

Umowa nr (Projekt umowy)

umowa zawarta w dniur. w Wodzisławiu Śląskim pomiędzy

**Zarządem Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Marklowicka 21
NIP: 6472583383**

reprezentowanym przez **Janusza Lipińskiego – Dyrektora;**

**Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Marklowicka 15
nr KRS 0000106055
NIP 647-20-74-552**

reprezentowaną przez **Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim w oparciu o pełnomocnictwo wynikające z zawartego porozumienia w sprawie wspólnego zamówienia z dnia 06.08.2019 r.,**

zwanymi dalej **Zamawiającym**

a

.....
.....
.....

reprezentowaną przez:

zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą**

Zamawiający zawarli porozumienie w przedmiocie wspólnego udzielenia zamówienia w trybie przepisu art. 16 ustawy Prawo zamówień publicznych. Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim został wskazany jako Zamawiający wyznaczony do przeprowadzenia postępowania i zawarcia umowy w imieniu i na rzecz obu podmiotów. Ilekroć w niniejszej umowie będzie mowa o Zamawiającym lub Zamawiających należy przez to rozumieć łącznie dwa podmioty – Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim oraz Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim, chyba że w tekście wyraźnie zaznaczone jest inaczej. W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie **wspólnego** zamówienia publicznego w oparciu o przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa następującej treści:

Przedmiot umowy

§ 1

Zamawiający zleca wykonanie - robót ogólnobudowlanych dla zadania pn.: **„Plan Rozwoju Sieci Dróg – remont ulicy Słowiańskiej w Wodzisławiu Śląskim – Etap 1 (odcinek od 0+528 do końca opracowania)”** w ten sposób, że:

- a) Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim działając w imieniu i na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ETAP I prac, który dotyczyć będzie realizacji inwestycji polegającej na budowie odcinka sieci kanalizacji sanitarnej od studni C7 do studni C13, który należy wykonać na podstawie projektu pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w Wodzisławiu Śl. przy ul. Słowiańskiej”, stanowiącego załącznik do zgłoszenia w Starostwie Powiatowym w Wodzisławiu Śląskim nr WAB.6743.0051.2018 z dnia 10.08.2018r. (bez odtworzeń konstrukcji nawierzchni drogowej). Opis przedmiotu zamówienia ETAPU I został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz w przedmiarze , które stanowią załącznik nr 1 do niniejszej umowy
- b) Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim w imieniu własnym zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na jego rzecz ETAP II prac, który dotyczyć będzie realizacji inwestycji polegającej na budowie kanalizacji deszczowej wraz z remontem ulicy Słowiańskiej”- Etap 1 (odcinek od 0+528 do końca opracowania), który należy wykonać na podstawie projektu pn.: „Plan Rozwoju Sieci Dróg- Remont ulicy Słowiańskiej w Wodzisławiu Śląskim” stanowiącego załącznik do zgłoszenia w Starostwie Powiatowym w Wodzisławiu Śląskim nr WAB.6743.1.0028.2018 z dnia 08.05.2018r. – budowa kanalizacji deszczowej (bez odtworzeń konstrukcji nawierzchni drogowej). Opis przedmiotu zamówienia ETAPU II został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz w przedmiarze , które stanowią załącznik nr 2 do niniejszej umowy
- c) Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim działając w imieniu własnym, jak i w imieniu i na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz obu Zamawiających ETAP III prac, który dotyczyć będzie odtworzeń konstrukcji nawierzchni drogowej po robotach z ETAPU I i ETAPU II, który należy wykonać na podstawie projektu pn.: „Plan Rozwoju Sieci Dróg- Remont ulicy Słowiańskiej w Wodzisławiu Śląskim” stanowiącego załącznik do zgłoszenia w Starostwie Powiatowym w Wodzisławiu Śląskim nr WAB.6743.1.0028.2018 z dnia 08.05.2018r. Opis przedmiotu zamówienia ETAPU III został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz w przedmiarze , które stanowią załącznik nr 3 do niniejszej umowy

Termin realizacji

§ 2

Termin realizacji przedmiotu umowy:

1. Rozpoczęcie prac: po podpisaniu przez strony niniejszej umowy.
2. Zakończenie prac ETAPU I, ETAPU II i ETAPU III określonych w § 1 do dnia 01.09.2020 r.

