (jeżeli występuje), oświadczenie kierownika budowy oraz oświadczenia kierowników robót, kopie rysunków z naniesionymi zmianami zakwalifikowanymi przez projektanta jako nieistotne,



mapę pomiaru powykonawczego zatwierdzoną przez odpowiedni ośrodek geodezyjny, kopię protokołu przekazania placu budowy, Harmonogram rzeczowo-finansowy, kosztorys powykonawczy, zestawienie fatyczne wykonanych powierzchni w rozbiu na branże oraz protokół odbioru robót budowlanych.

5. W okresie realizacji przedmiotu umowy, w celu zwiększenia skuteczności i efektywności, Wykonawca w trybie roboczym zobowiązany jest do aktualizacji bieżącego Harmonogramu rzeczowo-finansowego wraz z zatwierdzeniem go przez przedstawiciela Zamawiającego. Zmiany te nie wymagają aneksów do umowy.
6. Bieżąca kontrola realizacji przedmiotu umowy odbywa się na podstawie Harmonogramu rzeczowo-finansowego w ujęciu kwartalnym, zwanego dalej Harmonogramem, stanowiącym **załącznik nr 1** do umowy. Harmonogram uwzględnia wykonanie wszystkich robót objętych przedmiotem umowy.
7. Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. ma prawo do bezpośredniego nadzoru i zapoznania się z realizacją przedmiotu umowy oraz zgłaszania zastrzeżeń.
8. Celem maksymalnego skrócenia czasu wykonania robót oraz zminimalizowania utrudnień w ruchu drogowym Wykonawca może zastosować zmianowy system prac oraz wykonywanie robót w dni wolne od pracy, z wyłączeniem przerw technologicznych, uzgodnionych z Zamawiającym oraz dni ustawowo wolnych od pracy, o których mowa w art. 1 ustawy z dnia 18 stycznia 1951r. o dniach wolnych od pracy (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1920).
9. Jeżeli z jakiegokolwiek przyczyny, która nie uprawnia Wykonawcy do przedłużenia terminu wykonania robót lub ich części, tempo robót według Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. nie pozwoli na terminowe ich zakończenie, odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. może polecić Wykonawcy podjęcie działań dla przyspieszenia tempa robót. Wszystkie koszty związane z podjętymi działaniami, które powstały z winy Wykonawcy, obciążają Wykonawcę.
10. Zamawiający ma możliwość przedłużenia terminu realizacji niniejszej umowy z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy.
11. W przypadkach wystąpienia opóźnień, strony ustalą nowe terminy, z tym że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy równy będzie okresowi przerwy lub przestoju. Przesunięcie terminu będzie musiało być szczegółowo uzasadnione przez Wykonawcę i zaakceptowane odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
12. Dopuszczalne zmiany terminów realizacji przedmiotu umowy oraz warunki tych zmian zostały szczegółowo opisane w § 14 umowy.

### § 3. Obowiązki Zamawiającego

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
  - 1) protokolarne przekazanie terenu budowy w terminie do **7 dni** kalendarzowych od dnia zawarcia umowy,
  - 2) protokolarne przekazanie Wykonawcy kompletu dokumentacji na podstawie, której będzie realizowany przedmiot umowy,
  - 3) wskazanie Wykonawcy granic terenu budowy,
  - 4) bieżąca kontrola jakości wykonywanych robót, oraz ich zgodności z Harmonogramem, dokumentacją projektową oraz STWIORB, OPZ,
  - 5) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
  - 6) zgłoszenie rozpoczęcia robót budowlanych właściwemu organowi,
  - 7) udzielenie pełnomocnictw niezbędnych do realizacji niniejszej umowy,
  - 8) protokolarny odbiór przedmiotu umowy, po sprawdzeniu jego należytego wykonania,
  - 9) terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane roboty bez wad istotnych.
2. Zamawiający ma prawo:
  - 1) wstępu na teren budowy w każdym czasie, w celu sprawdzenia sposobu realizowania umowy przez Wykonawcę,
  - 2) pobierania niezbędnych do badań próbek materiałów,



- 3) zgłaszania zastrzeżeń i żądania od Wykonawcy przerwania wykonywanych robót, mogących powodować zagrożenie dla osób przebywających na terenie budowy, do czasu wyeliminowania tego zagrożenia, a także żądania usunięcia z terenu budowy osób, które naruszają przepisy BHP, a w szczególności będących pod wpływem alkoholu,
- 4) zatwierdzania źródła pochodzenia materiałów budowlanych,
- 5) akceptowania materiału oraz sprzętu używanego przez Wykonawcę do realizacji robót.
3. Zamawiający ma prawo do bieżącej kontroli jakości wykonywanych robót oraz ich zgodności z Harmonogramem.
4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone w miejscu realizacji przedmiotu umowy.
5. Zamawiający ma prawo do akceptacji materiału oraz sprzętu używanego przez Wykonawcę do realizacji robót.
6. Zamawiający nie zapewnia terenu na czasowy odkład mas ziemnych oraz materiałów z rozbiórki.

#### § 4. Obowiązki Wykonawcy

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
  - 1) protokolarne przejęcie terenu budowy w terminie do **7 dni** kalendarzowych od dnia zawarcia umowy,
  - 2) przed rozpoczęciem robót (min. 14 dni) przedłożenie do akceptacji odpowiednio Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. wniosków materiałowych i uzyskanie zgody Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. Złożone wnioski materiałowe mają być składane oddzielnie dla każdej branży, mają zawierać spis treści oraz informację jakiej branży dotyczą,
  - 3) wykonanie przedmiotu umowy prawidłowo i terminowo z należytą starannością, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, dokumentacją projektową, STWIORB, zasadami wiedzy technicznej, przepisami prawa budowlanego i aktualnie obowiązującymi w tym zakresie normami technicznymi, prowadzenia robót zgodnie z przepisami BHP oraz o ochronie P. POŻ. Za jakość robót odpowiada Wykonawca,
  - 4) zorganizowanie terenu budowy własnym staraniem i na własny koszt, zapewnienie ochrony mienia, warunków BHP i P.POŻ. zgodnie z obowiązującymi przepisami, zapewnienie przestrzegania przepisów w zakresie ochrony środowiska oraz utrzymywanie porządku na z przeznaczeniem. Teren budowy powinien być czysty i uporządkowany, bez odpadów,
  - 5) wykonywanie przedmiotu umowy w sposób ograniczający niezorganizowaną emisję pyłu do powietrza,
  - 6) szczegółowe sprawdzenie w terenie warunków wykonania przedmiotu umowy,
  - 7) przed przystąpieniem do robót Wykonawca zobowiązany jest dokonać wszelkich formalności związanych z zajęciem pasa drogowego zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 roku w sprawie określania warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 1264),
  - 8) sporządzenie projektu organizacji ruchu na okres wykonywania robót oraz uzyskanie odpowiednich uzgodnień z Komendą Powiatową Policji w Wejherowie, Wydziałem Komunikacji Starostwa Powiatowego w Wejherowie oraz Wydziałem Inżynierii Miejskiej Urzędu Miasta Rumi na koszt i staraniem Wykonawcy,
  - 9) zorganizowanie terenu budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniem, w tym także przez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu oraz najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót,
  - 10) naprawa uszkodzonego w czasie prowadzenia robót uzbrojenia podziemnego terenu lub instalacji naziemnych na swój koszt. Wykonawca zobowiązany jest bezzwłocznie zawiadomić Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. o fakcie ich uszkodzenia,
  - 11) przestrzeganie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 55), w szczególności zabrania się składowania materiałów budowlanych: kostki,