Obowiązki stron

§ 3

1. Zamawiający:
 - a) przekaze protokolarnie Wykonawcy teren budowy
 - b) nie ponosi odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy znajdujące się na placu budowy oraz ewentualne szkody w trakcie realizacji zadania,

c) Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. zapewni nadzór inwestorski oraz nadzór autorski dla realizacji Etapu I określonego w § 1 lit. a, Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim zapewni nadzór inwestorski dla realizacji Etapu II i Etapu III określonego odpowiednio w § 1 lit. b i lit. c.

d) w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada zobowiązany jest do:

1) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia na podstawie stosownych dokumentów przedłożonych przez Wykonawcę i przyjętych przez Zamawiającego, **Zapłaty wynagrodzenia w związku z przzerwaniem robót dokona ten z Zamawiających na rzecz, którego w związku z realizacją danego Etapu były wykonywane roboty, które zostały przerwane.**

2) przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy,

2. Wykonawca:

a) ma obowiązek wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z przepisami w tym techniczno-budowlanymi, zasadami wiedzy technicznej oraz wskazówkami Inspektora nadzoru i Zamawiającego,

b) na żądanie Zamawiającego w terminie 7 dni opracuje i przedstawi harmonogram rzeczowo-finansowy,

c) po protokolarnym przejęciu placu budowy ponosi pełną odpowiedzialność za przedmiotowy teren oraz mienie i bezpieczeństwo osób znajdujących się na terenie placu budowy,

d) doprowadzi wodę, energię elektryczną, energię cieplną i podłączenie telefoniczne dla potrzeb placu budowy oraz zawrze stosowne umowy z dostawcami mediów, zainstaluje na własny koszt liczniki zużycia wody i nośników energii oraz poniesie koszty zużycia nośników energii, wody oraz usług telekomunikacyjnych w trakcie budowy,

e) zorganizuje, utrzyma i zlikwiduje na własny koszt plac budowy, zadba o warunki bezpieczeństwa na terenie budowy i w strefie jego oddziaływania. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i wykonać trwałe wyгородzenie dla prowadzonych robót, wywiesić tablice ostrzegawcze i informacyjne oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość wyгородzenia przez cały czas trwania realizacji robót budowlanych, zapewnić w bezpieczny sposób ciągłość dojścia i dojazdu do sąsiednich nieruchomości.

f) Wykonawca zobowiązuje się nie naruszać porządku i czystości terenu budowy i jego otoczenia. Prowadzone roboty nie mogą zaburzać funkcjonowania obiektów w najbliższym otoczeniu.

g) dokona niezbędnych uzgodnień z właściwymi organami, uzyska aktualizacje bądź nowe warunki techniczne i wszelkie uzgodnienia w celu wykonania potrzebnych podłączeń obiektów do infrastruktury technicznej oraz zleci wymagane nadzory branżowe,

h) realizować będzie przedmiot zamówienia z materiałów, urządzeń i osprzętu dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych z dnia 16.04.2004 r.,

i) na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację właściwości użytkowych, certyfikat CE lub deklarację zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną,

j) ponosi pełną odpowiedzialność za utrzymanie porządku na budowie i wykona roboty budowlane zgodnie z obowiązującymi na dzień odbioru przepisami prawa w tym prawa budowlanego, przepisami BHP i p.poż. wśród wszystkich uczestników procesu

inwestycyjnego w zakresie umożliwiającym uzyskanie przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie, a także ponosi całkowitą odpowiedzialność za wyniki szkody wobec osób trzecich w wyniku prowadzenia robót,

- k)** zobowiązany jest założyć oraz prowadzić księgę obmiarów i przedstawić ją na każde żądanie Inspektora nadzoru i przedstawicieli Zamawiającego,
- l)** zobowiązany jest sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie oraz przedstawić Zamawiającemu oświadczenie o sporządzeniu planu BIOZ zgodnie z ustawą Prawo Budowlane najpóźniej do 7 dni od dnia podpisania umowy,
- m)** w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń w toku realizacji zobowiązany jest do ich naprawienia i doprowadzenia do stanu poprzedniego na własny koszt,
- n)** zobowiązany jest do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów Państwowego Nadzoru Budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo Budowlane oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą,
- o)** zapewni kompleksową obsługę geodezyjną (w tym odszukanie granic działek pasa drogowego) i inwentaryzację powykonawczą wszystkich zrealizowanych robót wraz z klasyfikacją gruntów, wytyczenie kart studni,
- p)** zobowiązany jest do opracowania kompletnej dokumentacji powykonawczej i jej przekazania Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego w 3-cim dniu po zgłoszeniu gotowości do odbioru końcowego przedmiotu umowy (zmiany które wystąpiły w trakcie prowadzenia robót, dziennik budowy, instrukcje obsługi, gwarancje udzielone przez dostawców urządzeń i materiałów i inne dokumenty powstałe w trakcie realizacji zamówienia),
- q)** dokona komisyjnego przekazania przedmiotu umowy użytkownikowi przy udziale zainteresowanych stron oraz będzie wraz z zamawiającym ściśle współpracował aż do uzyskania pozwolenia na użytkowanie,
- r)** będzie wykonywał inne czynności niezbędne dla zapewnienia kompletności i odpowiedniej jakości wykonywanych robót oraz uwzględni konieczność wykonania robót tymczasowych i prac towarzyszących, a także wszelkich innych prac pomocniczych na placu budowy i na stanowiskach roboczych, jeżeli prace takie nie zostały wymienione w przedmiarze robót, a są niezbędne dla prawidłowego wykonania robót.
- s)** opracuje oraz dokona niezbędnych uzgodnień z właściwymi organami, w zakresie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót oraz zatwierdzenia i odbioru stałej organizacji ruchu, oraz dokonanie opłat za zajęcie pasa drogowego w czas wykonywania robót,
- t)** materiał z rozbiórki Wykonawca jest zobowiązany poddać na własny koszt utylizacji, zgodnie zobowiązującymi przepisami w tym zakresie.
- u)** zobowiązany jest posiadać polisę OC - od szkód oraz następstw nieszczęśliwych wypadków powstałych w związku z prowadzoną działalnością na kwotę nie mniejszą niż wartość umowy brutto,
- v)** zobowiązany jest do przekazania materiałów z rozbiórki, nadających się do ponownej zabudowy w miejsce wskazane przez Zamawiającego – Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim na terenie Miasta Wodzisławia Śląskiego chyba, że projekt zakłada zabudowę tych materiałów w miejscu prowadzenia robót.
- w)** Wykonawca zobowiązany jest do gromadzenia oraz tymczasowego składowania gruzu i odpadów powstałych podczas robót wyłącznie w miejscu do tego wyznaczonym w ramach własnych starań i uzgodnień,

- x) roboty szczególnie uciążliwe Wykonawca winien prowadzić w sposób nie kolidujący z funkcjonowaniem otaczających obiektów.

Personel Wykonawcy

§ 4

1. Zamawiający dla realizacji całości przedmiotu umowy wymagają zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - a) roboty drogowe
 - b) roboty ogólnobudowlane
 - c) roboty instalacyjne
 - d) roboty wykończeniowe
2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawnieni są do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ustępie 1 czynności. Zamawiający uprawnieni są w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ustępie 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - a) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę 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, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - b) 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 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności i 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;
4. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ustępie 1 czynności Zamawiający przewiduje sankcje w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, o której mowa w § 11 pkt 6 niniejszej umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia

spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na umowę o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.

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

Podwykonawcy

§ 5

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Zamawiający nie ustanawiają obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części niniejszego zamówienia.
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca obowiązany jest dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy. **Projekt umowy o podwykonawstwo należy przedłożyć do zatwierdzenia temu Zamawiającemu, na rzecz, którego wykonywany jest Etap prac, które mają być realizowane przy udziale podwykonawców.**
3. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
4. Zamawiający, w terminie 14 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 21 dni.
5. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
7. Zamawiający, w terminie 14 dni, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4.
8. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 7 niniejszego paragrafu, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej Umowy. Nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł.