- żwiru, piasku lub innych materiałów w obrębie systemu korzeniowego drzew, powodując tym zagęszczenie gruntu i zasypywanie szyi korzeniowej drzew co jest szkodliwe i doprowadza do ich zamierania w kolejnych latach,
- 12) przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań mających na celu ochronę wszystkich części drzew, w celu zniwelowania ewentualnego negatywnego wpływu prowadzonych prac na stan zdrowotny drzew występujących w sąsiedztwie wykonywanych prac (art. 87a ust. 1 ustawy o ochronie przyrody),
  - 13) zapewnienie obsługi geodezyjnej w trakcie budowy własnym staraniem i na własny koszt zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21.02.1995r. (t.j. Dz. U. z 1995 nr 25poz. 133 ze zm.) dla wykonywania robót w zakresie wszelkich wytyczeń sytuacyjno-wysokościowych, pomiarów kontrolnych dla potrzeb Zamawiającego, inwentaryzacji bieżącej robót zanikających i ulegających zakryciu oraz wykonywania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej dla każdej branży,
  - 14) zgłoszenie Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. robót ulegających zakryciu lub zanikających oraz odbiorów technicznych. Odbiory robót zanikających dokonywane będą, na podstawie zawiadomienia Wykonawcy, przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. w ciągu **2 dni roboczych** od daty zgłoszenia. Kontynuacja prac będzie możliwa po dokonaniu odpowiedniego wpisu przedstawiciela Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. do Dziennika budowy,
  - 15) zabezpieczenie budowy przed możliwością poniesienia szkody, spowodowanej przez działania osób trzecich,
  - 16) ochrona instalacji na powierzchni ziemi i urządzeń podziemnych takich jak kable, rurociągi itp. oraz uzyskanie od odpowiednich władz będących właścicielami tych urządzeń potwierdzeń informacji dostarczonych mu przez Zamawiającego w ramach lokalizacji wykazanych na planszy uzbrojenia,
  - 17) zapewnienie potrzebnego oprzyrządowania, wymaganego do badania jakości materiałów, jakości robót wykonywanych z tych materiałów,
  - 18) zapewnienie niezbędnej ilości wody i energii elektrycznej, wywozu nieczystości, odprowadzenia ścieków itp. dla potrzeb budowy, staraniem i na koszt Wykonawcy,
  - 19) zabezpieczenie dróg prowadzących na teren robót od uszkodzeń, które może spowodować transport i sprzęt Wykonawcy. W szczególności dostosowanie się do obowiązujących ograniczeń obciążeń osi pojazdów podczas transportu materiałów i sprzętu do i z terenu robót, aby nie spowodował on szkód na drogach,
  - 20) utrzymanie w czasie realizacji robót terenu robót z dążeniem do minimalizacji przeszkód komunikacyjnych, bieżące usuwanie zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
  - 21) sprzątnięcie na bieżąco ulic z zanieczyszczeń powstałych od jazdy i pracy sprzętu i środków transportu Wykonawcy, jego podwykonawców i dostawców, a w przypadku spowodowania jakichkolwiek uszkodzeń ich natychmiastową naprawę. Technologię naprawy uszkodzeń należy uzgodnić z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego,
  - 22) powiadomienie mieszkańców, zakładów usługowych i gestorów sieci o prowadzonych robotach i utrudnieniach z tym związanych – nie później niż na 7 dni przed przystąpieniem do robót - jeżeli zajdzie potrzeba,
  - 23) zapewnienie specjalistycznego kierownictwa do prowadzenia robót,
  - 24) umożliwianie wstępu na teren robót pracownikom nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych Prawem budowlanym oraz udostępnianie im danych i informacji wymaganych zgodnie z tą ustawą,
  - 25) udział w naradach koordynacyjnych w celu omówienia postępów realizacji przedmiotu umowy oraz uwag i problemów, jakie powstały w trakcie jej realizacji, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.. Terminy narad będą ustalane przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. wg potrzeb. Każdorazowo najpóźniej na jeden dzień przed planowaną naradą Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. zawiadomi



- Wykonawcę telefonicznie pocztą elektroniczną o terminie narady koordynacyjnej. W naradach będą brały udział osoby reprezentujące Zamawiającego oraz Wykonawcę wymienione w § 9,
- 26) zgłoszenie pisemne wykonanych robót do odbioru końcowego,
  - 27) dostarczenie do Zamawiającego w ciągu 7 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy kosztorysów ofertowych prac objętych przedmiotem umowy, sporządzonych metodą uproszczoną. Kosztorysy ofertowe muszą zawierać wszystkie rozwiązania techniczne, rodzaje robót i ich ilości wynikające z dokumentacji. Przedmiot umowy powinien być opracowany kompleksowo, zawierać wszystkie elementy niezbędne do realizacji i rozliczenia robót,
  - 28) pisemne zawiadomienie Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. o zauważonych wadach w opisie przedmiotu zamówienia, dokumentacji projektowej, niezwłocznie od ich ujawnienia, pod rygorem odpowiedzialności za szkody wynikłe wskutek nie powiadomienia o ich istnieniu,
  - 29) wykonanie i utrzymanie na swój koszt zaplecza robót oraz strzeżenie mienia znajdującego się na jego terenie, a także zapewnienie warunków bezpieczeństwa realizacji robót. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji robót, zapewnić w bezpieczny sposób, ciągłość ruchu drogowego na wszystkich drogach, używanych przez niego podczas prowadzenia robót, zapewnić dostęp do prywatnych obszarów położonych w pobliżu placu wykonywanych robót. Wykonawca ponosi pełną prawną i materialną odpowiedzialność za przejęty protokołarnie teren budowy od chwili jego przejścia.
  - 30) zorganizowanie zaplecza budowy, w tym pomieszczeń socjalnych i magazynowych, W zakresie organizacji zaplecza budowy Wykonawca, winien przewidzieć pomieszczenie konferencyjne dla min. 20 osób, z dostępem do internetu, komputera oraz urządzenia wielofunkcyjnego (laserowego posiadającego funkcję drukowania, skanowania, kopiowania), w którym będą się odbywały narady budowy. Zamawiający oczekuje znalezienia przez Wykonawcę miejsca na zaplecze budowy, wszelkie koszty związane z ewentualną dzierżawą terenu będą stanowić koszty Wykonawcy rozliczane w ramach kosztów ogólnych budowy,
  - 31) sporządzenie i pisemne przedstawienie do akceptacji Zamawiającego w terminie do 7 dni po zawarciu umowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwanego planem „BIOZ” zgodnie z art. 21a ustawy Prawo Budowlane oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. nr 120, poz. 1126),
  - 32) prowadzenie na bieżąco i przechowywanie:
    - a) Dziennika budowy,
    - b) protokołów odbioru robót wraz z dokumentami laboratoryjnymi,
    - c) pozostałych dokumentów budowy,
  - 33) opracowanie i aktualizacja Harmonogramu,
  - 34) stosowanie wyłącznie wyrobów wytworzonych w celu zastosowania w obiekcie budowlanym w sposób trwały o właściwościach użytkowych umożliwiających obiektom budowlanym spełnienie podstawowych wymagań, wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym zgodnie z przepisami prawa o wyrobach budowlanych, a w przypadku wyrobów budowlanych – również zgodnie z zamierzonym zastosowaniem,
  - 35) wykonanie przedmiotu umowy z materiałów własnych zgodnie z wymogami Specyfikacji warunków zamówienia,
  - 36) każdorazowego uzyskania zgody odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. na wybór materiałów budowlanych o ile są one inne od tych przedstawionych w dokumentacji projektowej,
  - 37) na każde żądanie Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. okazywanie dokumentów (atestów, certyfikatów itp.) stwierdzających dopuszczenie do stosowania w budownictwie dla materiałów, wyrobów, urządzeń używanych przy realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z art. 10 ustawy Prawo budowlane (przed ich wbudowaniem). Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. ma prawo w każdym momencie realizacji przedmiotu umowy zrezygnować z użytych