10. W przypadku, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 3 niniejszego paragrafu, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
11. Przepisy powyższych regulacji stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
12. Wykonawca ma prawo zawrzeć umowę z podwykonawcą nie wymienionym w załączniku do umowy pod warunkiem wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
13. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 cytowanej ustawy, Wykonawca obowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
14. Wykonawca ponosi odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy jak za swoje własne.
15. Zamawiający nie będzie związany stosunkami zobowiązaniowymi z Podwykonawcami poza wypadkiem przewidzianym w art. 647¹ § 5 kodeksu cywilnego.
16. Jeżeli podwykonawca podejmie zobowiązania wobec Wykonawcy dotyczące wykonanych robót lub dostarczonych materiałów obejmujące okres dłuższy niż okres gwarancyjny ustalony w Umowie, wówczas Wykonawca po upływie okresu gwarancyjnego przekaże Zamawiającemu nieodpłatnie korzyści płynące z tych zobowiązań.

Wynagrodzenie i warunki płatności

§ 6

1. Strony ustalają, że za wykonane roboty będące przedmiotem niniejszej umowy Wykonawcy przysługuje łączne wynagrodzenie w kwocie wynikającej z kosztorysu ofertowego:

cena netto: zł,
podatek VAT zł,
cena brutto: zł,
(słownie brutto:)

w tym,

za ETAP I (realizowany dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.):

cena netto: zł,
podatek VAT zł,
cena brutto: zł,
(słownie brutto:)

za ETAP II (realizowany dla Zarządu Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim):

cena netto: zł,
podatek VAT zł,
cena brutto: zł,
(słownie brutto:).

za ETAP III (realizowany zarówno dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim, jak i dla Zarządu Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim):

cena netto: zł,
podatek VAT zł,
cena brutto: zł,
(słownie brutto:).

Zobowiązany do zapłaty należności za Etap I przedmiotu umowy jest Zamawiający - Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., zobowiązany do zapłaty należności za Etap II przedmiotu umowy jest Zamawiający - Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. oraz Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim zobowiązują się do zapłaty po 50 % należności za zrealizowanie Etapu III przedmiotu umowy.

2. Z tytułu zrealizowania przedmiotu umowy określonego w § 1 Wykonawca wystawi faktury VAT w następujący sposób:

a/ za realizację ETAPU I określonego w § 1 lit a umowy, faktura zostanie wystawiona na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Dane do wystawienia faktury:

**Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Marklowicka 15, 44-300 Wodzisław Śląski
NIP 6472074552**

b/ za realizację ETAPU II określonego w § 1 lit b faktura zostanie wystawiona na rzecz Zarządu Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim. Dane do wystawienia faktury:

**Miasto Wodzisław Śląski
ul. Bogumińska 4, 44-300 Wodzisław Śląski
NIP: 6471277603**

**Odbiorca: Zarząd Dróg Miejskich
ul. Marklowicka 21, 44-300 Wodzisław Śląski**

c/ za realizację ETAPU III określonego w § 1 lit c Wykonawca wystawi fakturę na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim i fakturę na rzecz Zarządu Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim, każda z nich będzie opiewała na 50 % ceny brutto o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu za realizację Etapu III.

Należności z faktur będą płacone przelewem w terminie 30 dni od dnia doręczenia faktur do siedziby Zamawiającego, na rzecz którego faktura jest wystawiona, na numer rachunku bankowego Wykonawcy wskazany na fakturze.

2. Rozliczanie robót będzie następowało fakturami częściowymi. Podstawę do wystawienia faktur VAT za wykonane roboty będzie stanowił protokół odbioru wykonanego zakresu robót i kosztorys powykonawczy, sporządzony na podstawie obmiaru i cen jednostkowych przyjętych z kosztorysu ofertowego. W/w dokumenty muszą być zatwierdzone przez Inspektora nadzoru i Zamawiającego, na rzecz którego realizowany jest dany zakres robót.

3. Strony ustalają, że ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o fakturę końcową wystawioną na podstawie protokołu odbioru końcowego robót, zatwierdzonego przez Inspektora Nadzoru i każdego z Zamawiających.