- materiałów, wyrobów jeżeli nie będą one zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, wymaganiami opisu przedmiotu umowy, a także z tych części robót, których one dotyczą. Rezygnacja ta nastąpi niezwłocznie po stwierdzeniu niezgodności w formie pisemnej,
- 38) przeprowadzenie i przedstawienie odpowiednio Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. wyników wymaganych przepisami badań, pomiarów oraz niezbędnych atestów, świadectw, certyfikatów i innych dokumentów stwierdzających jakość wbudowanych materiałów,
  - 39) dysponowania własnym lub wykazać współpracujące z nim akredytowane laboratorium, które będzie sprawowało ciągły nadzór nad jakością wykonywanych robót i wbudowywanych materiałów,
  - 40) opracowanie kompletnego operatu kołaudacyjnego, w tym opracowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej i przekazanie ich Zamawiającemu w 2 (dwóch) egzemplarzach w formie pisemnej (papierowej) i 1 egz. w wersji elektronicznej na płycie CD (pliki pdf),
  - 41) zawiadomienie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego o zamiarze wykonania robót zanikających lub ulegających zakryciu z minimum dwudniowym wyprzedzeniem,
  - 42) zapewnienie udziału kierownika budowy oraz kierowników robót branżowych przy kontroli Państwowej Inspekcji Sanitarnej, Państwowej Straży Pożarnej i PINB, w tym przygotowanie stosownych oświadczeń po zakończeniu budowy celem przedłożenia w/w instytucjom,
  - 43) uzyskanie wszelkich dokumentów niezbędnych do ubiegania się o pozwolenie na użytkowanie, w tym pozytywnej opinii Państwowej Inspekcji Sanitarnej i Państwowej Straży Pożarnej (jeżeli zajmą stanowisko) oraz uzyskanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie. Oryginały dokumentów j/w stanowią własność Zamawiającego. Przekazanie Zamawiającemu (nie później niż w ciągu 3 dni roboczych) kopie złożonych wniosków i zawiadomień z załącznikami (wraz z datą wpływu do adresata), uzyskanie w imieniu Zamawiającego decyzji pozwolenia na użytkowanie.
2. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić właściwy organ o zakończeniu budowy obiektu budowlanego i uzyskać informację, że nie wniósł on sprzeciwu w drodze decyzji lub uzyskać i przekazać Zamawiającemu ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie obiektu budowlanego w zakresie objętym przedmiotem umowy.
  3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikłe na terenie realizowania robót w miejscu ich wykonywania, a w przypadku ich wystąpienia zobowiązany będzie do naprawienia szkód i ich ewentualnych skutków, na swój koszt. Odszkodowanie za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy albo odszkodowanie za szkody wynikłe z czynu niedozwolonego popełnionego na terenie wykonywania robót, przysługuje Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. od Wykonawcy nawet wówczas, gdy niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy albo czyn niedozwolony będzie następstwem innych okoliczności, niż tylko zawinione zachowanie Wykonawcy i jego podwykonawców. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadzie ryzyka – przypadku, a odpowiedzialność Wykonawcy jest wyłączona, jeżeli niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy albo czyn niedozwolony będzie następstwem siły wyższej lub wyłącznego działania samego Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
  4. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem umowy w tym od odpowiedzialności cywilnej za szkody spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy i przyczynami niezależnymi od Wykonawcy oraz ubezpieczenia robót w związku z ryzykiem wynikającym z prowadzenia robót.
  5. W przypadku powstania odpadów w trakcie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się postępować zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2019 poz. 701 ze zm.), a w szczególności posługiwać się przy gospodarowaniu odpadami podmiotami spełniającymi warunki określone ww. ustawą. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności wywozić odpady i pozostałości po robotach we własnym zakresie na składowisko. Wszelkie koszty z tym związane, w tym koszty związane z opłatami za wysypisko ponosić będzie Wykonawca.







- zatrzymać należność wynikającą z faktury lub obniżyć kwotę płatności wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy o kwotę należną Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, zatrzymując je jako zabezpieczenie na wypadek roszczeń Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, które mogą być wystosowane wobec Zamawiającego.
10. W przypadku niezłożenia oświadczeń, o których mowa w **ust. 8**, bądź złożenia tylko niektórych, Zamawiający może wypłacić wynagrodzenie tylko za te roboty, które zostały zrealizowane przez Wykonawcę osobiście oraz roboty wykonane przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, którzy złożyli kompletne oświadczenia.
  11. Niezapłacenie przez Wykonawcę Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom należnego im wynagrodzenia zwalnia Zamawiającego z zapłacenia odsetek z tytułu nieterminowej zapłaty faktur w części dotyczącej zatrzymanych kwot, o których mowa w **ust. 9**. Ewentualne odsetki wynikające z nieterminowej płatności w stosunku do Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców obciążają Wykonawcę.
  12. W przypadku wykonywania przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców robót rozliczanych przez Wykonawcę fakturami częściowymi, złożenie oświadczeń Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, o których mowa w **ust. 8**, niezbędne jest przy każdorazowym rozliczeniu faktury częściowej.
  13. Każda umowa o roboty budowlane zawarta z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą musi zostać zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności oraz zawierać w szczególności:
    - 1) tryb udzielania zgody na zawarcie umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą, zgodnie z treścią niniejszego paragrafu oraz wprowadzania do nich zmian,
    - 2) szczegółowy zakres robót budowlanych powierzony Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, tj. wskazanie jakie roboty składające się na dany element będzie realizował dany Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca,
    - 3) wysokość wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy,
    - 4) termin wykonania robót przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę, który nie może być późniejszy niż termin zakończenia robót określony niniejszą umową i musi gwarantować zakończenie przedmiotu umowy w terminie umownym,
    - 5) termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, z zastrzeżeniem postanowień **ust. 7** powyżej,
    - 6) obowiązek zatrudniania przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1320 ze zm.) w zakresie, o którym mowa w **§ 1 ust. 7** umowy;
    - 7) zakaz dokonywania potrąceń i kompensat pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą, w tym również wynikających ze stosunków prawnych niezwiązanych z realizacją niniejszej umowy. Zamawiający dopuszcza tworzenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy zawartej z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą w formie pieniądza poprzez potrącenie przez Wykonawcę kwoty zabezpieczenia z wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy oraz dopuszcza potrącanie kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy pod warunkiem umieszczenia w umowie oświadczeń stron, że w przypadku dokonania tych potrąceń kwoty te nie będą stanowiły części przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy wynagrodzenia, że będą rozliczane bezpośrednio między Wykonawcą i Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą, bez udziału i odpowiedzialności Zamawiającego, oraz że w przyszłości Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie będzie dochodził od Zamawiającego zwrotu tych kwot.