- 4. Wynagrodzenie Wykonawcy rozliczane fakturami częściowymi nie może przekraczać 80% wynagrodzenia umownego wartości przedmiotu umowy, a pozostałe 20% będzie rozliczone fakturą końcową na podstawie protokołu odbioru końcowego robót.**
5. Termin zapłaty liczony będzie od daty dostarczenia Zamawiającemu dokumentów rozliczeniowych tj. faktury Wykonawcy z naliczonym podatkiem VAT oraz wpisanym numerem NIP Zamawiającego.
6. Rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą za prace wykonane przez podwykonawcę/ dalszego podwykonawcę nastąpi po dostarczeniu Zamawiającemu przez Wykonawcę dokumentów potwierdzających dokonanie zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom/dalszym podwykonawcom, potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Dokumentami potwierdzającymi dokonanie zapłaty są: oświadczenie podwykonawcy o zapłacie wraz z kopią przelewu.
7. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na warunkach i zasadach przewidzianych w ustawie Prawo zamówień publicznych.
8. Wynagrodzenie, o którym mowa w niniejszym paragrafie, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
9. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
10. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający poinformuje Wykonawcę o możliwości zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
11. W przypadku zgłoszenia uwag przez Wykonawcę Zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
12. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego bezpośrednio Wykonawcy.
13. W przypadku konieczności wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczności dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości niniejszej Umowy Zamawiający może odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy.

14. Za termin dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
15. Wykonawca stwierdza, że zapoznał się z warunkami istniejącymi na placu budowy i wokół niego oraz że w cenie ofertowej uwzględnił wszelkie okoliczności, które mogłyby utrudnić lub zakłócić wykonanie robót. Wszelkie zaniedbania w tym względzie obciążają wyłącznie samego Wykonawcę.
16. Środki zabezpieczające płatności:
 - a) za ETAP I – Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
 - b) za ETAP II - Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim – zgodnie z planem finansowym według klasyfikacji budżetowej – dział 600 rozdział 60016 § 6050.
 - c) ETAP III – Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. oraz Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim w równych częściach
17. Miasto Wodzisław Śląski posiada konto na **Platformie Elektronicznego Fakturowania** z oznaczeniem dla jednostki numeru PEPPOL 6472583383

Obowiązki stron po odstąpieniu od umowy

§ 7

1. Każdemu z Zamawiających przysługuje prawo do odstąpienia od umowy **z przyczyn zachodzących po stronie** Wykonawcy gdy:
 - a) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
 - b) Wykonawca nie rozpoczął w ciągu 14 dni od upływu terminu określonego w § 3 pkt. 1 lit. a robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie podjął ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
 - c) Wykonawca przerwał z własnej inicjatywy realizację robót lub ją opóźnia i przerwa ta lub opóźnienie wynosi więcej niż 1 miesiąc w stosunku do przyjętego harmonogramu rzeczowo-finansowego,
 - d) w przypadku odstąpienia od przyjętych norm jakościowych w rozwiązaniach materiałowych i technologicznych ujętych w kosztorysach ofertowych.
 - e) Wykonawca realizuje prace powodując opóźnienia tak dalece, że nie jest prawdopodobne, że zdoła je ukończyć w terminie umownym, odstąpienie od umowy może nastąpić bez wyznaczenia dodatkowego terminu wykonania przez Zamawiającego oraz bez konieczności pisemnego monitowania w tym zakresie przed terminem zakończenia robót;
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:
 - a) Zamawiający odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru.
 - b) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności, nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy;
 - c) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury mimo dodatkowego wezwania, w terminie 1 miesiąca od daty otrzymania dodatkowego wezwania ze strony Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 8

W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:

1. w terminie 14 dni kalendarzowych od daty odstąpienia od umowy Wykonawca pod kontrolą Inspektora nadzoru, przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółową inwentaryzację robót

- w toku wg stanu na dzień odstąpienia od umowy i przedłoży Zamawiającemu wraz z kompletem dokumentacji powykonawczej;
2. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty oraz plac budowy w zakresie i terminie obustronnie uzgodnionym na koszt tej Strony, która ponosi odpowiedzialność za odstąpienie od umowy oraz zgłosi je Zamawiającemu do odbioru;
 3. Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia wykonania zabezpieczenia przerwanych robót usunie z terenu budowy elementy zaplecza placu budowy;
 4. Strony ustalają, że w przypadku zaistnienia sytuacji opisanej pkt 1-3 niniejszego paragrafu, Zamawiający może zlecić wykonanie tych prac innemu podmiotowi i obciążyć kosztami robót w całości Wykonawcę.
 5. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za te roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia na podstawie stosownych dokumentów przedłożonych przez Wykonawcę i przyjętych przez Inspektora nadzoru i Zamawiającego
 - b) przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy

Zmiana treści umowy

§ 9

1. Zmiany treści zawartej umowy możliwe są jedynie w trybie art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych i mogą nastąpić tylko na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności m. in. w niżej opisanych przypadkach:

Lp.	Przyczyna/okoliczności	Skutek –zmiana w umowie/aneks
1	Wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych mających wpływ na prawidłowe prowadzenie robót (potwierdzone przez Inspektora Nadzoru i zapisane w protokole lub dzienniku budowy):-opady atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót przez co najmniej 5 kolejnych dni w oparciu o obowiązujące przepisy i Polskie Normy.	Przedłużenie terminu realizacji umowy o tyle dni, ile dni trwały warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót
2	Konieczność zmiany dokumentacji projektowej wynikała w trakcie realizacji inwestycji	Zmiana terminu realizacji zamówienia o tyle dni, ile trwało przeprojektowanie i wykonanie robót dodatkowych
3	Wystąpienie zdarzeń losowych -klęska żywiołowa	Zmiana terminu wykonania zadania o tyle dni, ile trwało wstrzymanie robót i doprowadzenie terenu budowy do stanu pierwotnego
4	Znalezienie niewybuchów lub niewypałów	Przesunięcie terminu wykonania zadania o taki czas, ile trwało wstrzymanie robót związane z usunięciem niewybuchów lub niewypałów i doprowadzenie terenu budowy

		do stanu pierwotnego
5	Znaleziska i odkrycia archeologiczne	Przesunięcie terminu wykonania zadania o taki czas, ile trwało wstrzymanie robót związane z pracami archeologicznymi i doprowadzenie terenu budowy do stanu pierwotnego
6	Rezygnacja z części robót na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia	Zmniejszenie wynagrodzenia wykonawcy o kwotę, którą należałoby zapłacić gdyby przedmiotowe roboty zostały wykonane
7	Zmiana producenta lub przedłużające się terminy dostaw materiałów/urządzeń, wycofania materiałów/urządzeń z użycia	Zmiana terminu wykonania zamówienia o czas potrzebny na zakup nowych materiałów/urządzeń
8	Wystąpienie robót zamiennych, robót dodatkowych, zamówień dodatkowych spowodowanych względami atmosferycznymi, oszczędnościowymi, gruntowo -wodnymi oraz innymi niemożliwymi do przewidzenia na etapie podpisania umowy oraz robót koniecznych nie ujętych w przedmiarze robót bądź nie wycenionych w kosztorysie ofertowym, a wynikających z projektu budowlanego lub zasad wiedzy technicznej.	Ewentualna zmiana wartości umowy, zmiana sposobu wykonania przedmiotu zamówienia i terminu realizacji.
9	Zmiana stawki VAT	Zmiana wartości brutto umowy
10	Zmiana kluczowego personelu wskazanego w ofercie przetargowej	Konieczność wskazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu opisanych w SIWZ
11	Zmiana podwykonawców lub zatrudnienie nowych podwykonawców	Zmiana załącznika do umowy

W razie wystąpienia powyższych przesłanek, Wykonawca jest zobowiązany do ich udokumentowania w sposób nie budzący zastrzeżeń (protokół konieczności, oświadczenie, dokumentacja fotograficzna, notatka itp.)

- W przypadku wystąpienia robót dodatkowych oraz robót koniecznych nie ujętych w przedmiarze robót bądź nie wycenionych w kosztorysie ofertowym, a wynikających z projektu budowlanego lub zasad wiedzy technicznej, Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty, przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm i standardów. Wycenę tych robót wykona na podstawie cen jednostkowych zadania podstawowego, zaś wszelkie roboty nie występujące w kosztorysie ofertowym według cen rynkowych lub średnich cen Sekocenbudu. Podstawą wykonania wyżej wymienionych robót jest zatwierdzony **przez Zamawiającego** protokół konieczności lub aneks do umowy. **Protokół konieczności lub aneks do umowy**

podpisuje ten Zamawiający, który zlecał wykonanie Etapu prac, co do których wystąpiły roboty dodatkowe lub roboty konieczne nie ujęte w przedmiarze robót Wykonawca nie może żądać wynagrodzenia za dodatkowe zakresy robót bez przedłożenia w/w dokumentów.

3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonać żadnych cesji związanych z realizacją umowy.
4. Zamawiający dopuszczają możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy konieczności wykonania robót zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, w sytuacji, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy.
5. Zamawiający dopuszczają wprowadzenie zmiany materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie przetargowej pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego. Będą to przykładowo okoliczności:
 - a) powodujące obniżenie kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy,
 - b) powodujące poprawienie parametrów technicznych,
 - c) wynikające z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.
6. Dodatkowo możliwa jest zmiana producenta poszczególnych materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie przetargowej, pod warunkiem, że zmiana ta nie spowoduje obniżenia parametrów tych materiałów i urządzeń.
7. Zmiany, o których mowa w ust. 5 –7 muszą być każdorazowo zatwierdzone przez Zamawiającego (Inspektora Nadzoru inwestorskiego).
8. Zmiana ilości robót wynikająca z wielkości przyjętych w przedmiarze a faktycznie wykonanych na podstawie: dokumentacji projektowej, warunków technicznych lub zasad wiedzy technicznej nie wymaga zmiany umowy.
9. Rezygnacja z części robót może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego, który zleca wykonanie danego Etapu robót i nie wymaga zmiany umowy.

Gwarancje

§10

1. Wykonawca udzieli letniej gwarancji należytego wykonania Etapu I na rzecz Zamawiającego Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Wykonawca udzieli letniej gwarancji należytego wykonania Etapu II i Etapu III na rzecz Zamawiającego Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim

2. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się po zakończeniu przez Zamawiającego czynności końcowego odbioru robót przewidzianych umową, zgodnie z postanowieniami § 12 ust. 1 umowy.

Przed upływem okresu gwarancji, w terminie ustalonym przez Zamawiającego zostanie dokonany ostateczny przegląd gwarancyjny.

2. W przypadku stwierdzenia przez, któregokolwiek z Zamawiających wad lub uszkodzeń w okresie gwarancji powstałych na skutek niewłaściwej jakości materiałów oraz wykonawstwa lub wad ukrytych Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego ich usuwania lub wymiany na nowe, wolne od wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego na piśmie.
3. Przedłuża się okres rękojmi na czas udzielonej gwarancji jakości.

Kary umowne

§ 11

1. Wykonawca zapłaci kary umowne:
 - a) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% **łącnego** wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 6 ust.1.
 - b) niewykonania przedmiotu Umowy z przyczyn zachodzących po stronie Wykonawcy w terminie określonym w § 2 umowy - w wysokości 0,1 % **łącnego** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy dzień **opóźnienia** liczony od upływu terminu wyznaczonego na wykonanie przedmiotu Umowy,
 - c) nieusunięcia z przyczyn zachodzących po stronie Wykonawcy wad stwierdzonych w czasie odbioru końcowego lub ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji -w wysokości 0,1% **łącnego** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy dzień **opóźnienia** liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - d) nieusunięcia wad w terminie dodatkowym -w wysokości 0,4% łącnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu dodatkowego,
 - e) braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 5% wynagrodzenia brutto za każdy taki przypadek,
 - f) nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia,
 - g) nieprzedłożenia do akceptacji projektu umowy, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany -w wysokości 1% wynagrodzenia brutto za każdy taki przypadek,
 - h) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany -w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, za każdy taki przypadek,
 - i) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości 1% wynagrodzenia brutto za każdy taki przypadek.
2. Strony ustalają, że w przypadku zaistnienia sytuacji opisanej w ust. 1 pkt d niniejszego paragrafu, Zamawiający może zlecić usunięcie wad innemu podmiotowi i obciążyć kosztami robót w całości Wykonawcę.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego zastrzeżone kary umowne do pełnej wysokości faktycznie poniesionej szkody, w tym utraconych korzyści.
4. Kara umowna zostanie zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienia umowne, w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez drugą Stronę z żądaniem zapłaty.