## § 6. Odbiory

1. Strony ustalają następujące rodzaje odbiorów:
  - 1) **odbiór techniczny robót budowlanych** polegający na sprawdzeniu i ocenie jakości i ilości robót zanikających lub ulegających zakryciu objętych tym odbiorem,



- 2) **odbioru częściowe robót budowlanych** – dla poszczególnych zadań, zgodnie z aktualnym Harmonogramem,
  - 3) **odbior końcowy** przedmiotu umowy następuje po zrealizowaniu całości prac objętych przedmiotem umowy, w tym wypełnieniu obowiązków Wykonawcy opisanych w § 4, łącznie z uzyskaniem decyzji pozwolenia na użytkowanie,
  - 4) **odbior ostateczny**, który zostanie dokonany po upływie okresu gwarancji i rękojmi.
2. Zgłoszenie do odbioru technicznego (robót zanikających lub ulegających zakryciu oraz robót w toku) jest dokonywane przez Wykonawcę skutecznym zawiadomieniem odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
  3. Wykonawca zgłasza pisemnie lub drogą elektroniczną odpowiednio Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. o wykonaniu robót zanikających lub robót ulegających zakryciu.
  4. Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. w ciągu **7 dni roboczych** od daty zgłoszenia dokonuje odbioru, po sprawdzeniu prawidłowości ich wykonania, z zastrzeżeniem **ust. 9**.
  5. Jeżeli Wykonawca nie dopełnił obowiązku, o którym mowa w **ust. 2 i 3**, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać odpowiednie odkucia i otwory niezbędne do oceny wykonanych robót, a następnie przywrócić je do stanu poprzedniego na własny koszt.
  6. W dniu zgłoszenia robót do odbioru technicznego robót zanikających lub ulegających zakryciu, Wykonawca dostarczy odpowiednio Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. wymagane protokoły odbiorów technicznych, protokoły z prób i badań, atesty na wbudowane materiały, certyfikaty, instrukcje, uzgodnienia z Państwową Inspekcją Sanitarną – jeżeli będzie tego wymagała specyfika robót.
  7. Wykonawca przy udziale odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. sporządzi protokół. Protokoły wymagają dwustronnego podpisu.
  8. Wykonawca zobowiązany jest wykonać wszystkie roboty budowlane, o których mowa w § 1 umowy (w tym: badania, próby końcowe) w terminie określonym w § 2 **ust. 1** umowy, przy czym Wykonawca zobowiązany jest jednocześnie do:
    - a) zawiadomienia Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. drogą elektroniczną o zakończeniu prac budowlanych,
    - b) przekazania Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. kompletnych operatów kolaudacyjnych (2 egzemplarze),
    - c) przekazania Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. kopii zawiadomienia (wraz z datą wpływu) o zakończeniu budowy Państwowej Straży Pożarnej i Państwowej Inspekcji Sanitarnej.
  9. Jeżeli w toku czynności odbiorów robót zostaną stwierdzone usterki lub wady, w takiej sytuacji odpowiednio Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. przysługują następujące uprawnienia:
    - a) w przypadku usterek nadających się do natychmiastowego usunięcia – Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. dokonają odbioru robót, a w protokole odbioru robót w porozumieniu z Wykonawcą wyznaczają termin na usunięcie usterek. W razie nie usunięcia usterek w wyznaczonym terminie Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. mają prawo powierzyć wykonanie poprawek innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy;
    - b) w przypadku wad nie nadających się do usunięcia, odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. może, zachowując roszczenie o naprawienie szkody:
      - jeżeli wady nie są istotne i umożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej;
      - jeżeli wady są istotne i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, odstąpić od umowy;
      - naliczyć kary wynikające ze zwłoki Wykonawcy;
      - zażądać ponownego wykonania umowy.
  10. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. o usunięciu usterek lub wad stwierdzonych w protokole odbioru robót oraz do żądania



wyznaczenia terminu na odbiór robót zakwestionowanych uprzednio jako wadliwe. Po usunięciu przez Wykonawcę usterek i wad na własny koszt, odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. dokonuje w formie protokołu potwierdzenia usunięcia przez Wykonawcę usterek lub wad stwierdzonych w protokole odbioru robót.

11. Jeżeli w trakcie realizacji robót odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. zażąda badań, które nie były przewidziane niniejszą umową, Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić te badania. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonane roboty są niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę. W przeciwnym wypadku koszty te obciążają odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
12. Odbioru końcowego dokonuje komisja powołana odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. przy udziale Wykonawcy. Komisja przystąpi do odbioru końcowego robót w terminie 7 dni roboczych od zgłoszenia gotowości do odbioru robót.
13. Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. wyznacza pisemnie terminy na protokolarnie stwierdzenie usunięcia wad z tytułu rękojmi lub gwarancji ustalonej w umowie.
14. Odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi na podstawie protokołu odbioru końcowego robót podpisanego przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. oraz uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie obiektu, z uwzględnieniem terminu określonego w § 2 ust. 1 umowy.

#### § 7. Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe brutto, zgodnie ze złożoną ofertą, w wysokości ..... zł, (słownie: ..... ) w tym:
  - 1) na rzecz Zamawiającego wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:
    - brutto ..... zł (słownie: ..... złotych), w tym:
      - za wykonanie przebudowy ronda hm. Alojzego Voigt, w wysokości:
        - brutto ..... zł (słownie: ..... złotych);
        - za pozostały zakres robót budowlanych, w wysokości:
          - brutto ..... zł (słownie: ..... złotych);
    - 2) na rzecz PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.:
      - wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:
        - brutto ..... zł (słownie: ..... złotych);
 zgodnie z Harmonogramem.
2. W przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych lub robót zamiennych nieujętych w dokumentacji postępowania, ich rozliczenie nastąpi na podstawie rzeczywiście wykonanych robót kosztorysem ofertowym/kosztorysem szczegółowym powykonawczym, zatwierdzonym odpowiednio przez przedstawiciela Zamawiającego i PEWIK Sp. z o.o., na podstawie składników cenotwórczych (zgodnie ze złożoną ofertą)\*:
  - stawki roboczogodziny (R) netto;  $R = \dots\dots\dots \text{zł}$
  - kosztów pośrednich (Kp) od R i S  $Kp = \dots\dots\dots \%$
  - zysku (Z) od R, S i Kp:  $Z = \dots\dots\dots \%$

Koszty zakupu materiału (Kz) zawiera cena materiału oraz norm zawartych w innych katalogach np. norm zawartych w innych katalogach np. norm zawartych w KNR-ach, publikowanych przez Ośrodek Kosztorysowania robót Budowlanych „WACETOB-PZITB, cen materiałów (łącznie z kosztami zakupu) i sprzętu „przyjmowanych wg średnich cen publikowanych w informatorze „SEKOCENBUD”, aktualnych w danym kwartale lub w przypadku ich braku kalkulacji indywidualnej zatwierdzonych odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie niezbędne koszty do zrealizowania przedmiotu umowy, wynikające wprost z dokumentacji projektowej, jak również w niej nie ujętych, których konieczność wykonania Wykonawca mógł przewidzieć na etapie składania ofert, a bez których nie można wykonać przedmiotu umowy. Wykonawca ponosi ryzyko oszacowania wszelkich



kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy. Niedoścawanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu jakiegokolwiek części przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w **ust. 1** niniejszego paragrafu.

4. W przypadku konieczności zaniechania realizacji części zakresu przedmiotu umowy, w sytuacji, gdy ich wykonanie będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zmniejszeniu, zgodnie z kosztorysem ofertowym/kosztorysem szczegółowym powykonawczym.
5. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót zamiennych i dodatkowych Wynagrodzenie będzie podlegało zmianie.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w **ust. 1** wyczerpuje wszelkie wydatki Wykonawcy poczynione w celu należytego i prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi zasobami finansowymi umożliwiającymi wykonanie przedmiotu umowy.

### § 8. Rozliczenie przedmiotu umowy

1. Rozliczenie przedmiotu umowy będzie następowało fakturami częściowymi oraz fakturą końcową, zgodnie z Harmonogramem, na podstawie protokołów częściowych podpisanych przez upoważnionych przedstawicieli Stron, potwierdzonych przez inspektorów nadzoru inwestorskiego, wystawianych nie częściej niż raz na kwartał, na koniec miesiąca kalendarzowego. Wykonawca jest zobowiązany dołączyć protokół do każdej z faktur.
2. Podstawę do wystawienia faktury stanowi protokół odbioru, o którym mowa w § 6 bez zastrzeżeń, oraz oświadczenie Wykonawcy, że wszelkie wymagalne i bezsporne należności na rzecz Podwykonawców, o których mowa w § 5, wynikające z zawartych z nimi umów związanych z daną częścią prac, na dzień składania oświadczenia, zostały zapłacone wraz z załączeniem stosownych oświadczeń Podwykonawców. W przypadku gdy Wykonawca nie zatrudniał Podwykonawców składa stosowne oświadczenie o zrealizowaniu przedmiotu umowy bez udziału Podwykonawców.
3. W przypadku braku dokumentów, o jakich mowa w **ust. 2** odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. będzie miał prawo do wstrzymania płatności stosownej części faktury, przy czym powyższe nie stanowi opóźnienia w zapłacie i nie będzie skutkowało naliczeniem odsetek od nieterminowych płatności. Zatrzymana kwota stanowić będzie zabezpieczenie roszczenia Podwykonawcy (w tym dalszego Podwykonawcy) w stosunku do Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. do czasu aż roszczenie Podwykonawcy zostanie zaspokojone albo oddalone przez odpowiedni sąd lub arbitraż albo Podwykonawca zrzeknie się roszczenia.
4. Wykonawca wystawi faktury na rzecz nw. podmiotów:
  - a) za wykonanie robót budowlanych, o których mowa w § 1 ust. 3 pkt 1) umowy:  
**Gmina Miejska Rumia, ul. Sobieskiego 7, 84-230 Rumia, NIP 5882367750;**
  - b) za wykonanie robót budowlanych, o których mowa w § 1 ust. 3 pkt 2) umowy:  
**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., 81-311 Gdynia ul. Witomińska 29, NIP 5860104434.**
5. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. zwróci ją Wykonawcy bez księgowania.
6. Prawidłowo wystawione faktury płatne są przelewem na rachunek bankowy należący do Wykonawcy wskazany na fakturze **w terminie do 25 dni** od daty jej doręczenia odpowiednio Zamawiającemu i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
7. Strony zgodnie stwierdzają, że wynagrodzenie określone w § 7 **ust. 1** wyczerpuje całkowicie zobowiązania odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. wobec Wykonawcy z tytułu wykonania robót budowlanych.
8. Za dzień zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku, odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.



9. Wykonawca nie może wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy przelewać na rzecz osób trzecich bez zgody odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
10. Ewentualne odsetki wynikające z nieterminowej płatności w stosunku do podwykonawców obciążają Wykonawcę.
11. W przypadku wystąpienia opóźnienia w oddaniu przedmiotu umowy lub opóźnienia w usunięciu usterek stwierdzonych przy odbiorze, zapłata za faktury, o których mowa w ust. 1 może zostać pomniejszona o wysokość kar umownych określonych w § 12.
12. **Wynagrodzenie Wykonawcy jest współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WP na lata 2014-2020.** W związku z powyższym, Zamawiający zastrzega możliwość zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia w terminie późniejszym niż określony w **ust. 6**, co uzależnione jest od dostępności środków na subkoncie Zamawiającego, wydzielonym na potrzeby realizacji projektu.

### § 9. Reprezentacja

1. W trakcie realizacji umowy w imieniu Zamawiającego występują:
  - 1) Katarzyna Głodkowska – Naczelnik Wydziału Inżynierii Miejskiej - tel. nr 58 679 65 66, email: [k.glodkowska@um.rumia.pl](mailto:k.glodkowska@um.rumia.pl);
  - 2) Piotr Ślusarski – Kierownik Referatu Inwestycji Drogowych - tel. (58) 679 65 43, email: [p.slusarski@um.rumia.pl](mailto:p.slusarski@um.rumia.pl)
  - 3) Katarzyna Miotk, tel. (58) 679 65 09, email: [k.miotk@um.rumia.pl](mailto:k.miotk@um.rumia.pl).
2. W trakcie realizacji umowy w imieniu PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. występuje:  
..... - tel. ...., email: .....
3. W trakcie realizacji umowy osobami do reprezentacji Wykonawcy są:
  - 1) ....., tel. ...., email: .....
  - 2) ....., tel. ...., email: .....
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w zakresie zmian osób reprezentujących, pod warunkiem wcześniejszego powiadomienia drugiej strony, w następujących przypadkach:
  - śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych,
  - niewywiązywania się z obowiązków wynikających z umowy,
  - zmiany zakresu obowiązków wyznaczonego pracownika,
  - jeżeli zmiana stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy np. rezygnacji.
5. Zmiany, o których mowa w **ust. 4** mogą być pisemnie notyfikowane przez stronę, której one dotyczą, w odrębnym oświadczeniu, pisemnie tylko poświadczonym przez drugą stronę.
6. Ze strony Wykonawcy roboty budowlane wykonywane w terenie nadzorować będzie:
  - 1) ....., posiadający uprawnienia budowlane ....., nr..... i wpisany na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, albo inna osoba upoważniona przez Wykonawcę posiadająca wymagane uprawnienia,
  - 2) ....., posiadający uprawnienia budowlane ....., nr..... i wpisany na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, albo inna osoba upoważniona przez Wykonawcę posiadająca wymagane uprawnienia,
  - 3) ....., posiadający uprawnienia budowlane ....., nr..... i wpisany na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, albo inna osoba upoważniona przez Wykonawcę posiadająca wymagane uprawnienia,



- 4) ....., posiadający uprawnienia budowlane ....., nr..... i wpisany na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, albo inna osoba upoważniona przez Wykonawcę posiadająca wymagane uprawnienia.
7. Osoby wymienione w **ust. 1, 2 i 3** są upoważnione w imieniu Stron do sporządzania i zatwierdzania protokołów odbioru prac, potwierdzających ich wykonanie.
8. Wykonawca i Zamawiający może wskazać inne osoby nadzorujące realizację przedmiotu umowy lub odpowiedzialne za wykonanie przedmiotu umowy. O takiej zmianie, pod rygorem nieważności, Strony informują na piśmie, co nie wymaga formy aneksu do umowy.

#### § 10. Gwarancja, rękojmia

1. Wykonawca udzieli ..... miesięcznej gwarancji na wykonane roboty budowlane odpowiednio na rzecz Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.
2. Okres gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane liczy się od daty podpisania odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. protokołu końcowego odbioru przedmiotu umowy.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., jeżeli wykonane roboty budowlane mają wady lub usterki.
4. W zakresie wad stwierdzonych i usuniętych w okresie gwarancji objętych wykazem, okres gwarancji liczony jest zgodnie z zasadami określonymi w art. 581 Kodeksu Cywilnego. Wykaz robót (elementów) objętych nową gwarancją zostaje sporządzony w dniu protokolarnego stwierdzenia usunięcia wad i stanowi załącznik do przedmiotowego protokołu.
5. Odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. jest zobowiązany sprawdzić wykonane roboty i powiadomić Wykonawcę o wykrytych wadach. Sprawdzenie prac odpowiednio przez Zamawiającego PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy.
6. Wady wykryte we własnym zakresie przez Wykonawcę winny być usunięte niezwłocznie.
7. Koszty usunięcia wad ponosi Wykonawca, jeżeli powstały one:
  - 1) w wyniku użycia materiałów i urządzeń lub wykonania robót niezgodnie z SWZ,
  - 2) w wyniku nie wywiązywania się przez Wykonawcę z zobowiązań wynikających z warunków umowy.
8. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie ustalonym odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. w porozumieniu z Wykonawcą, to Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej. Udokumentowany koszt usunięcia wad przez osobę trzecią ponosi Wykonawca.
9. Pomimo poświadczenia przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., że wszystkie wady zostały naprawione, Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. może uznać, że pomimo usunięcia wad, pogorszeniu uległy wartości techniczne lub użytkowe przedmiotu umowy. Z tego tytułu może żądać od Wykonawcy obniżenia ceny umownej, w oparciu o sporządzoną, na zlecenie odpowiednio Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. ekspertyzę i wycenę rzeczoznawcy. W przypadku uznania przez rzeczoznawcę zasadności roszczenia, koszty wykonania ekspertyzy poniesie Wykonawca, gdy ekspertyza okaże się bezzasadna koszty poniesie Zamawiający. Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. dopuszcza możliwość potrącenia należności za wykonanie ekspertyzy i wyceny z zabezpieczenia należytego wykonania umowy dotyczącego wad i usterek.
10. W przypadku stwierdzenia wad, których nie można usunąć odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. może żądać obniżenia wynagrodzenia w odpowiednim stosunku. Ustęp 9 stosuje się odpowiednio.
11. Po wykonaniu robót związanych z usunięciem wad zaistniałych w okresie gwarancji i rękojmi odpowiednio Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. dokona odbioru ostatecznego.



12. Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. jest zobowiązany do dokonania odbioru ostatecznego w terminie **14 dni kalendarzowych** od dnia upływu terminu gwarancji, na pisemny wniosek Wykonawcy.

### § 11. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w łącznej wysokości **3 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto pierwotnie określonego w § 7 ust. 1 w formie ....., tj. kwotę: ..... zł (słownie: ..... złotych 00/100) w tym:
  - a) w wysokości **3 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w § 7 ust. 1 pkt 1) tj. .... zł; (słownie: ..... złotych 00/100) - na rzecz **Zamawiającego**,
  - b) w wysokości **3 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w § 7 ust. 1 pkt 2) tj. .... zł; (słownie: ..... złotych 00/100) - na rzecz **PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.**,najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w **ust. 1 lit a) i b)**, zostanie zwrócone lub zwolnione odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. w następujący sposób:
  - a) **70%** wartości zabezpieczenia w kwocie ..... zł przez Zamawiającego i w kwocie ..... zł przez PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., w terminie **30 dni** od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. za należyte wykonane,
  - b) **30%** wartości zabezpieczenia w kwocie ..... zł przez Zamawiającego i w kwocie ..... zł przez PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., nie później niż w **15 dniu** po upływie okresu rękojmi oraz stwierdzeniu usunięcia ujawnionych w tym okresie wad i usterek.
3. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiono w pieniądzu Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
4. W sytuacji, gdy wskutek okoliczności, o których mowa w § 14 niniejszej umowy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji umowy w stosunku do terminu przedstawionego na formularzu oferty. Wykonawca przed zawarciem aneksu, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia, na warunkach zaakceptowanych przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., na okres wynikający z aneksu do umowy.
5. W sytuacji, gdy na skutek wad i usterek stwierdzonych podczas odbioru, odbiór zostanie przesunięty w czasie Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia, na warunkach zaakceptowanych odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. o czas przesunięcia tego odbioru.
6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmiany jego wysokości.
7. W przypadku nieusunięcia lub nienależytego usunięcia wad ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji, w terminie wyznaczonym odpowiednio przez Zamawiającego i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. na usunięcie wad, Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., oprócz prawa do pobrania kar umownych, o których mowa w § 12, ma prawo zlecić usunięcie wad innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy, bez konieczności uzyskania upoważnienia sądu na co Wykonawca wyraża zgodę i żądać naprawienia szkody wynikłej z opóźnienia. Jeżeli ww. okoliczności dotyczą wad powstałych w okresie rękojmi, Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. ma prawo pokryć koszt tego zastępczego wykonania z kwoty zabezpieczenia wymienionej w **ust. 2 lit b)**, bez konieczności uzyskania upoważnienia sądu, na co Wykonawca wyraża zgodę.



## § 12. Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w zakresie robót finansowanych przez Zamawiającego:
  - a) w przypadku bezzasadnego odstąpienia przez Wykonawcę albo zasadnego odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca na zasadzie winy, w wysokości **10% sumy wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto**, określonego w § 7 ust. 1 pkt 1),
  - b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy, w wysokości **0,5% sumy wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto**, określonego w § 7 ust. 1 pkt 1),
  - c) za zwłokę w usuwaniu wad stwierdzonych przy odbiorze robót budowlanych oraz ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji, wskazanym w § 10 ust. 1 w wysokości **0,2%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 1), za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
  - d) za brak aktualizacji bieżącego Harmonogramu - w wysokości **500,00 zł** za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego.
  - e) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 1), za każdy dzień zwłoki,
  - f) za nieprzedłożenie, poświadczonej za zgodność z oryginałem, kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości **0,2%** wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 1), za każdy dzień zwłoki,
  - g) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości **0,2 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 1), za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca zapłaci PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. kary umowne w zakresie robót finansowanych przez PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.:
  - a) w przypadku bezzasadnego odstąpienia przez Wykonawcę albo zasadnego odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca na zasadzie winy, w wysokości **10% sumy wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto**, określonego w § 7 ust. 1 pkt 2),
  - b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy, w wysokości **0,5% sumy wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto**, określonego w § 7 ust. 1 pkt 2),
  - c) za zwłokę w usuwaniu wad stwierdzonych przy odbiorze robót budowlanych oraz ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji, wskazanym w § 10 ust. 1 w wysokości **0,2%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 2), za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
  - d) za brak aktualizacji bieżącego Harmonogramu - w wysokości **500,00 zł** za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego.
  - e) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 2), za każdy dzień zwłoki,
  - f) za nieprzedłożenie, poświadczonej za zgodność z oryginałem, kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości **0,2%** wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 2), za każdy dzień zwłoki,
  - g) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości **0,2 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 pkt 2), za każdy dzień zwłoki.
3. Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo dochodzenia kar umownych niezależnie z każdego z tytułów określonych wyżej.
4. Maksymalną łączną wysokość kar umownych Strony ustalają w wysokości **20%** wartości umowy określonej w § 7 ust. 1 umowy.





5. Postanowienia **ust. 1** nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych.
6. Postanowienia **ust. 2** nie wyłączają prawa PEWIK GDYNIA sp. z o.o. do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych.
7. Zamawiający i PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. zastrzegają sobie prawo obniżenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy o wysokość kar umownych.
8. Zamawiający lub PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. zapłaci ustawowe odsetki w przypadku opóźnienia w zapłacie należności wynikających z faktury.

### § 13. Odstąpienie od umowy

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie **30 dni** od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku niewykonania zobowiązania przez Wykonawcę po uprzednim wezwaniu do wykonania zobowiązania i wyznaczeniu odpowiedniego terminu nie krótszego niż 7 dni. Zamawiający wskazuje w wezwaniu czynności jakie powinien wykonać Wykonawca. Wezwanie przekazywane jest w formie pisemnej pod rygorem bezskuteczności wezwania. Zamawiający może skorzystać z przysługującego uprawnienia w terminie 30 dni od dnia bezskutecznego terminu na usunięcie naruszeń oraz ewentualnych skutków tych naruszeń.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym, bez wyznaczania dodatkowego terminu na usunięcie naruszeń oraz ewentualnych skutków tych naruszeń, w następujących przypadkach:
  - a) zaistnienia okoliczności ustawowych warunkujących i poprzedzających ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub złożenie wniosku dotyczącego układu Wykonawcy z jego wierzycielami lub Wykonawca utraci zdolność finansowania przedmiotu umowy,
  - b) konieczności wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w § 5, lub w przypadkach konieczności dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż **5%** wynagrodzenia brutto, określonego w § 7 **ust. 1 pkt 1) lub 2)**,
  - c) uprawniona instytucja przekazała Zamawiającemu oświadczenie o rozwiązaniu porozumienia o dofinansowanie projektu, w ramach którego współfinansowana jest umowa.
4. Odstąpienie od umowy musi nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.
5. W przypadkach odstąpienia od umowy, o którym mowa w **ust. 3** Wykonawca ma prawo żądać wynagrodzenia należnego za zakres prac należycie wykonanych do dnia odstąpienia, skalkulowanego na podstawie składników cenotwórczych, o których w § 7 **ust. 2**.

### § 14. Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga zgody obu stron wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Dopuszczalna jest zmiana umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia:
  - 1) Jeżeli dotyczy realizacji, przez dotychczasowego Wykonawcę, dodatkowych robót budowlanych, których nie uwzględniono w zamówieniu podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
    - a) zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,



- b) zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
  - c) wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy określonej w § 7 ust. 1, z wyjątkiem należycie uzasadnionych przypadków;
- 2) jeżeli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy, a wzrost cen spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy, określonej w § 7 ust. 1.
3. Dopuszczalne są również zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, których łączna wartość jest mniejsza niż progi unijne oraz jest mniejsza niż 15% wartości pierwotnej umowy, określonej w § 7 ust. 1, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy.
4. W przypadkach, w których mowa w **ust. 2 pkt 1) i 2)**, Zamawiający nie może wprowadzać kolejnych zmian umowy w celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w zakresie:
- 1) terminu realizacji przedmiotu umowy, pod warunkiem, że zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a w szczególności gdy realizowane są roboty dodatkowe, o których mowa w **ust. 2 pkt 1)**, o czas niezbędny na wykonanie robót dodatkowych,
  - 2) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego w szczególności:
    - wstrzymania robót przez Zamawiającego,
    - konieczności usunięcia błędów, wad lub wprowadzenia zmian w opisie przedmiotu zamówienia lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót,
    - odmowy lub wystąpienia opóźnień wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn nie zawinionych przez Wykonawcę,
  - 3) okoliczności i negatywnych skutków działania tzw. „siły wyższej” (rozumianej jako wydarzenie lub okoliczność o charakterze nadzwyczajnym (typu: huragany, powódź, inne kataklizmy) lub inne np. zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, na które Wykonawca ani Zamawiający nie mają wpływu; nie mogli im zapobiec nie mogli ich uniknąć lub ich przezwyciężyć; oraz których nie można zasadniczo przypisać Wykonawcy ani Zamawiającemu), mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania przedmiotu umowy - termin wykonania umowy może ulec przesunięciu o okres nie dłuższy niż wynikający z okresu wystąpienia ww. zjawiska/okoliczności,
  - 4) negatywnych skutków działania tzw. „siły wyższej” np. podtopienie budowy po ulewnych deszczach, o ile skutki te nie wynikają z zaniedbań Wykonawcy w zakresie zabezpieczenia budowy – termin wykonania umowy może ulec przesunięciu o okres nie dłuższy niż czas niezbędny na usunięcie skutków działania siły wyższej,
  - 5) zmian spowodowanych nieprzewidzianymi w SWZ warunkami geologicznymi, archeologicznymi lub terenowymi, w szczególności: niewypały i niewybuchy; wykopaliska archeologiczne,
  - 6) odmiennych od przyjętych w opisie przedmiotu zamówienia warunków geologicznych, ale istotnych dla realizacji,
  - 7) odmiennych (ale istotnych dla realizacji) od przyjętych w opisie przedmiotu zamówienia warunków terenowych, w szczególności istnienie nie zinwentaryzowanych lub błędnie zinwentaryzowanych obiektów budowlanych,
  - 8) wykonania robót zamiennych lub zaniechania części robót celem należytego wykonania zamówienia. Zmiana wynagrodzenia nastąpi w oparciu o postanowienia umowy opisane w § 7. Podstawą dla zaniechania robót lub robót zamiennych będzie protokół konieczności zatwierdzony przez Zamawiającego, z którego wynikać będzie, że wykonanie określonej części robót zgodnie z dokumentacją jest niemożliwe lub niecelowe lub konieczne jest



wykonanie robót zamiennych z uwagi na wymogi związane z przepisami i zasadami wiedzy technicznej. Protokół konieczności powinien być podpisany co najmniej przez Wykonawcę, w tym kierownika budowy oraz Zamawiającego.

W przypadku konieczności wykonania robót zamiennych, ich rozliczenie nastąpi na podstawie § 7 ust. 2,

- 9) wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy,
  - 10) wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony,
  - 11) wystąpienia konieczności zmian osób Wykonawcy, w przypadku gdy Zamawiający uzna, że osoby te nie wykonują należycie swoich obowiązków. Wykonawca obowiązany jest dokonać zmiany tych osób, na inne spełniające na dzień składania ofert warunki określone w SWZ, w terminie do **7 dni** kalendarzowych od daty złożenia wniosku Zamawiającego,
  - 12) zmiany Podwykonawcy, który będzie podmiotem udostępniającym zasoby niezbędne do realizacji zamówienia. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany zaproponować innego podwykonawcę spełniającego na dzień składania ofert warunki określone przez Zamawiającego w SWZ wraz z załączeniem wszystkich wymaganych oświadczeń i dokumentów określonych w SWZ,
  - 13) zmiany Podwykonawców, pod warunkiem, że zmiana wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia,
  - 14) części zamówienia realizowanej przez Podwykonawcę, pod warunkiem, że zmiana wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
  - 15) zmiany osób wskazanych w § 9 ust. 6, pod warunkiem, że Wykonawca przedstawi dla nowej osoby kopię wymaganych uprawnień oraz kopię aktualnego zaświadczenia o przynależności do właściwej Izby Samorządu Zawodowego.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w przypadku wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych następującymi okolicznościami:
- 1) wystąpienia niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonywanie (prowadzenie) robót budowlanych zgodnie z wymaganiami opisanymi w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, przeprowadzenie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów – fakt ten musi być potwierdzony przez Zamawiającego. Wstrzymanie robót z tego powodu musi być zaakceptowane przez Zamawiającego. Wstrzymanie robót budowlanych ze względu na warunki atmosferyczne typowe (właściwe) dla danej pory roku i miesiąca, lub zła organizacja robót nie uzasadniają zmiany terminu wykonania umowy,
  - 2) wystąpienie w trakcie wykonywania przedmiotu umowy odkrycia, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest ono związane z zabytkiem lub uzasadnione będzie zawiadomienie konserwatora zabytków w celu dokonania oględzin odkrycia lub w razie potrzeby, zorganizowania badania archeologicznego,
  - 3) zmian danych związanych ze zmianami administracyjno-organizacyjno-prawnymi umowy,
  - 4) zmian danych teleadresowych stron umowy, przy czym w razie zmian zapisanych wyłącznie w komparycji umowy, nowe dane teleadresowe mogą być pisemnie notyfikowane przez



- stronę, której one dotyczą, w odrębnym oświadczeniu, pisemnie tylko poświadczonym przez drugą stronę,
- 5) zmiany sposobu rozliczania przedmiotu umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy,
  - 6) zmiany sposobu spełnienia świadczenia na skutek zmian technologicznych spowodowanych w szczególności następującymi okolicznościami:
    - niedostępności na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w STWIORB spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń,
    - pojawieniem się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy,
    - konieczności zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w STWIORB, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy lub powodujące poprawienie parametrów technicznych;
  - 7) zmiany wysokości wynagrodzenia za przedmiot umowy w przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy. W takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zmniejszeniu na zasadach określonych w § 7 umowy, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z realizacją umowy.
7. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają pisemnego aneksu podpisanego przez strony. Przewidziane w niniejszej umowie zmiany nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia na nie zgody. W przypadku każdej zmiany o której mowa powyżej po stronie wnoszącego propozycję zmian leży uzasadnienie powstałej okoliczności.

#### § 15. Inne postanowienia umowy

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy strony zobowiązane są do wyczerpania postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia.
3. Strony mają obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie **14 dni kalendarzowych** licząc od daty jego zgłoszenia.
4. W razie odmowy przez stronę uznania roszczenia, względnie nie udzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w **ust. 3**, strona przeciwna może wystąpić na drogę sądową.
5. Dokumenty wytworzone w związku z realizacją Umowy, w szczególności o charakterze powiadomień, informacji, poleceń i zatwierdzeń, Strony będą przekazywać sobie w formie pisemnej i dostarczać osobiście (za pokwitowaniem) bądź poprzez pocztę lub kuriera (za potwierdzeniem odbioru). Strony dopuszczają przekazywanie dokumentów, o których mowa w zdaniu pierwszym również w formie elektronicznej i dokumentowej.
6. Oświadczenia woli składane na podstawie lub w związku z realizacją Umowy Strony będą przekazywać sobie w formie pisemnej.
7. Dokumenty, o których mowa w ust. 5 i oświadczenia woli przekazywane są, z uwzględnieniem zasad określonych w ust. 5 i 6, na następujące adresy Stron:
  - 1) Wykonawca: ....., ulica: ....., kod ..... Miejscowość: ....., e-mail:.....,
  - 2) Zamawiający: ....., ulica: ....., kod ..... Miejscowość: ....., e-mail:.....
8. Każda ze Stron zobowiązuje się do niezwłocznego, pisemnego powiadomienia drugiej strony o każdorazowej zmianie siedzib lub nazw firm, osób reprezentujących, numerów telefonów. W przypadku niezrealizowania zobowiązania wskazanego w zdaniu poprzednim, pisma dostarczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za dostarczone.
9. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.



10. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności ustawy Prawo zamówień publicznych przepisy Kodeksu cywilnego i Prawa budowlanego.
11. Umowę niniejszą sporządza się w pięciu jednobrzmiących egzemplarzach, z czego cztery otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

Załączniki do umowy:

Zal. nr 1 - Harmonogram rzeczowo-finansowy

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**