5. W przypadku niedotrzymania terminu określonego w ust.4 niniejszego paragrafu, kary określone w ust. 1 niniejszego paragrafu zostaną przez Zamawiającego potrącone w szczególności: z wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z niniejszej Umowy, z innych należności Wykonawcy wynikających z innych umów zawartych z Zamawiającym.
6. Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących Usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy – w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących Usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) oraz liczby miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu – za każdą osobę wykonującą czynności wskazane przez Zamawiającego w § 4 pkt 1 umowy bez umowy o pracę;
7. Łączna wysokość należności, jakie Wykonawca będzie zobowiązany zapłacić Zamawiającemu z tytułu kar umownych przewidzianych Umową, nie może przekroczyć 50 % łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust 1 umowy.
8. Zamawiający może potrącić naliczone kary umowne ze swoich zobowiązań wobec Wykonawcy, na co przez podpisanie Umowy wyraża zgodę Wykonawca, albo z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

Sposoby rozliczeń i odbioru

§ 12

1. Strony postanawiają, że potwierdzeniem wykonania przedmiotu umowy będzie podpisany przez obu Zamawiających i Wykonawcę protokół odbioru końcowego. Data wykonania przedmiotu umowy wskazana w protokole jest datą przejęcia przez Zamawiającego przedmiotu umowy i rozpoczęcia biegu terminu okresu gwarancji.
2. Wykonawca będzie zgłaszał Inspektorowi Nadzoru pisemnie gotowość do:
 - a) odbiorów częściowych, robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - b) odbioru końcowego w terminie 14 dni przed wnioskowanym terminem odbioru. Potwierdzenie tego wpisu lub brak ustosunkowania się do niego przez Inspektora nadzoru w terminie 7 dni od daty dokonania wpisu oznaczać będzie osiągnięcie gotowości do odbioru w dacie zawiadomienia.
3. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór przedmiotu umowy w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, powiadamiając o tym Wykonawcę.
4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może wstrzymać odbiór do czasu usunięcia wad;
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, a:
 - nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie stosownie do utraconej wartości technicznej i użytkowej przedmiotu umowy, która zostanie określona przez rzeczoznawcę. W takim przypadku koszt sporządzenia opinii pokryje Wykonawca,

-uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy i zażądać odszkodowania za wadliwe wykonanie przedmiotu umowy lub wykonanie przedmiotu umowy bez wad.

5. Strony postanawiają, że z czynności odbioru końcowego będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w trakcie odbioru wad.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego i Inspektora Nadzoru o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót.
7. Zamawiający wyznaczy termin na protokolarnie stwierdzenie usunięcia wad.

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

§ 13

1. Strony oświadczają, że Wykonawca wniósł przed zawarciem Umowy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10% wartości umowy, tj.zł., (słownie:), w formie
2. Do zmiany formy zabezpieczenia Umowy w trakcie realizacji Umowy wykonawczej stosuje się art. 149 ustawy z dnia 24 sierpnia 2017 r. Prawo zamówień publicznych (dz. U. Z 2017 r., poz. 1579)
3. Korzystanie z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy następuje do kwot odpowiadających szacunkowej wysokości uzasadnionych roszczeń Zamawiającego.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, a także pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji jakości.
5. Część zabezpieczenia w wysokości 70% jego wysokości zostaje zwrócona Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego, który stwierdza należyte wykonanie przedmiotu umowy.
6. Część zabezpieczenia w wysokości 30% jego wysokości pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady zostanie zwrócona Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu gwarancji.

Postanowienia szczególne

§14

1. Jako kierownika budowy dla robót będących przedmiotem umowy ze strony Wykonawcy wyznacza się :
- 1. Ze strony Zamawiającego wyznacza się jak koordynatora w zakresie obowiązków umownych:**
 1. **Ze strony ZDM**
 2. **Ze strony PWiK**
2. W przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 15

Wszelkie spory mogące wynikać z realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 16

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają obowiązujące przepisy Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz Prawa Budowlanego.

§ 17

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

§ 18

Integralną część umowy stanowią załączniki:

1. Dokumentacja projektowa;
2. Oferta Wykonawcy,

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA