



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

<b>CZĘŚĆ II SIWZ</b>	<b>UMOWA</b>
----------------------	--------------

**KOŁO kwiecień 2020 r.**

„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”

<b>CZĘŚĆ II SIWZ UMOWA</b>	<b>AKT UMOWY</b>
--------------------------------	------------------

## AKT UMOWY

NR [redacted] na Roboty Budowlane pn.:  
„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”

Dnia [redacted] w Kole, Strony:

**Zamawiający:**  
**Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**  
**ul. Energetyczna 11,**  
**62-600 Koło**  
REGON: 302220305  
NIP: 666-21-10-392  
KRS: 0000445351  
BDO: 000063373

reprezentowany przez:  
1. **Roberta Gajdę** - Prezesa Zarządu

oraz:  
**Wykonawca:**

[redacted]  
[redacted]

reprezentowany przez:

[redacted]  
[redacted]

- w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy, jako oferty najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego powyżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zmianami) pn.: „Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło” znak sprawy [redacted]

**zawarły umowę o następującej treści:**

### § 1

Wszelkie zwroty użyte w niniejszym Akcie Umowy będą miały takie samo znaczenie, jakie zostało im przypisane w Warunkach Kontraktu, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 3 i 5.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

## § 2

1. Zamawiający powierza Wykonawcy wykonanie opisanego w Wymaganiach Zamawiającego zadania pod nazwą „**Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło**” (dalej nazywane: „Zadanie”), polegającego w szczególności na zaprojektowaniu, wybudowaniu, wyposażeniu, wykończeniu, wykonaniu rozruchu i oddaniu Zamawiającemu do użytkowania oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać to Zadanie na warunkach określonych w Kontrakcie, zgodnie z obowiązującym Prawem, przepisami techniczno-budowlanymi, zasadami wiedzy technicznej, zachowując najwyższą staranność zawodową.

Zadanie obejmuje także osiągnięcie Efektu Ekologicznego przez który rozumie się powstanie w wyniku procesu technologicznego opisanego w punktach nr 4.2.1.21. oraz nr 5.2. Wymagań Zamawiającego – Programu Funkcjonalno – Użytkowego przetworzonego produktu (ustabilizowanego osadu) możliwego do stosowania jako produktu mineralno – organicznego polepszającego właściwości gleby oraz stanowiącego nawóz. W zakresie tego Zadania w ramach dostawy technologii Wykonawca winien sam lub poprzez wskazanie odpowiedniego podmiotu zabezpieczyć zakres związany z przeprowadzeniem procedury certyfikującej produkt finalny technologii. Ponadto Wykonawca winien sam lub poprzez wskazanie odpowiedniego podmiotu zabezpieczyć, zobowiązać się do przeprowadzenia niezbędnych badań, uzyskania opinii oraz złożenia w imieniu Zamawiającego wniosku do Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi o wydanie decyzji o prawie wprowadzenia produktu wynikowego z technologii do obrotu rynkowego. Zasadniczym celem działań Wykonawcy lub podmiotu wskazanego przez Niego dostawcy technologii powinna być współpraca z Zamawiającym w zakresie określonym w stosownej umowie tak aby finalnie nastąpiło złożenie odpowiedniej dokumentacji w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi a w konsekwencji uzyskanie Decyzji MRiRW na produkt renomowany i uznany rynkowo. Wykonawca w celu prawidłowego zabezpieczenia interesów Zamawiającego musi zapewnić uzyskanie odpowiedniej licencji na posługiwanie się znakiem towarowym produktu renomowanego. Powyższa procedura certyfikująca produkt wynikowy powinna być wyłączona spoza zakresu zamówienia związanego z dostawą urządzeń i technologii co pozwoli skutecznie zakończyć i rozliczyć pierwszy etap związany z technologią. Dlatego niezbędne jest podpisanie umowy przyrzeczenia a po zakończeniu realizacji prac z zakresu dostawy technologii zawarcie umowy (zlecenia) pomiędzy podmiotem wskazanym przez dostawcę technologii a Zamawiającym o przeprowadzenie procedury uzyskania kompletu dokumentacji, stosownych opinii i wyników określonych w części w ustawie o nawozach i nawożeniu w celu doprowadzenia do złożenia powyższej dokumentacji w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Zamawiający wymaga zastosowania technologii nieprototypowej, tj. oferowana technologia do przetwarzania osadu na w/w produkty powinna być skutecznie zastosowana w zakładzie przetwarzającym odpady z przemysłowych lub komunalnych oczyszczalni ścieków oraz wymagane jest by zastosowana była w zakładzie przetwarzającym odpady z przemysłu rolno spożywczego, mięsnego na produkt należący do grupy nawozów lub ulepszaczy glebowych pozwalającej na wprowadzanie do obrotu

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

nawozu zgodnie z ustawą z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 147, poz. 1033). Wykonawca lub wskazany przez Niego Dostawca technologii w celu przeprowadzenia powyższej procedury certyfikującej produkt wynikowy, powinien wykazać się przeprowadzonymi wdrożeniami certyfikującymi w branży przetwarzającej przemysłowe lub komunalne osady ściekowe i odpady z przemysłu rolno spożywczego w tym mięsnego na produkty z grupy mineralno – organicznych ulepszczy glebowych lub nawozów mineralno - organicznych.

Po uzyskaniu z Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi stosownych decyzji o prawie wprowadzenia produktu wynikowego technologii do obrotu w celu prawidłowego zabezpieczenia interesów Zamawiającego związanych ze skuteczną sprzedażą wytworzonego produktu wynikowego dostarczonej technologii, Wykonawca lub wskazany przez Niego Dostawca technologii powinien wskazać podmiot, który posiadając odpowiednie zaplecze maszynowe, magazynowe, transportowe, logistyczne, dystrybucyjne i reklamowe, udokumentowane transakcje finansowe ze sprzedaży środka wspomagającego uprawę roślin lub nawozu mineralno organicznego, doświadczenie w sprzedaży w tym zarządzaniu grupą handlowców i dystrybutorów, doświadczenie w dystrybucji, promocji i udostępnianiu znaków renomowanych i zastrzeżonych mineralno – organicznego środka wspomagającego właściwości gleby i nawozu mineralno – organicznego będącego wynikiem pracy dostarczonej technologii, zawrze wspólnie z Zamawiającym (Inwestorem) umowę kontraktacji wspomnianego produktu. W razie konieczności Wykonawca lub podmiot wskazany przez Wykonawcę na żądanie Zamawiającego powinien być gotowy do zawarcia umowy przedwstępnej uwzględniającej prawidłowe zabezpieczenie oczekiwań Zamawiającego w obszarze skutecznego odbioru produktu wynikowego technologii dostarczonej przez Wykonawcę lub wskazanego przez niego Dostawcę technologii.

2. Roboty będą realizowane zgodnie z „Warunkami Kontraktowymi dla Urządzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę” 4. Wydanie angielsko-polskie niezmienione 2008 z erratą (tłumaczenie 1. Wydania 1999), z uwzględnieniem ich modyfikacji wynikających z Dokumentów Kontraktowych, wskazanych w § 3 ust 1.

3. Zadanie jest realizowane w ramach projektu „**Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło**” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

### § 3

1. Strony postanawiają, że treść łączącego je stosunku prawnego określa Kontrakt, na który łącznie składają się następujące Dokumenty Kontraktowe:

- 1) Akt Umowy,
- 2) Wymagania Zamawiającego – Program Funkcjonalno-Użytkowy

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

- 3) Szczegółne Warunki Kontraktu,
- 4) Załącznik do Oferty,
- 5) Ogólne Warunki Kontraktu,
- 6) Oferta,
- 7) Karta Gwarancyjna,
- 8) Inne dokumenty włączone do Kontraktu w tym oświadczenia, będące częścią Kontraktu.

2. Dokumenty Kontraktowe będą odczytywane i interpretowane łącznie, a Strony będą je traktować jako wzajemnie uzupełniające i wyjaśniające się w tym znaczeniu, że w przypadku stwierdzenia w ich treści jakichkolwiek niejednoznaczności lub wieloznaczności, żadna ze Stron nie może powoływać się na tę okoliczność w celu ograniczenia swoich zobowiązań lub zakresu wymaganej staranności.

W przypadku stwierdzenia pomiędzy Dokumentami Kontraktowymi rozbieżności, których nie da się usunąć wedle zasady wyrażonej w ust. 2, Dokumenty Kontraktowe będą interpretowane wedle kolejności hierarchicznej ich wymienienia w ust. 1.

3. Wszelkie uzupełnienia winny być odczytywane w takiej samej kolejności jak dokumenty które modyfikują.

#### § 4

1. Na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiającemu przysługuje Rękojmia za Wady: opracowań projektowych, robót budowlanych oraz maszyn i urządzeń. Ustawowe okresy rękojmi biegną od dnia Świadcstwa Przejęcia zgodnie z Klauzulą 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków] Warunków Kontraktu.

2. Niezależnie od Rękojmi za Wady, Wykonawca udziela Zamawiającemu Gwarancji Jakości, liczonej od daty Świadcstwa Przejęcia, zgodnie z Klauzulą 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków] Warunków Kontraktu, w zakresie:

- 1) wszelkich opracowań projektowych wykonanych w ramach realizacji Kontraktu, w tym projektu budowlanego i projektu wykonawczego - przez okres **36 miesięcy** od daty Świadcstwa Przejęcia
- 2) robót budowlanych - przez okres **36 miesięcy** od daty Świadcstwa Przejęcia,
- 3) maszyn i urządzeń - przez okres **24 miesięcy** od daty Świadcstwa Przejęcia.

3. Okres Gwarancji Jakości ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego Zamawiający wskutek wad lub usterek nie mógł korzystać w sposób zapewniający pełną funkcjonalność z Przedmiotu Umowy objętego Gwarancją Jakości. Szczegółowe postanowienia w zakresie Gwarancji Jakości określa Karta Gwarancyjna, której wzór stanowi integralną część Kontraktu.

4. W przypadku ujawnienia się lub powstania wad w okresie Rękojmi za Wady lub Gwarancji Jakości, w stosunku do elementów dotkniętych wadą, okres Rękojmi za Wady lub Gwarancji Jakości ulega przedłużeniu o dodatkowe 24 miesiące, począwszy od dnia usunięcia wady. Łączny okres Rękojmi za Wady lub Gwarancji Jakości nie może być jednak krótszy niż wynikający z, odpowiednio, ust. 1 lub 2 niniejszego paragrafu.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**5.** W przypadku wystąpienia w okresie Gwarancji Jakości wad objętych Gwarancją Jakości, Wykonawca dokona nieodpłatnie usunięcia stwierdzonych usterek lub wad na każde wezwanie Zamawiającego w terminach określonych w Karcie Gwarancyjnej. Jeżeli usunięcie usterek nie będzie możliwe w tych terminach, Wykonawca ustali z Zamawiającym inny termin usunięcia usterek – na tę okoliczność zostanie spisany protokół podpisany przez Strony.

**6.** W związku z usuwaniem wad i usterek w okresie Rękojmi za Wady i Gwarancji Jakości, Wykonawca nie będzie obciążał Zamawiającego żadnymi kosztami z tym związanymi (np. dojazdu lub transportu, robocizny, delegacji). Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad lub usterek bez względu na wysokość kosztów z tym związanych.

**7. W przypadku:**

1) nieprzystąpienia przez Wykonawcę do usuwania wad lub usterek lub

2) nieusunięcia wady w terminie przez Wykonawcę

Zamawiający może powierzyć jej usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy. Powyższe uprawnienie Zamawiającego nie ogranicza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu kar umownych oraz ponoszonej na zasadach ogólnych.

**§ 5**

Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego za wszelkie szkody Zamawiającego powstałe na skutek naruszenia przez Wykonawcę przy wykonywaniu Kontraktu praw własności intelektualnej osób trzecich.

**§ 6**

**1.** Roboty, uzyskanie pozwolenia na użytkowanie oraz osiągnięcie Efektu Ekologicznego w zakresie jakości oczyszczonych ścieków zostaną ukończone w Czasie na Wykonanie, który został określony w Załączniku do Oferty. Osiągnięcie Efektu Ekologicznego w zakresie opisanego w § 2 produktu z zagospodarowania osadów ściekowych ma nastąpić w terminie 8 miesięcy po wystawieniu Świadectwa Przejęcia. Osiągnięcie opisanego w § 2 Efektu Ekologicznego jest warunkiem koniecznym do wystawienia końcowego Świadectwa Wykonania.

**2.** Czas na Wykonanie uwzględnia niezbędne przerwy technologiczne, a także przestoje Wykonawcy mogące wynikać z niekorzystnych, ale zwykle spotykanych warunków fizycznych lub atmosferycznych.

**§ 7**

**1.** Cena Kontraktowa obejmuje wynagrodzenia za wszystkie świadczenia Wykonawcy określone w Kontrakcie, w tym w szczególności sporządzenie Dokumentów Wykonawcy, Prace projektowe, wykonanie i ukończenie Robót, rozruch technologiczny oczyszczalni ścieków, osiągnięcie Efektu Ekologicznego, usunięcie wad, udzielenie Rękojmi za Wady i Gwarancji Jakości oraz realizację wynikających z Rękojmi za Wady i Gwarancji Jakości obowiązków, uzyskanie pozwolenia na użytkowanie, przeniesienie majątkowych praw autorskich, a także wszelkie koszty, podatki, opłaty oraz zysk Wykonawcy, oraz inne koszty wynikające ze zobowiązań Wykonawcy wynikających z Kontraktu.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**2.** Cena Kontraktowa stanowi ryczałtową Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową, która zgodnie z Ofertą wynosi \_\_\_\_\_ zł (słownie: \_\_\_\_\_) brutto, w tym kwota netto: \_\_\_\_\_ zł oraz podatek od towarów i usług w stawce podstawowej w kwocie: \_\_\_\_\_ zł.

**3.** Wynagrodzenie za wykonanie prac projektowych wynosi \_\_\_\_\_ zł (słownie \_\_\_\_\_) brutto, z czego:

(i) sporządzenie projektu budowlanego stanowi \_\_\_\_\_ zł (słownie: \_\_\_\_\_) brutto

(ii) sporządzenie projektu wykonawczego stanowi \_\_\_\_\_ zł (słownie: \_\_\_\_\_) brutto.

Wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim jest zawarte w Zatwierdzonej Kwocie Kontraktowej.

**4.** Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT i zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego powiadomienia Zamawiającego o zmianie powyższego statusu.

### **§ 8**

**1.** Wykonawca ma obowiązek każdorazowego przedkładania Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, nie później niż na 14 dni przed zamiarem jej zawarcia, a w terminie 7 dni od dnia zawarcia takiej umowy, Wykonawca ma obowiązek przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.

**2.** W terminie 14 dni od dnia przedłożenia Zamawiającemu przez Wykonawcę umowy o podwykonawstwo lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, o której mowa w ust. 1, Zamawiający może zgłosić zastrzeżenia lub sprzeciw do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.

**3.** Wykonawca ma obowiązek przedkładać Zamawiającemu poświadczone za zgodność z oryginałem kopie zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi – nie później niż w ciągu 7 dni od dnia zawarcia takiej umowy.

**4.** Postanowienia ust. 1 – 3 stosuje się także do każdej zmiany umowy o podwykonawstwo.

**5.** Otrzymanie przez Wykonawcę jakiegokolwiek płatności od Zamawiającego wymaga uprzedniego przedstawienia przez Wykonawcę dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, zgodnie z Klauzulą 4.4 [Podwykonawcy], chyba, że zapłata na rzecz podwykonawcy ma nastąpić poprzez przelew wiarygodności Wykonawcy o zapłatę Ceny Kontraktowej na podwykonawcę .

**6.** Termin zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia dla podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

7. Do zawierania przez podwykonawców umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami stosuje się odpowiednio postanowienia o zawieraniu przez Wykonawcę umów o podwykonawstwo z podwykonawcami.

8. Podzlecenie jakiegokolwiek części Robót przez podwykonawcę dalszemu podwykonawcy wymaga zgody i akceptacji treści umowy Zamawiającego i Wykonawcy.

## § 9

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian postanowień zawartego Kontraktu w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy polegających na wprowadzeniu zmian w Robotach, przedłużeniu Czasu na Wykonanie oraz Zatwierdzonej Kwocie Kontraktowej. Zmiany te następować będą na warunkach opisanych w Warunkach Ogólnych i Szczególnych Kontraktu, w tym w szczególności w Rozdziale 13. [Zmiany i korekty], klauzuli 8.4. [Przedłużenie Czasu na Wykonanie].

Zmiany postanowień zawartego Kontraktu w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, możliwe będą do wprowadzenia pod warunkiem, że wystąpi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

- 1) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych robót budowlanych od dotychczasowego Wykonawcy, nieobjętych zamówieniem 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) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie ;
- 2) zostały spełnione łącznie następujące warunki:
  - a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
  - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;
- 3) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
  - a) na podstawie postanowień umownych, o których mowa w pkt 1,
  - b) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociągają to za sobą innych istotnych zmian umowy,
  - c) w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców;
- 4) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu art 144 ust. 1e u.p.z.p.;
- 5) łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 u.p.z.p. i jest mniejsza od 15% wartości zamówienia



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

określonej pierwotnie w umowie.

**2.** Zgodnie z art. 144 ust. 1 PZP, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian Kontraktu:

**1) w zakresie zmiany Czasu na Wykonanie:**

**a)** o czas opóźnienia Zamawiającego w wykonywaniu jego obowiązków wynikających z Kontraktu, jeżeli takie opóźnienie jest lub będzie miało wpływ na wykonanie Robót;

**b)** o czas działania Siły Wyższej oraz o czas niezbędny do usunięcia jej skutków i następstw,

**c)** w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, regulujących zasady wykonywania Robót,

**d)** o czas opóźnienia w wykonaniu przez podmioty zewnętrzne usług/czynności koniecznych do wykonania prac objętych Kontraktem, z zastrzeżeniem, że wykonawcą tych usług/czynności nie jest Wykonawca,

**e)** o czas, kiedy realizacja prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu była niemożliwa z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego oraz następstw tego zdarzenia (w szczególności uniemożliwienie rozpoczęcia realizacji Robót lub wstrzymania ich świadczenia przez Zamawiającego),

**f)** o czas, kiedy realizacja prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu była niemożliwa oraz następstw tego zdarzenia w przypadku napotkania przez Wykonawcę lub Zamawiającego okoliczności niemożliwych do przewidzenia i niezależnych od nich np. wystąpienia zjawisk związanych z działaniami osób trzecich, za których działania odpowiedzialności nie ponosi żadna ze Stron uniemożliwiających wykonywanie zobowiązań wynikających z Kontraktu,

**g)** o czas niezbędny do wykonania prac wynikających z zaleceń właściwych organów jeżeli wykonywanie świadczeń wchodzących w zakres Robót zostało wstrzymane przez właściwe organy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji Kontraktu,

**h)** o czas niezbędny do uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu administracji publicznej, jeżeli zajdzie konieczności uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu administracji publicznej, którego konieczności nie przewidziano przy zawieraniu Kontraktu,

**i)** o czas opóźnienia wynikający z działań i zaniechań instytucji polskich bądź Unii Europejskiej zaangażowanych w realizację, kontrolę lub finansowanie przedsięwzięcia (w szczególności takich jak zmiana lub przyjęcie nowych wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków),

**j)** o czas wynikający z konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych prac dodatkowych i zamiennych na realizację prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu,

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**k)** o czas niezbędny do dostosowania prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu do celów, dla których Kontrakt została zawarty,

**l)** o czas opóźnienia wynikający z zastania odmiennych od przyjętych zgodnie z wykonanymi badaniami, uzyskanymi decyzjami warunków terenowych, w szczególności istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych oraz nieprzewidzianych warunków geologicznych, terenowych, archeologicznych, wodnych itp.,

**m)** o czas opóźnienia wynikający z wstrzymania Robót przez właściwy organ z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji Kontraktu,

**n)** o czas opóźnienia wynikający z następstw działania organów administracji, w szczególności: przekroczenie zakreślonych przez prawo terminów wydania przez organy administracji opinii, uzgodnień, decyzji, zezwoleń, itp.; odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji Kontraktu, z wyłączeniem przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,

**o)** konieczność wykonania Robót spowodowanych przez błędy w danych wyjściowych, których doświadczony Wykonawca nie mógł w racjonalny sposób wykryć, ani uniknąć związanego z tym opóźnienia,

- przy czym każda zmiana Czasu na Wykonanie może nastąpić tylko o czas niezbędny do wykonania prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu, nie dłużej jednak niż o okres trwania okoliczności będących podstawą zmiany oraz ich następstw,

- dopuszcza się również zmianę Czasu na Wykonanie jeżeli zmianie ulegną terminy realizacji uwzględnione w dokumentacji aplikacyjnej i w umowie o dofinansowanie (w tym wydłużenie terminu realizacji zadania) dla Projektu – wówczas Czas na Wykonanie może zostać zmieniony o czas wynikający z uzyskanej przez Zamawiającego zgody na zmianę terminu;

**2) w zakresie zmiany sposobu wykonania prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu, w tym Wymagań Zamawiającego lub rezygnacji przez Zamawiającego z wykonania części prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu:**

**a)** w przypadku częściowej lub całkowitej utraty finansowania lub płynności, skutkujących koniecznością ograniczenia zakresu prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu, przy jednoczesnym proporcjonalnym zmniejszeniu Ceny Kontraktowej,

**b)** w przypadku wystąpienia konieczności zrealizowania prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu, przy zastosowaniu innych rozwiązań niż przewidziane w Wymaganiach Zamawiającego, ze względu na rezygnację Zamawiającego z części prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu lub zmiany warunków mających wpływ na ich realizację, zmiany obowiązującego prawa lub w sytuacji gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy,

**c)** w przypadku możliwości zrealizowania prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu, przy zastosowaniu innych rozwiązań niż przewidziane w

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Wymaganiach Zamawiającego, ze względu na spodziewane korzyści polegające na przyspieszeniu realizacji, obniżeniu kosztu wykonania lub eksploatacji Robót stanowiących przedmiot Kontraktu, zwiększeniu jego użyteczności, przyczynieniu się do zwiększenia bezpieczeństwa ludzi lub lepszej ochrony środowiska;

**3) w zakresie zmiany Ceny Kontraktowej:**

**a)** w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, Cena Kontraktowa ulegnie zmianie, adekwatnie do zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług,

**b)** w przypadku dokonania zmian w zakresie Czasu na Wykonanie lub zmiany sposobu wykonania umowy lub rezygnacji przez Zamawiającego z wykonania części Przedmiotu Umowy – o kwotę ustaloną zgodnie z Rozdziałem 13 Ogólnych Warunków Kontraktu.

**3. Strony dopuszczają również możliwość:**

**1)** wykonywania przy pomocy Podwykonawców prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu, co do których Wykonawca w Ofercie oświadczył, że będzie je wykonywał osobiście, jeżeli będzie to konieczne dla terminowego ich wykonania w Czasie na Wykonanie lub wprowadzenie podwykonawcy zapewni wykonanie zobowiązań wynikających z Kontraktu;

**2)** zmian osobowych personelu kluczowego Wykonawcy wskazanego w Ofercie jeżeli zmiana stanie się konieczna, o ile nowa osoba wskazana do pełnienia określonej funkcji (zarówno na stałe jak i na określony czas) będzie spełniać wszystkie warunki określone dla tej funkcji w ogłoszeniu o zamówieniu dla przetargu poprzedzającego zawarcie Kontraktu, na dzień złożenia wniosku o zmianę personelu kluczowego.

Dokonując zmian Kontraktu, Strony będą kierować się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości Stron oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania Kontraktu, poprzez dostosowanie realizacji prac projektowych lub Robót stanowiących przedmiot Kontraktu do zmienionych okoliczności.

**5.** Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności mogących powodować zmianę Kontraktu, nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania zmian ani nie może stanowić samodzielnej podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.

**6.** Zmiany postanowień Kontraktu wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**7.** Niezależnie od postanowień ust. 2 – ust. 4, Strony dopuszczają możliwość (i) zmian redakcyjnych Kontraktu oraz (ii) zmian będących następstwem sukcesji uniwersalnej albo przejęcia z mocy prawa pełni praw i obowiązków dotyczących którejkolwiek ze Stron, (iii) zmian danych Stron ujawnionych w rejestrach publicznych, jak również (iv) zmian wynikających z okoliczności, w których Prawo Budowlane dopuszcza stosowanie rozwiązań zamiennych, o ile nie będą one pogarszały jakości świadczenia Wykonawcy.

**§ 10**

**1.** Zabezpieczenie Wykonania wynosi 9,00% wartości Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej.

**2.** Zabezpieczenie Wykonania Wykonawca wniósł przed zawarciem Kontraktu w formie

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**3.** Zwrot 70% Zabezpieczenia Wykonania nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania Robót i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane co zostanie potwierdzone w Świadectwie Wykonania, a zwrot pozostałych 30% Zabezpieczenia Wykonania zostanie dokonany w terminach następujących:

- 15 dni po upływie okresu gwarancji dotyczącej wad maszyn i urządzeń -18% zabezpieczenia,
- 15 dni po upływie okresu gwarancji dotyczącej wad robót budowlanych -12% zabezpieczenia.

**4.** Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1. Prawa Zamówień Publicznych. Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 2 Prawa Zamówień Publicznych. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

### **§ 11**

**1.** Wykonawca, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, nie może przenieść żadnych praw wynikających z Kontraktu na osoby trzecie.

**2.** Jeżeli jakiegokolwiek postanowienie Kontraktu okaże się nieważne w chwili zawierania Kontraktu lub stanie się nieważne po zawarciu Kontraktu, ważność pozostałych postanowień Kontraktu pozostaje w mocy, a w miejsce postanowień nieważnych wchodzi postanowienia powszechnie obowiązującego prawa lub inne, zwyczajowo przyjmowane rozwiązania, których celem jest osiągnięcie takiego samego - lub jak najbliższego zamierzonemu celowi - skutku gospodarczego.

**3.** Akt Umowy sporządzono w 3 egzemplarzach, z których 2 otrzymuje Zamawiający, a 1 Wykonawca.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

<b>CZĘŚĆ II SIWZ UMOWA</b>	<b>ZAŁĄCZNIK DO OFERTY</b>
----------------------------	----------------------------

**ZAŁĄCZNIK DO OFERTY**

Załącznik do Oferty zmieniający lub uzupełniający Warunki Kontraktowe dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę – 4. wydanie angielsko-polskie niezmienione 2008 z erratą (tłumaczenie 1. wydania 1999) dla Zadania pn. „Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”.

<b>Rodzaj</b>	<b>Klauzule Warunków Ogólnych Kontraktu lub Warunków Szczególnych</b>	<b>Informacja</b>
”. Zamawiający i jego adres	1.1.2.2	<b>Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.</b> <b>ul. Energetyczna 11, 62-600 Koło</b>



„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”

		<b>POLSKA</b>
Wykonawca i jego adres	1.1.2.3.	.....
Nazwa i adres Inżyniera	1.1.2.4 & 1.3	Nazwa i adres Inżyniera zostaną podane przez Zamawiającego
Oferta	1.1.1.4	Oferta Wykonawcy z dnia ..... złożona w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr ..... wraz ze wszystkimi załącznikami
Wymagania Zamawiającego	1.1.1.5	Oznaczają łącznie następujące dokumenty: Program Funkcjonalno – Użytkowy stanowiący opis przedmiotu zamówienia dla zamierzenia inwestycyjnego pn. „Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”, wraz ze wszystkimi załącznikami, modyfikacjami, uzupełnieniami pierwotnej treści i dodatkami oraz zmianami tego dokumentu dokonanyymi zgodnie z Kontraktem oraz wszelkie wymogi dotyczące realizacji Robót i wykonania innych zobowiązań kontraktowych wynikających z SIWZ dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego poprzedzającego zawarcie Kontraktu
Zatwierdzona Kwota Kontraktowa	1.1.4.1	.....
Elektroniczne systemy przekazywania	1.3	Wiadomość e-mail wysłana na adres: <a href="mailto:jrp@mzwik-kolo.pl">jrp@mzwik-kolo.pl</a>
Prawo	1.4	Prawem Kraju jest prawo



„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”

		Rzeczypospolitej Polskiej
Język dla porozumiewania się	1.4	język polski
Prawo dostępu do Terenu Budowy	2.1	W ciągu 14 dni od uzyskania ostatecznej decyzji o Pozwoleniu na Budowę
Kwota Zabezpieczenia Wykonania	4.2.	9,00% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej
Czas na Wykonanie dla Robót Projektowych	8.2	Wykonawca przedstawi do akceptacji przez Inżyniera: - Projekt Wstępny nie później niż 2 miesiące po podpisaniu Umowy; - Projekt Budowlany nie później niż 4 miesiące po podpisaniu Umowy; - Projekt Wykonawczy nie później niż 8 miesiące po podpisaniu Umowy;
Czas na Wykonanie dla Robót Budowlano-Montażowych oraz na osiągnięcie Efektu Ekologicznego	8.2	Wykonawca rozpocznie realizację robót budowlano-montażowych w terminie 7 dni od daty przejęcia placu budowy. Natomiast całość prac budowlano – montażowych Wykonawca musi oraz osiągnięcie Efektu Ekologicznego muszą być zrealizowane w terminach ustalonych w Programach, o których mowa w klauzuli 8.3. lit. b) oraz c) Szczegółowych Warunków Kontraktu
Minimalna kwota Przejściowego Świadczenia Płatności	14.6	2 000 000,00 (dwa miliony złotych)



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**CZĘŚĆ II SIWZ UMOWA**

**OGÓLNE WARUNKI  
KONTRAKTU**

## **OGÓLNE WARUNKI KONTRAKTU**

Warunkami Ogólnymi, o których mowa w § 3 pkt 5 Aktu Umowy są:  
WARUNKI KONTRAKTOWE DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY DLA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I MECHANICZNYCH ORAZ DLA ROBÓT INŻYNIERYJNYCH I BUDOWLANYCH PROJEKTOWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ, 4 Wydanie angielsko – polskie 2008 z erratą (tłumaczenie 1. wydania 1999), o numerze ISBN: 83-86774-28-2, wydane przez:  
FIDIC/ Federation Internationale des Ingenieurs-Conseils  
P.O.Box 86, CH-1000 Lausanne 12-Chailly, Switzerland,  
tel. (+ 41 21) 654 44 11,  
fax. (+ 41 21) 653 54 32  
e-mail: [fidic@pobox.com](mailto:fidic@pobox.com)  
www: <http://www.fidic.org>

Strony oświadczają, że każda z nich posiada i zna wyżej wymienioną publikację i - stosownie do postanowień Aktu Umowy - akceptuje Warunki Ogólne Kontraktu jako Dokument Kontraktowy.





**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**CZĘŚĆ II SIWZ UMOWA**

**SZCZEGÓLNE WARUNKI  
KONTRAKTU**

### **SZCZEGÓLNE WARUNKI KONTRAKTU**

Niniejsze Szczególne Warunki Kontraktu wnoszą zmiany i uzupełnienia do Ogólnych Warunków Kontraktu oraz wprowadzają nowe Klauzule.

W przypadku niezgodności między odpowiadającymi sobie Klauzulami Warunków Ogólnych Kontraktu i Warunków Szczególnych Kontraktu, rozstrzygające będą postanowienia Warunków Szczególnych Kontraktu. Postanowienia klauzul niezmienionych w Warunkach Szczególnych będą obowiązywać w formie podanej w Warunkach Ogólnych.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

## Spis treści

Rozdział 1 POSTANOWIENIA OGÓLNE .....	21
1.1.1.1 „Kontrakt” .....	21
1.1.1.2 „Akt Umowy” .....	21
1.1.1.3 „List Zatwierdzający” .....	22
1.1.1.4 „Oferta” .....	22
1.1.1.5 „Wymagania Zamawiającego” .....	22
1.1.1.6 „Wykazy” .....	22
1.1.1.7 „Propozycja Wykonawcy” .....	22
1.1.1.11 „Prawo Zamówień Publicznych (PZP)” .....	22
1.1.1.12 „Kodeks Cywilny” .....	23
1.1.1.13 „Przedmiot Umowy” .....	23
1.1.2. Strony i Osoby .....	23
1.1.2.3 „Wykonawca” .....	23
Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.3. (a) .....	24
Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.3. (b) .....	24
Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.3. (c) .....	24
1.1.2.4 „Inżynier” .....	24
Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.11 „Projektant” .....	24
Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.11 „Kierownik Budowy” .....	24
1.1.2.8 „Podwykonawca” .....	25
Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.8. (a) „Umowa o Podwykonawstwo” .....	25
1.1.2.9 „Komisja Rozjemcza” .....	25
1.1.3. Daty, próby, okresy i ukończenie .....	25
1.1.3.1 „Data Odniesienia” .....	25
1.1.3.2 „Data Rozpoczęcia” .....	25
1.1.4. Pieniądze i płatności .....	25
1.1.4.1 „Zatwierdzona Kwota Kontraktowa” .....	25
1.1.4.2 „Cena Kontraktowa” .....	26
1.1.4.6 „Waluta Obca” .....	26
1.1.4.8 „Waluta Miejsca” .....	26
1.1.4.10 „Kwota Tymczasowa” .....	26
1.1.4.11 „Kwota Zatrzymana” .....	26
Dodatkowa Subklauzula 1.1.4.13 Protokół konieczności .....	26
Dodatkowa Subklauzula 1.1.4.14 Protokół z negocjacji .....	26
1.1.6. Inne Definicje .....	27
1.1.6.2. „Kraj” .....	27
1.1.6.3 „Sprzęt Zamawiającego” .....	27
1.1.6.5. „Prawo” .....	27
1.1.6.6 „Zabezpieczenie Wykonania” .....	27



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Dodatkowa Klauzula 1.1.6.10 „Rada Budowy” .....	27
Dodatkowa Klauzula 1.1.6.11 „Projekt Budowlany” .....	27
Dodatkowa Klauzula 1.1.6.12 „Pozwolenie na Budowę” .....	28
Dodatkowa Klauzula 1.1.6.13 „Dziennik Budowy” .....	28
1.3 „Przepływ Informacji” .....	28
1.5 Kolejność pierwszeństwa dokumentów .....	29
1.6. Akt Umowy .....	29
1.7 Cesje .....	29
1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów .....	29
1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego .....	30
1.11 Używanie Dokumentów Zamawiającego przez Wykonawcę .....	32
1.12. Poufne szczegóły .....	32
1.13 Przestrzeganie Prawa .....	32
1.14 Solidarna odpowiedzialność .....	33
Rozdział 2 ZAMAWIAJĄCY .....	33
2.1. Prawo dostępu do Terenu Budowy .....	33
Rozdział 3 INŻYNIER .....	34
3.1 Obowiązki i upoważnienia Inżyniera .....	34
3.4 Zmiana Inżyniera .....	35
Rozdział 4 WYKONAWCA .....	35
4.2 Zabezpieczenie Wykonania .....	35
4.3 Przedstawiciel Wykonawcy .....	36
4.4 Podwykonawcy .....	37
Po Klauzuli 4.4. dodaje się Klauzulę 4.4 (a) o następującej treści: .....	38
Po Klauzuli 4.4.(a) dodaje się Klauzulę 4.4. (b) o następującej treści: .....	40
4.5. Wyznaczeni Podwykonawcy .....	41
4.6 Współpraca .....	41
4.7. Wytyczenie .....	41
4.8 Procedury bezpieczeństwa .....	41
4.10 Dane o Terenie Budowy .....	42
4.11. Zatwierdzona Kwota Kontraktowa .....	42
4.12 Nieprzewidywalne warunki fizyczne .....	43
4.14 Unikanie zakłóceń .....	43
4.18 Ochrona środowiska .....	44
4.19 Elektryczność, woda i gaz .....	44
4.20. Sprzęt zamawiającego i przedmioty udostępnione bezpłatnie .....	44
4.21. Raporty o postępie .....	45
Dodaje się Klauzulę 4.25 Rada Budowy .....	45
Dodaje się Klauzulę 4.26 Dziennik Budowy .....	46
Dodaje się Klauzulę 4.27 Zabezpieczenie przylegających nieruchomości .....	46
Dodaje się Klauzulę 4.28 Istniejąca infrastruktura .....	47
Rozdział 5 PROJEKTOWANIE .....	47
5.5 Szkolenie .....	47
Rozdział 6 KADRA I ROBOTNICZY .....	48

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

6.5 Godziny pracy .....	48
6.9. Personel Wykonawcy .....	48
Rozdział 7 URZĄDZENIA, MATERIAŁY I WYKONAWSTWO .....	51
7.7 Prawo własności do urządzeń i materiałów .....	51
Rozdział 8 ROZPOCZĘCIE, OPÓŹNIENIA I ZAWIESZENIE .....	51
Klauzula 8.1 Rozpoczęcie Kontraktu .....	51
8.2 Czas na Wykonanie .....	52
8.3 Program .....	52
8.4 Przedłużenie Czasu na Wykonanie .....	56
8.7 Kary za zwłokę .....	57
8.10 Zapłata za Urządzenia i Materiały w przypadku zawieszenia .....	59
Rozdział 10 PRZEJĘCIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO .....	59
10.1 Przejęcie Robót i Odcinków .....	59
Klauzula 10.2 Przejęcie części Robót .....	60
Klauzula 10.3 Zakłócanie Prób Końcowych .....	60
Klauzula 10.5 Uprzątnięcie Placu Budowy po Ukończeniu Robót .....	60
Klauzula 10.6 Potwierdzenie osiągnięcia Efektu Ekologicznego .....	61
Klauzula 11.9 Świadczenie Wykonania .....	61
Rozdział 13 ZMIANY I KOREKTY .....	61
Klauzula 13.1 Prawo do Zmian .....	61
Klauzula 13.3 Procedura wprowadzenia Zmian .....	62
13.4 Zapłata w walutach Kontraktu .....	63
13.5 Kwoty Tymczasowe .....	63
13.6 Prace dniówkowe .....	63
13.7 Korekty uwzględniające zmiany prawne .....	63
13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu .....	63
Rozdział 14 CENA KONTRAKTOWA I ZAPŁATA .....	63
14.1 Cena Kontraktowa .....	63
14.2 Zaliczka .....	64
14.3 Występowanie o Przejściowe Świadczenie Płatności .....	64
14.4 Plan płatności .....	65
14.5 Urządzenia i materiały przeznaczone do Robót .....	65
14.6 Wystawianie Przejściowych Świadczeń Płatności .....	65
14.7 Zapłata .....	66
14.8 Opóźniona zapłata .....	67
14.9 Wyplata Kwoty Zatrzymanej .....	67
14.10 Oświadczenie po Ukończeniu .....	67
14.11 Wniosek o Ostateczne Świadczenie Płatności .....	67
14.15 Waluty płatności .....	67
Rozdział 15 ROZWIĄZANIE KONTRAKTU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO .....	67
15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego .....	67
15.4 Zapłata po rozwiązaniu .....	68
15.5 Uprawnienia Zamawiającego do Rozwiązania Kontraktu .....	68

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Rozdział 16 ZAWIESZENIE I WYPOWIEDZENIE KONTRAKTU PRZEZ WYKONAWCĘ .....	68
16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę .....	69
16.4 Zapłata przy rozwiązaniu .....	69
Rozdział 17 RYZYKO I ODPOWIEDZIALNOŚĆ.....	69
17.1 Odszkodowania .....	69
17.5 Prawa do własności intelektualnej i przemysłowej.....	70
17.6 Ograniczenie odpowiedzialności.....	70
Rozdział 18 UBEZPIECZENIE .....	70
18.1 Ogólne wymagania w odniesieniu do ubezpieczeń.....	70
Rozdział 20 ROSZCZENIA, SPORY I ARBITRAŻ.....	71
20.2. Powołanie Komisji Rozjemczej .....	71
20.3. Brak uzgodnienia składu Komisji Rozjemczej .....	71
20.4. Uzyskiwanie decyzji Komisji Rozjemczej.....	71
20.5. Rozstrzygnięcie polubowne .....	71
20.6. Sąd.....	71
20.7. Niezastosowanie się do decyzji Komisji Rozjemczej .....	71
20.8 Wygaśnięcie umowy z Komisją .....	71
Dodano Klauzulę 20.9 o następującej treści: .....	71

## **Rozdział 1 POSTANOWIENIA OGÓLNE**

### **1.1.1.1 „Kontrakt”**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.1.1 i zastąpiono ją następującą treścią:**

„Kontrakt” - oznacza łącznie dokumenty kontraktowe wymienione w § 3 ust. 1 Aktu Umowy.

### **1.1.1.2 „Akt Umowy”**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.1.2 i zastąpiono ją następującą treścią:**

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

„Akt Umowy” - oznacza dokument oznaczony jako Akt Umowy, który Zamawiający oraz Wykonawca podpisali na skutek wyboru Oferty jako oferty najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”**

### **1.1.1.3 „List Zatwierdzający”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.1.3

### **1.1.1.4 „Oferta”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.1.4 i zastąpiono ją następującą treścią:

„Oferta” - oznacza dokument zatytułowany „Oferta” złożony przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”**

– numer zamówienia: ..... poprzedzającego zawarcie Kontraktu.

### **1.1.1.5 „Wymagania Zamawiającego”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.1.5 i zastąpiono ją następującą treścią:

„Wymagania Zamawiającego” - oznacza łącznie następujące dokumenty: Program Funkcjonalno – Użytkowy stanowiący opis przedmiotu zamówienia dla zamierzenia inwestycyjnego pn. **„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”**, wraz ze wszystkimi załącznikami, modyfikacjami, uzupełnieniami pierwotnej treści i dodatkami oraz zmianami tego dokumentu dokonanymi zgodnie z Kontraktem oraz wszelkie wymogi dotyczące realizacji Robót i wykonania innych zobowiązań kontraktowych wynikających z SIWZ dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego poprzedzającego zawarcie Kontraktu.

### **1.1.1.6 „Wykazy”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.1.6.

### **1.1.1.7 „Propozycja Wykonawcy”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.1.7

Ponadto po Klauzuli 1.1.1.10 dodaje się następujące Klauzule:

### **1.1.1.11 „Prawo Zamówień Publicznych (PZP)”**

„PZP” - oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z dnia 11 września 2019 r., Dz.U. z 2019 r. poz. 1843)

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **1.1.1.12 „Kodeks Cywilny”**

„Kodeks Cywilny” - oznacza ustawę z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (tekst jednolity z dnia 16 maja 2019 r., Dz.U. z 2019 r. poz. 1145)

### **1.1.1.13 „Przedmiot Umowy”**

„Przedmiot Umowy” - oznacza wyznaczony Kontraktem oraz przepisami Prawa zakres rzeczowy świadczenia Wykonawcy.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.1.14 „Prawo Budowlane”**

„Prawo Budowlane” - oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. Prawa budowlane (tekst jednolity z dnia 21 maja 2019 r., Dz.U. z 2019 r. poz. 1186 ze zm.) i towarzyszącymi rozporządzeniami wykonawczymi regulującą działalność obejmującą projektowanie, budowę, utrzymanie i rozbiórki obiektów budowlanych oraz określającą zasady działania organów administracji publicznej w tych dziedzinach.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.1.16 „Aneks do Kontraktu”**

„Aneks do Kontraktu” - oznacza zmianę postanowień Kontraktu pomiędzy jej Stronami w przypadkach określonych w art. 144. ust. 1 PZP.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.1.17 „Projekt”**

„Projekt” - oznacza Projekt pn.: „Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło” planowany do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.1.18 „Karta Gwarancyjna”**

„Karta Gwarancyjna” - oznacza dokument tak zatytułowany, w którym Wykonawca udzieli Gwarancji Jakości na warunkach opisanych w tym dokumencie, zgodnie z Prawem Polskim, w szczególności zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego.

## **1.1.2. Strony i Osoby**

### **1.1.2.3 „Wykonawca”**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.2.3 i zastąpiono ją następującą treścią:**

„Wykonawca” - oznacza podmiot lub podmioty wymienione w Załączniku do Oferty jako Wykonawca oraz – w zakresie dopuszczonym przez PZP - następcy prawni tego podmiotu lub tych podmiotów.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.3. (a)**

„Konsorcjum” - oznacza łącznie wszystkie podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia publicznego i wspólnie realizujące Kontrakt, które łączy umowa konsorcjum regulująca stosunki wewnętrzne między tymi podmiotami oraz zasady działania wobec Zamawiającego w związku z realizacją Kontraktu lub inna umowa o podobnym charakterze.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.3. (b)**

„Lider Konsorcjum” - oznacza podmiot reprezentujący Konsorcjum i występujący przed Zamawiającym oraz przed Inżynierem w imieniu Konsorcjum we wszystkich sprawach.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.3. (c)**

„Inny Wykonawca” – każdy inni wykonawca zaangażowany przez Zamawiającego do realizacji robót lub usług związanych z realizacją Robót stanowiących przedmiot Kontraktu. W rozumieniu Kontraktu Innymi Wykonawcami są również operatorzy sieci lub wykonawcy działający na rzecz operatorów sieci, którzy na Terenie Budowy mogą realizować roboty budowlane bądź usługi związane z sieciami, którymi władają.

### **1.1.2.4 „Inżynier”**

**Skreśla się całą treść Klauzuli i zastępuje się treścią:**

„Inżynier” - oznacza podmiot określony w Akcie Umowy lub inny podmiot, wyznaczony w razie potrzeby przez Zamawiającego, z powiadomieniem Wykonawcy według Klauzuli 3.4. [Zastąpienie Inżyniera], którego Zamawiający ustanowił do działania jako Inżynier dla celów Kontraktu i do pełnienia funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego w rozumieniu Prawa Budowlanego.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.11 „Projektant”**

„Projektant” - oznacza osobę fizyczną, posiadającą kwalifikacje wymagane przez Rozdział 2 Prawa Budowlanego i pełniącą funkcje przypisane przez art. 20 (obowiązki) oraz art. 21 (prawa) Prawa Budowlanego. Projektanci należą do Personelu Wykonawcy.

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.11 „Kierownik Budowy”**

„Kierownik Budowy” - oznacza osobę fizyczną, posiadającą odpowiednie uprawnienia budowlane zgodnie z Rozdziałem 2 Prawa Budowlanego i pełniącą funkcje kierownicze na Placu Budowy określone w art. 22 i 23 Prawa Budowlanego. Kierownik Budowy należy do Personelu Wykonawcy.



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **1.1.2.8 "Podwykonawca"**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.2.8 i zastąpiono ją następującą treścią:

„Podwykonawca” - oznacza podmiot, który zawarł Umowę o Podwykonawstwo.

Tam gdzie Warunki Kontraktu odnoszą się do „Podwykonawcy” należy przez to rozumieć także dalszego Podwykonawcę realizującego roboty budowlane (z wyłączeniem Klauzuli 4.4 [Podwykonawcy]).

### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.2.8. (a) „Umowa o Podwykonawstwo”**

„Umowa o Podwykonawstwo” - oznacza umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawartą między wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą a innym podmiotem (Podwykonawcą), a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane także między Podwykonawcą a dalszym Podwykonawcą lub między dalszymi Podwykonawcami.

### **1.1.2.9 „Komisja Rozjemcza”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.2.9.

## **1.1.3. Daty, próby, okresy i ukończenie**

### **1.1.3.1 „Data Odniesienia”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.3.1 i zastąpiono ją następującą treścią:

„Data Odniesienia” - oznacza datę podpisania Aktu Umowy.

### **1.1.3.2 „Data Rozpoczęcia”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.3.2 i zastąpiono ją następującą treścią:

„Data Rozpoczęcia - oznacza datę podpisania Aktu Umowy”

### **1.1.3.7 „Okres Zgłaszania Wad”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.3.7 i zastąpiono ją następującą treścią:

„Okres Zgłaszania Wad” - wynosi 8 miesięcy od daty Świadectwa Przejęcia

## **1.1.4. Pieniądze i płatności**

### **1.1.4.1 „Zatwierdzona Kwota Kontraktowa”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.4.1 i zastąpiono ją następującą treścią:

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**"Zatwierdzona Kwota Kontraktowa"** - oznacza wskazaną w Akcie Umowy cenę brutto, za którą Wykonawca wykona wszystkie swoje zobowiązania wynikające z Kontraktu.

#### **1.1.4.2 "Cena Kontraktowa"**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.4.2 i zastąpiono ją następującą treścią:

1.1.4.2 „Cena Kontraktowa” - oznacza Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

#### **1.1.4.6 „Waluta Obca"**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.4.6

#### **1.1.4.8 „Waluta Miejscowa"**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.4.8 i zastąpiono ją następującą treścią:

„Waluta Miejscowa” - oznacza walutę Kraju - PLN (złoty)

#### **1.1.4.10 „Kwota Tymczasowa"**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.4.10

#### **1.1.4.11 „Kwota Zatrzymana"**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.4.11

#### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.4.13 Protokół konieczności**

„Protokół konieczności” – oznacza dokument przygotowany przez Inżyniera zawierający uzasadnienie dla wykonania robót dodatkowych lub Zmian dotyczących Robót, Czasu na Wykonanie wynikających z postanowień Rozdziału 13. Załącznikiem do Protokołu konieczności jest Protokół z negocjacji.

#### **Dodatkowa Subklauzula 1.1.4.14 Protokół z negocjacji**

„Protokół negocjacji” – oznacza dokument przygotowany przez Inżyniera zawierający uzgodnione z Wykonawcą ceny dla Zmian dokonanych w oparciu o Klauzulę 13.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **1.1.6. Inne Definicje**

#### **1.1.6.2. „Kraj”**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.6.2 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Tam gdzie Warunki Kontraktu odnoszą się do określenia „Kraj” należy czytać „Rzeczpospolita Polska”.

#### **1.1.6.3 „Sprzęt Zamawiającego”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.6.3

#### **1.1.6.5. „Prawo”**

Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.6.5 i zastąpiono ją następującą treścią:

„**Prawo**” - oznacza prawo powszechnie obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej w czasie realizacji Kontraktu, zgodnie z którym Wykonawca jest obowiązany realizować Kontrakt.

#### **1.1.6.6 „Zabezpieczenie Wykonania”**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.1.6.6 i zastąpiono ją następującą treścią:**

„**Zabezpieczenie Wykonania**” - oznacza zabezpieczenie należytego wykonania umowy w rozumieniu art. 147 – 151 PZP, w wysokości określonej w Załączniku do Oferty.

#### **Dodatkowa Klauzula 1.1.6.10 „Rada Budowy”**

„**Rada Budowy**” - oznacza zwoływane przez Inżyniera lub Zamawiającego zebranie, w którym Wykonawca ma obowiązek uczestniczyć w celu omówienia przebiegu realizacji prac i Robót objętych Kontraktem. Zebrania Rady Budowy będą odbywać się cyklicznie minimum 2 razy w miesiącu według zatwierdzonego harmonogramu. Ponadto Inżynier ma prawo zwołać (na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy) dodatkowe zebranie w dowolny terminie. W takim przypadku Inżynier musi minimum na 7 dni przed planowanym terminem dodatkowego spotkania wysłać do zainteresowanych zaproszenie na dodatkowe spotkanie do którego musi załączyć planowany porządek obrad.

#### **Dodatkowa Klauzula 1.1.6.11 „Projekt Budowlany”**

„**Projekt Budowlany**” - oznacza dokumentację wymaganą przez Prawo Budowlane, zgodną z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r., poz. 462 –z

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

późn. zm.) umożliwiającą uzyskanie Pozwolenia na Budowę. Obowiązek uzyskania Pozwolenia na Budowę spoczywa na Wykonawcy.

***Dodatkowa Klauzula 1.1.6.12 „Pozwolenie na Budowę”***

„**Pozwolenie na Budowę**” - oznacza ostateczną decyzję administracyjną lub decyzję z rygiem natychmiastowej wykonalności wydaną przez właściwy organ administracji architektoniczno - budowlanej w odniesieniu do danej części robót stanowiących przedmiot Kontraktu lub odpowiednio akceptację zgłoszenia wykonania robót przez właściwy organ administracji architektoniczno - budowlanej.

***Dodatkowa Klauzula 1.1.6.13 „Dziennik Budowy”***

„**Dziennik Budowy**” - oznacza dziennik o takim tytule, prowadzony przez Wykonawcę na placu budowy zgodnie z wymaganiami Art. 45 Prawa Budowlanego, wydawany odpłatnie przez właściwy organ przed przystąpieniem do robót.

***Dodatkowa Klauzula 1.1.6.14 „Miesięczne Rozliczenie Wykonawcy”***

„**Miesięczne Rozliczenie Wykonawcy**” - oznacza rozliczenie, składane przez Wykonawcę, jako część wniosku o Przejściowe Świadczenie Płatności wystawionego na mocy Klauzuli 14 [Cena Kontraktowa i Zapłata]i Wymagań Zamawiającego. Wzór „Miesięcznego Rozliczenia Wykonawcy” prześle Wykonawcy Inżynier Kontraktu.

***Dodatkowa Klauzula 1.1.6.15 „Tabela Elementów Rozliczeniowych”***

„**Tabela Elementów Rozliczeniowych**” - oznacza Zestawienie zawierające podział zakresu rzeczowego będącego przedmiotem Kontraktu na Części Robót dokonane zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego. Wzór „Tabeli Elementów Rozliczeniowych” prześle Wykonawcy Inżynier Kontraktu.

***1.3 „Przepływ Informacji”***

**Uchyła się całą treść Klauzuli 1.3 i zastępuje następującą treścią:**

Gdziekolwiek niniejsze Warunki zawierają postanowienia o wydawaniu lub wystawianiu zatwierdzeń, świadectw, zgody, ustaleń, powiadomień i żądań, to powinny być one:

(a) na piśmie oraz dostarczone osobiście (za pokwitowaniem), wysłane pocztą lub kurierem, lub przekazane przy użyciu któregośkolwiek z uzgodnionych elektronicznych systemów przekazywania danych ustalonych w Załączniku do Oferty

(b) dostarczone, przesłane lub transmitowane na adres odbiorcy komunikatów, podany w Załączniku do Oferty. Jednakże:

(i) jeśli odbiorca powiadomi o zmianie adresu, to komunikaty winny być od tego czasu dostarczane na nowy adres;

(ii) jeśli odbiorca żądający zatwierdzenia lub wyrażenia zgody nie podał innego adresu, to mogą być one wysłane na adres, z którego żądanie zostało nadane.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Korespondencja prowadzona w związku z realizacją Kontraktu prowadzona pomiędzy Zamawiającym, Inżynierem Kontraktu a Wykonawcą będzie zawierać nazwę i numer Kontraktu.

Wykonawca zobowiązany będzie do oznaczenia wszystkich dokumentów i materiałów, na których jest taka możliwość techniczna według stosownych wariantów określonych w wytycznych z zakresu informacji i promocji, przewidzianych dla Projektów współfinansowanych przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020, które będzie sporządzał, przygotowywał w związku z realizacją Projektu.

Zatwierdzenia, świadectwa, zgody lub określenia nie będą bez uzasadnienia wstrzymywane lub opóźniane. Kiedy jakieś świadectwo jest wystawione którejś ze Stron, wtedy poświadczający pośle kopię drugiej Stronie. Kiedy jakieś powiadomienie jest wystawiane dla którejś ze Stron, przez drugą Stronę lub przez Inżyniera, wtedy kopia będzie wysłana odpowiednio do Inżyniera lub do drugiej Strony, w zależności od przypadku.

### **1.5 Kolejność pierwszeństwa dokumentów**

**Usuwa się całą treść Klauzuli 1.5 i zastępuje następującą treścią:**

Kolejność pierwszeństwa Dokumentów Kontraktowych została określona w Akcie Umowy.

### **1.6. Akt Umowy**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.6**

### **1.7 Cesje**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.7 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Wykonawca bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności nie może przenieść wierzytelności, dokonać cesji, przekazu, sprzedaży oraz zastawienia jakiegokolwiek wierzytelności lub jej części wynikającej z Kontraktu na osoby trzecie.

W przypadku Konsorcjum, Zamawiający będzie dokonywał płatności na rachunek bankowy członka Konsorcjum upoważnionego przez wszystkich członków Konsorcjum. Zamawiający jest uprawniony do dokonania płatności jakiegokolwiek części Ceny Kontraktowej na rachunek bankowy któregośkolwiek z podmiotów tworzących Konsorcjum. Dokonanie przez Zamawiającego płatności na rachunek bankowy któregośkolwiek z podmiotów tworzących Konsorcjum, w zakresie tej płatności zwalnia Zamawiającego ze zobowiązania względem wszystkich podmiotów tworzących Konsorcjum, na co podmioty te wyrażają nieodwołalną zgodę.

### **1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów**

**Usunięto całą treść Klauzuli 1.8 i zastąpiono ją następującą treścią:**

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Specyfikacje i Wymagania Zamawiającego, będą przechowywane i pozostaną pod opieką i dozorem Zamawiającego. Wykonawca, a w przypadku Konsorcjum każdy podmiotów tworzących Konsorcjum będzie mógł na własny koszt uzyskać dalsze kopie.

Każdy z Dokumentów Wykonawcy będzie pozostawać na przechowaniu i pod opieką Wykonawcy, jeżeli i dopóki nie zostanie przejęty przez Zamawiającego. Jeżeli nie jest inaczej podane w Kontrakcie, to Wykonawca dostarczy Inżynierowi trzy egzemplarze każdego z Dokumentów Wykonawcy za wyjątkiem Projektu Budowlanego, Projektów Wykonawczych, Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, które będą dostarczone w sześciu egzemplarzach oraz Dokumentacji Powykonawczej, która zostanie dostarczona w czterech egzemplarzach.

Wykonawca będzie przechowywał na Placu Budowy kopię Kontraktu, publikacje wymienione w Specyfikacji, Dokumenty Wykonawcy (jeśli są) oraz Zmiany i inne komunikaty wydane według Kontraktu. Personel Zamawiającego będzie miał prawo dostępu do tych dokumentów na każde żądanie.

Jeżeli któraś ze Stron zauważy błąd lub wadę natury technicznej w dokumencie, który może mieć znaczenie dla realizacji Robót, to Strona ta bezzwłocznie da powiadomienie drugiej Stronie o takim błędzie lub wadzie.

Wykonawca przedłoży Inżynierowi do zatwierdzenia takie dokumenty, rysunki, świadectwa, obliczenia lub inną techniczną dokumentację, jakie zostały określone w Kontrakcie lub jak wymagane jest przez Inżyniera bądź przez Zamawiającego. W przypadku opóźnienia w przekazywaniu lub nie zatwierdzenia takich dokumentów, Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnych roszczeń o przedłużenie Czasu na Wykonanie lub dodatkowego Kosztu.

Wspomniane dokumenty powinny być przez cały czas dostępne do wglądu w biurze Wykonawcy na Placu Budowy - dla Inżyniera, Przedstawiciela Zamawiającego, Zamawiającego, jak też dla Innych osób upoważnionych pisemnie przez Inżyniera lub Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego uaktualniania dokumentów w zakresie wymaganym przez Kontrakt i Prawo.

### **1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego**

#### **Usunięto całą treść Klauzuli 1.10 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Wykonawca oświadcza, że posiada autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne do Dokumentów Wykonawcy mających cechy utworu (dalej: „Utwory”) i w ramach Ceny Kontraktowej:

- 1) przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich Utworów, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, broszury dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty przekazane Zamawiającemu w wykonaniu Kontraktu;
- 2) zezwala Zamawiającemu na dokonywanie opracowań i zmian Utworów, na korzystanie z opracowań Utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami - tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.

Nabycie przez Zamawiającego praw do Utworów, o których mowa powyżej, następuje:

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

1) z chwilą faktycznego wydania poszczególnych Utworów lub ich części Zamawiającemu, oraz

2) bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie następujących pól eksploatacji:

(a) użytkowania Utworów na własny użytek, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Zamawiającego, w tym także do rozbudowy, przebudowy, modernizacji, remontów lub napraw oczyszczalni ścieków,

(b) utrwalenia Utworów w druku lub na nośnikach pamięci (np. dyski, kasety, płyty, pendrive, itp.),

(c) zwielokrotniania Utworów dowolną techniką w dowolnej ilości, w tym technikami druku lub utrwalania na nośnikach pamięci (np. dyski, kasety, płyty, pendrive, itp.)

(d) wprowadzania Utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,

(e) wyświetlania i publicznego odtwarzania utworu,

(f) nadawania całości lub wybranych fragmentów utworu za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej,

(g) wykorzystywania całości lub fragmentów utworu do celów promocyjnych i reklamy,

(h) wprowadzania zmian, skrótów,

(i) sporządzenia wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,

(j) publicznego udostępniania Utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybrany

Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do Utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których Utwory zostały utrwalone.

Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Kontakt nie naruszy autorskich praw majątkowych osób trzecich, a Utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.

Wykonawca zobowiązuje się, do chwili faktycznego wydania Dokumentów Wykonawcy Zamawiającemu do zapewnienia na podstawie odpowiednich umów, zawartych w formie pisemnej, dysponowania prawami autorskimi do każdego Utworu w zakresie określonym postanowieniami Kontraktu oraz do potwierdzenia, że prawa te nie zostały, ani nie zostaną zbyte ani ograniczone w zakresie, który wyłączałby lub ograniczałby prawa Zamawiającego, jakie nabywa on na podstawie Kontraktu.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Wykonawca podpisze w powyższym zakresie oświadczenia, które będzie niezbędne dla uzyskania właściwego Świadectwa Płatności. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę któregokolwiek z zobowiązań, o których mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.

### **1.11 Używanie Dokumentów Zamawiającego przez Wykonawcę**

**Na końcu Klauzuli 1.11 dodaje się następującą treść:**

Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wykonywania praw zależnych w imieniu Zamawiającego dla celów niezbędnych do prawidłowego wykonania Kontraktu.

### **1.12. Poufne szczegóły**

**Na końcu Klauzuli 1.12 dodaje się następującą treść:**

Niezależnie od powyższego, Wykonawca i jego Personel zobowiązani są do zachowania tajemnicy zawodowej przez cały okres obowiązywania Kontraktu oraz po jego zakończeniu.

Wykonawca będzie traktował szczegóły Kontraktu jako służbowe i poufne, tak dalece jak mu na to pozwala wypełnienie jego zobowiązań według Kontraktu i przestrzeganie stosownych praw. Wykonawca nie będzie publikował lub pozwalał na publikowanie, ani ujawniał żadnych szczegółów Robót w żadnym periodyku zawodowym czy technicznym lub gdziekolwiek indziej, bez uprzedniej zgody Zamawiającego.

### **1.13 Przestrzeganie Prawa**

**Uchyła się całą treść Klauzuli 1.13 i zastępuje następującą treścią:**

W trakcie realizacji Kontraktu, Wykonawca będzie przestrzegał obowiązującego prawa. Zamawiający będzie posiadał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, wyrażającą zgodę na realizację Robót będących przedmiotem Kontraktu i będzie ponosił odpowiedzialność za jej ważność i wady. Zmiana uwarunkowań środowiskowych wynikająca z ponownej oceny oddziaływania na środowisko, będąca efektem przyjętych rozwiązań projektowych, nie jest wadą decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia w rozumieniu niniejszej Klauzuli.

Uzyskanie pozostałych decyzji, pozwoleń, zezwoleń, zgód, uzgodnień, zatwierdzeń oraz praw wymaganych do realizacji zobowiązań Wykonawcy wynikających z Kontraktu stanowi obowiązek Wykonawcy. Decyzje o którym mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca uzyska we własnym zakresie i na swój koszt.

Wykonawca zapłaci wszystkie podatki, opłaty oraz wszelkie inne należności, jakie są wymagane przez Prawo do realizacji Kontraktu. Wykonawca ochroni Zamawiającego od wszelkich następstw swoich uchybień w tym zakresie i pokryje Zamawiającemu szkodę wynikłą z tych uchybień.



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

W terminie 7 dni od dnia podpisania Aktu Umowy, Wykonawca prześle Zamawiającemu kopie dokumentów potwierdzających, że osoby przewidziane do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w ramach realizacji zobowiązań Wykonawcy wynikających z Kontraktu spełniają wymagania określone w Prawie budowlanym.

### **1.14 Solidarna odpowiedzialność**

**Uchyła się całą treść Klauzuli 1.14 i zastępuje następującą treścią:**

Podmioty, które w chwili podpisania Aktu Umowy tworzą Konsorcjum, a także ich następcy prawni, ponoszą względem Zamawiającego solidarną odpowiedzialność za wykonanie Kontraktu i wniesienie Zabezpieczenia Wykonania, niezależnie od treści uzgodnień pomiędzy tymi podmiotami lub ich następcami prawnymi.

W terminie 7 dni od zawarcia Kontraktu członkowie konsorcjum ustanowią swojego pełnomocnika do ich reprezentowania przed Zamawiającym we wszelkich sprawach związanych z realizacją Kontraktu, w tym w szczególności do zaciągania zobowiązań, do przyjmowania zapłaty od Zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich tych osób, razem i każdego z osobna. Do czasu wykonania tego obowiązku Zamawiający może powstrzymać się od wszelkich świadczeń na rzecz Wykonawcy co nie będzie stanowiło zwłoki ani opóźnienia Zamawiającego. Wszelkie oświadczenia złożone w jakiegokolwiek sprawie przez Zamawiającego pełnomocnikowi członków konsorcjum są skuteczne względem członków konsorcjum. Powyższe nie uchybia uprawnieniu Zamawiającego do składania skutecznych oświadczeń bezpośrednio każdemu z członków konsorcjum.

## **Rozdział 2 ZAMAWIAJĄCY**

### **2.1. Prawo dostępu do Terenu Budowy**

**Zdanie pierwsze akapitu pierwszego uzyskuje następujące brzmienie:**

Zamawiający prześle Wykonawcy prawo dostępu i władania Terenem Budowy w czasie ustalonym w Załączniku do Oferty z zastrzeżeniem, że przekazanie może się odbyć z udziałem władz lokalnych.

**Na końcu Klauzuli 2.1. dodaje się następującą treść:**

Poza Wykonawcą prawo wstępu i przebywania na Terenie Budowy będą mieli pracownicy Zamawiającego, Inżynier Kontraktu oraz pracownicy Inżyniera, Wykonawcy i Podwykonawcy, inne niż określone powyżej osoby upoważnione przez Zamawiającego, funkcjonariusze uprawnionych do takiego wstępu władz i służb państwowych oraz samorządowych. Zamawiający zastrzega sobie prawo dostępu i wykonywania wszelkich niezbędnych prac na Terenie Budowy, które nie zostały zawarte w ramach niniejszego Kontraktu oraz związanych z codzienną eksploatacją istniejących urządzeń.

Wykonawca nie będzie jednak uprawniony do żadnego przedłużenia czasu, pokrycia Kosztu ani zysku, jeżeli oraz w zakresie, w jakim uchybienie Zamawiającego było

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

spowodowane przez jakikolwiek błąd lub opóźnienie ze strony Wykonawcy, włącznie z błędem lub opóźnionym dostarczeniem jakiegokolwiek Dokumentu Wykonawcy, w tym w szczególności takich dokumentów, które Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć przed przekazaniem mu prawa dostępu do Terenu.

**Usunięto całą treść Klauzuli 2.2**

**Usunięto całą treść Klauzuli 2.4**

## **Rozdział 3 INŻYNIER**

### **3.1 Obowiązki i upoważnienia Inżyniera**

**Usunięto całą treść Klauzuli 3.1 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Zamawiający wyznaczy Inżyniera, który będzie wykonywał obowiązki przypisane mu w Kontrakcie. Personel inżyniera będzie obejmował odpowiednio wykwalifikowanych inżynierów i innych fachowców, zdolnych do wypełniania takich obowiązków.

Inżynier nie jest umocowany do zmian Kontraktu.

Inżynier może korzystać z uprawnień przypisanych mu w Kontrakcie lub jednoznacznie z niego wynikających i w tym zakresie Inżynier jest uprawniony do reprezentowania Zamawiającego przed Wykonawcą, z tym zastrzeżeniem, że dla czynności Inżyniera w zakresie następujących Subklauzul, wymagana jest zgoda Zamawiającego, wyrażona na piśmie pod rygorem nieważności:

- 1) Klauzula 1.7 Cesje
- 2) Klauzula 4.4 Podwykonawcy
- 3) Klauzula 8.4 Przedłużenie Czasu na Wykonanie
- 4) Klauzula 8.7(a) Odstąpienie od naliczania Kar umownych
- 5) Klauzula 8.8 Zawieszenie Robót
- 6) Klauzula 13.1 Prawo do Zmian
- 7) Klauzula 13.2 Analiza wartości
- 8) Klauzula 13.3 Procedura wprowadzania Zmian
- 9) Klauzula 14.6 Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności
- 10) Klauzula 15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego
- 11) Klauzula 17.4 Następstwa ryzyka Zamawiającego

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

12) Klauzula 19.4 Następstwa Siły Wyższej

13) Klauzula 20.1 Roszczenia Wykonawcy

Z wyjątkami, dla których w niniejszych Warunkach postanowiono inaczej:

(a) kiedykolwiek Inżynier wykonuje obowiązki lub korzysta z upoważnień wymienionych lub wynikających z Kontraktu, wówczas uważa się, że działa on w imieniu Zamawiającego;

(b) Inżynier nie jest uprawniony do zwalniania żadnej ze Stron z jakichkolwiek obowiązków, zobowiązań lub odpowiedzialności wynikających z Kontraktu; oraz

(c) żadna czynność Inżyniera nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności, którą Wykonawca ponosi według Kontraktu i Prawa włącznie z odpowiedzialnością za błędy, opuszczenia, sprzeczności i niestosowanie się.

Niezależnie od obowiązku uzyskiwania zgody, jak objaśniono powyżej, jeżeli w opinii Inżyniera zdarzył się wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia lub Robót, może on, bez zwalniania Wykonawcy z żadnego z jego obowiązków i odpowiedzialności w ramach Kontraktu, polecić Wykonawcy wykonać każdą taką pracę, która, w opinii Inżyniera, może być konieczna do zmniejszenia ryzyka. Wykonawca, do czasu uzyskania zgody Zamawiającego, winien zastosować się do każdego takiego polecenia Inżyniera. Jeżeli takie polecenie stanowi Zmianę, Rozdział 13 [Zmiany i korekty] będzie miał zastosowanie, z czego Inżynier złoży stosowne wyjaśnienia na piśmie Zamawiającemu po zaistnieniu takich okoliczności.

### **3.4 Zmiana Inżyniera**

**Usuwa się całą treść Klauzuli 3.4 i zastępuje ją następującą treścią:**

Zamawiający ma prawo w każdym czasie dokonać zmiany podmiotu pełniącego funkcję Inżyniera. W przypadku dokonania takiej zmiany, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o zmianie Inżyniera, podając nazwę oraz adres nowego Inżyniera, a także wskazując termin, od którego zmiana Inżyniera będzie wiążąca dla Wykonawcy. Termin ten nie może być krótszy niż 5 dni od dnia zawiadomienia Wykonawcy o zmianie Inżyniera.

## **Rozdział 4 WYKONAWCA**

### **4.2 Zabezpieczenie Wykonania**

**Usunięto całą treść Klauzuli 4.2 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Przed podpisaniem Aktu Umowy, Wykonawca wniósł Zabezpieczenie Wykonania w kwocie określonej w Załączniku do Oferty.

Jeśli Zabezpieczenie Wykonania będzie wniesione w formie innej niż pieniężna, to Wykonawca będzie na własny koszt, bez odrębnego wezwania, przedłużał ważność Zabezpieczenia Wykonania, aż do terminu faktycznego zakończenia Robót powiększonego o 30 dni.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Jeżeli Wykonawca nie przedłuży ważności Zabezpieczenia Wykonania na 30 dni przed upływem ważności Zabezpieczenia Wykonania, wówczas Zamawiający jest uprawniony do dokonania wypłaty kwot z Zabezpieczenia Wykonania. Uzyskana kwota zostanie zatrzymana tytułem przedłużonego Zabezpieczenia Wykonania.

W razie wniesienia Zabezpieczenia Wykonania w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej, gwarancje te będą zawierać co najmniej następujące zapisy:

- (1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), uprawnionego z tytułu gwarancji (Zamawiającego), oraz gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) wraz ze wskazaniem ich siedzib,
- (2) oznaczenie Kontraktu,
- (3) określenie przedmiotu Kontraktu,
- (4) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją (tj. wierzytelności służącej zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy i zabezpieczenia pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady),
- (5) kwotę gwarancji,
- (6) termin ważności gwarancji uwzględniający postanowienia w sprawie zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- (7) zobowiązanie gwaranta, występującego, jako główny dłużnik Zamawiającego w imieniu Wykonawcy, do zapłaty kwoty gwarantowanej, stanowiącej zabezpieczenie wykonania, nieodwołalnie, bezwarunkowo, na pierwsze wezwanie Zamawiającego;
- (8) postanowienie, iż żadna zmiana czy uzupełnienie lub inna modyfikacja warunków umowy, które mogą zostać przeprowadzone na podstawie tej umowy lub w jakichkolwiek dokumentach umownych, jakie mogą zostać sporządzone między Zamawiającym a Wykonawcą, nie uwalniają gwaranta od odpowiedzialności wynikającej z niniejszej gwarancji;
- (9) oświadczenie, że gwarant zrzeka się obowiązku notyfikacji o takiej zmianie uzupełnieniu czy modyfikacji.

Ponadto gwarancja:

- (1) nie będzie przewidywać właściwości prawa innego niż prawo Rzeczypospolitej Polskiej;
- (2) nie będzie poddawać sporów ich dotyczących właściwości innych sądów niż sądy powszechne w Rzeczypospolitej Polskiej.

Zwrot 70% Zabezpieczenia Wykonania nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania wszystkich Robót i uznania ich przez Zamawiającego za należyte wykonane jak poświadczono to w Świadectwie Wykonania, a zwrot pozostałych 30% Zabezpieczenia Wykonania zostanie dokonany w terminach następujących:

- 15 dni po upływie okresu gwarancji dotyczącej wad maszyn i urządzeń -18% zabezpieczenia,
- 15 dni po upływie okresu gwarancji dotyczącej wad robót budowlanych -12% zabezpieczenia.

### **4.3 Przedstawiciel Wykonawcy**

**Na końcu Klauzuli 4.3 dodaje się następującą treść:**

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Przedstawiciel Wykonawcy może przekazać swoje uprawnienia jedynie po uzyskaniu uprzedniej zgody Zamawiającego i pod warunkiem, iż osoba zastępująca Przedstawiciela Wykonawcy będzie spełniać wszystkie warunki określone dla tej funkcji w ogłoszeniu o zamówieniu dla przetargu poprzedzającego zawarcie Kontraktu, na dzień złożenia wniosku o przekazane uprawnień.

Wykonawca zapewni udział uprawnionego Przedstawiciela Wykonawcy we wszystkich naradach koordynacyjnych zwoływanych przez Inżyniera lub Zamawiającego.

Jeżeli Przedstawiciel Wykonawcy nie wykonuje należycie swoich obowiązków Wykonawca dokona zmiany Przedstawiciela Wykonawcy na pisemne wezwanie Inżyniera lub Zamawiającego, po uprzednim wspólnym uzgodnieniu jego następcy. Nowy Przedstawiciel Wykonawcy będzie spełniać wszystkie warunki określone dla tej funkcji w ogłoszeniu o zamówieniu dla przetargu poprzedzającego zawarcie Kontraktu, na dzień uzgodnienia zmiany.

#### **4.4 Podwykonawcy**

**Usunięto całą treść Klauzuli 4.4 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy, dalszego Podwykonawcy i ich przedstawicieli lub pracowników, tak jakby to były działania lub uchybienia Wykonawcy.

Umowy o Podwykonawstwo, których przedmiotem jest realizacja robót budowlanych zawierane będą w imieniu i na rzecz wszystkich podmiotów tworzących Konsorcjum. Każdy z podmiotów tworzących Konsorcjum odpowiada solidarnie wobec Zamawiającego za zobowiązania pozostałych członków Konsorcjum wobec Podwykonawców i dalszych Podwykonawców uregulowane przez Zamawiającego.

W przypadku projektów umów oraz Umów o Podwykonawstwo sporządzonych w języku obcym projekty te oraz Umowy o Podwykonawstwo należy przedkładać Zamawiającemu wraz z tłumaczeniem przysięgłym na język polski.

Wykonawca, bez zgody Zamawiającego, nie podzleci Podwykonawcom innych Robót niż wskazane w Umowie o Podwykonawstwo, zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego projektem tej Umowy.

Zgoda taka nie stoi jednak na przeszkodzie realizacji uprawnień kontrolnych Zamawiającego, w ramach których może on żądać na każdym etapie realizacji Kontraktu zmiany podwykonawcy, jeżeli wykonuje on obowiązki Wykonawcy w sposób niezgodny z niniejszym Kontraktem. Jakakolwiek zmiana Podwykonawcy w trakcie realizacji Robót może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego po zastosowaniu procedury opisanej Klauzulą 4.4. (a).

Dopuszcza się również wystąpienie przez Wykonawcę o zatwierdzenie Podwykonawcy na zakres Robót nie wskazany w Ofercie, z zachowaniem trybu określonego w Rozdziale 13.

Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Niewypełnienie przez Wykonawcę obowiązków określonych w niniejszej Klauzuli stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy przez Zamawiającego lub żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy z Placu Budowy. Niniejsze postanowienie nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego określonych w Warunkach Kontraktu.

**Po Klauzuli 4.4. dodaje się Klauzulę 4.4 (a) o następującej treści:**

**4.4. (a) Umowy o Podwykonawstwo**

Do Umów o Podwykonawstwo oraz do zmian tych umów stosuje się przepisy art. 143b i 143c PZP.

W terminie 21 dni od daty uzyskania Pozwolenia na Budowę, Wykonawca uzgodni z Inżynierem wzorcową umowę o podwykonawstwo zawieraną z Wykonawcą realizującym roboty budowlane.

Wykonawca ma obowiązek każdorazowego przedkładania Inżynierowi projektu Umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, nie później niż na 14 dni przed zamiarem jej zawarcia, a w terminie 7 dni od dnia zawarcia takiej umowy, Wykonawca ma obowiązek przedłożyć Inżynierowi poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.

W terminie 14 dni od dnia przedłożenia Inżynierowi przez Wykonawcę odpowiednio: Umowy o Podwykonawstwo lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w Umowie o Podwykonawstwo lub jej projekcie oraz ze wykazaniem zdolności podwykonawcy do ich wykonania Inżynier może zgłosić zastrzeżenia lub sprzeciw do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.

Inżynier ma prawo nie wyrazić zgody na udzielenie zamówienia konkretnemu Podwykonawcy, jeśli treść umowy będzie sprzeczna z treścią Kontraktu lub prawa, jak również w przypadku powzięcia uzasadnionych podejrzeń, że kwalifikacje Podwykonawcy bądź jego potencjał ludzki lub techniczny nie gwarantują odpowiedniej jakości zamówionych robót lub dotrzymania terminów.

Wykonawca nie ma prawa podzlecić jakiegokolwiek części zamówienia Podwykonawcom robót budowlanych bez uzyskania od Inżyniera, uprzedniej zgody na piśmie oraz akceptacji treści umowy Wykonawcy z Podwykonawcą. Podzlecenie jakiegokolwiek części zamówienia przez podwykonawcę dalszemu podwykonawcy wymaga zgody i akceptacji treści umowy Inżyniera i Wykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek przedkładać Inżynierowi poświadczone za zgodność z oryginałem kopie zawartych Umów o Podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi – nie później niż w ciągu 7 dni od dnia zawarcia takiej umowy.

Termin zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia dla Podwykonawcy lub termin zapłaty przez Podwykonawcę wynagrodzenia dalszego Podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Do zawierania przez Podwykonawców Umów o Podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami stosuje się odpowiednio postanowienia o zawieraniu przez Wykonawcę Umów o Podwykonawstwo z Podwykonawcami.

Umowa o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane będzie w szczególności zawierała postanowienia dotyczące:

- (a) oznaczenia stron umowy,
- (b) zakresu robót budowlanych,
- (c) wartości wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy,
- (d) terminu płatności,
- (e) terminu wykonania Umowy,
- (f) udzielonej przez Podwykonawcę rękojmi za wady oraz gwarancji jakości na zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę oraz oświadczenia Podwykonawcy, że Zamawiający będzie współuprawniony do dochodzenia roszczeń z rękojmi za wady oraz gwarancji jakości na zasadach jak Wykonawca.

Powyższe informacje nie mogą zostać zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa. Umowa o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane nie może zawierać postanowień:

- a) uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę płatności od Wykonawcy od dokonania przez Inżyniera odbioru wykonanych przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę robót, od wystawienia przez Inżyniera Przejściowego Świadectwa Płatności obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę lub od dokonania przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy płatności za roboty wykonane przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę,
  - (b) warunkujących Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy dokonanie zwrotu kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę od zwrotu Zabezpieczenia Wykonania na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego,
  - (c) określających karę umowną za nieterminowe wykonanie zobowiązania przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę jako karę za opóźnienia; kary takie można określać jedynie jako kary za zwłokę,
  - (d) nakazujących Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy wniesienie zabezpieczenia wykonania lub należytego wykonania umowy jedynie w pieniądzu, bez możliwości jej zamiany na gwarancje bankową/ubezpieczeniową lub inną formę przewidzianą w przepisach Prawa, w szczególności PZP,
- Powyższe Postanowienia stosuje się także do każdej zmiany Umowy o Podwykonawstwo.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**Po Klauzuli 4.4.(a) dodaje się Klauzulę 4.4. (b) o następującej treści:**

**4.4.(b) Bezpośrednia zapłata Podwykonawcom**

Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł Zatwierdzoną 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.

Wynagrodzenie, o którym mowa powyżej, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.

Zapłata następuje w Walucie Miejscowej.

Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający wezwie Wykonawcę do zgłoszenia w terminie 7 dni od otrzymania wezwania pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.

W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag we wskazanym terminie, Zamawiający może:

- 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
- 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
- 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub z Zabezpieczenia Wykonania lub z wszelkich wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.

Po dokonaniu zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, Wykonawca nie będzie uprawniony do powoływania się wobec Zamawiającego na te zarzuty wobec Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, o których Zamawiający nie został poinformowany przez Wykonawcę w terminie 7 dni od otrzymania wezwania opisanego powyżej



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

#### **4.5. Wyznaczeni Podwykonawcy**

Usunięto całą treść Klauzuli 4.5

#### **4.6 Współpraca**

**Na końcu Klauzuli 4.6 dodaje się następującą treść:**

Wykonawca będzie koordynował, nadzorował i kontrolował pracę Podwykonawców, tak aby realizacja Kontraktu przebiegała bez zakłóceń.

W zakresie opisanym w Wymaganiach Zamawiającego na Terenie Budowy zostaną zaangażowani Inni Wykonawcy. Wykonawca jest obowiązany uwzględnić terminy realizacji i zakresy rzeczowe wykonywane przez Innych Wykonawców w Programie, o którym mowa w Klauzuli 8.3. [Program] opracowywanym na podstawie Kontraktu oraz opracowywać Dokumenty Wykonawcy i realizować Roboty z uwzględnieniem prac Innych Wykonawców. Wszelkie prace, a w szczególności roboty podlegające zakryciu wykonywane przez Innego Wykonawcę na Terenie Budowy, będą podlegać odbiorom częściowym lub końcowym przez Personel Zamawiającego, przy udziale Wykonawcy. Wykonawca obowiązany jest informować Inżyniera na bieżąco o wszelkich przeszkodach w realizacji Robót powstałych na skutek działań lub zaniechań Innych Wykonawców. W przypadku powstania jakichkolwiek kwestii spornych dotyczących wpływu prac realizowanych przez Innych Wykonawców na Roboty Inżynier dokona określenia w trybie Klauzuli 3.5. [Ustalenia].

#### **4.7. Wytyczenie**

**Usunięto całą treść Klauzuli 4.7 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Wykonawca jest odpowiedzialny za poprawne usytuowanie wszystkich części Robót.

Wykonawca zapewni niezbędną obsługę geodezyjną zgodnie z prawem. Po ukończeniu Robót Wykonawca wykona na własny koszt i dostarczy Zamawiającemu inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.

#### **4.8 Procedury bezpieczeństwa**

**Na początku Klauzuli 4.8 dodaje się zdanie o następującej treści:**

Wykonawca opracuje i dostarczy Zamawiającemu przed przystąpieniem do Robót plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zgodny z art. 21a Prawa Budowlanego oraz z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, Poz. 1126).

**Na końcu Klauzuli 4.8 dodaje się następującą treść:**

(f) podejmował wszystkie niezbędne środki w trakcie wykonywania i zakończenia Robót, aby zapobiec wybuchowi pożaru i będzie przestrzegał wszystkich tyczących się przepisów przeciwpożarowych,

(g) odpowiadał za bezpieczeństwo, utrzymanie oznakowania pionowego i poziomego oraz utrzymanie nawierzchni w stanie niepogorszonym, również odśnieżanie w okresach

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

zimowych dróg technologicznych znajdujących się na Placu Budowy oraz odcinków przekazanych dla Zamawiającego podczas trwania Robót wykorzystywanych na potrzeby Tymczasowej Organizacji Ruchu.

W przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z któregokolwiek z powyższych zobowiązań, Zamawiający jest uprawniony do skorzystania z Klauzuli 2.5 [Roszczenia Zamawiającego], lub zlecenia tych prac innym podmiotom, na koszt Wykonawcy, potrącając koszt tych prac z Przejściowego Świadczenia Płatności Wykonawcy.

#### **4.10 Dane o Terenie Budowy**

##### **Uchyła się Klauzulę 4.10 i zastępuje następującą Klauzulą:**

Klauzula 4.10 Dane o Placu Budowy

Dane o Placu Budowy będące w posiadaniu Zamawiającego zawarte zostały przekazane Wykonawcy w Wymaganiach Zamawiającego. Pozostałe dane Wykonawca uzyska na swój koszt we własnym zakresie.

Będzie się uważało, że Wykonawca uzyskał, w zakresie praktycznie możliwym (biorąc pod uwagę koszt i czas), wszelkie konieczne informacje odnośnie zagrożeń, nieprzewidzianych wydatków oraz innych okoliczności, które mogą wpływać na Roboty. W tym samym zakresie będzie się uważało, że Wykonawca obejrzał i sprawdził Plac Budowy, jego otoczenie, powyższe dane i inne dostępne informacje oraz, że przed złożeniem Oferty uznał je za wystarczające, jeżeli chodzi o wszystkie odnośne sprawy, obejmujące w szczególności:

- (a) kształt i charakter Placu Budowy, włącznie z warunkami pod powierzchniami,
- (b) warunki geotechniczne, hydrologiczne oraz klimatyczne,
- (c) zakres i charakter pracy i Dostaw, koniecznych dla realizacji i ukończenia Robót oraz usunięcia wszelkich wad,
- (d) prawa, procedury i praktyki Zatrudnienia w Kraju,
- (e) potrzeby Wykonawcy w zakresie dostępu, zakwaterowania, zaplecza, personelu, energii, transportu, wody i innych świadczeń.

#### **4.11. Zatwierdzona Kwota Kontraktowa**

##### **W Klauzuli 4.11 ostatni akapit uzyskuje brzmienie**

Zatwierdzona Kwota Kontraktowa ma charakter wynagrodzenia ryczałtowego w znaczeniu i ze skutkami, o których mowa w art. 632 Kodeksu Cywilnego Przyjmuje się, że Zatwierdzona Kwota Kontraktowa, obejmować będzie wszystkie koszty określone w SIWZ, w tym: (a) wszelkie ryzyka, koszty i zysk Wykonawcy związane z realizacją i ukończeniem prac projektowych i Robót (włączając w to próby, usunięcie wad i usterek, osiągnięcie efektu ekologicznego), nawet wtedy gdy Wykonawca ich nie przewidział i/lub nie ujął w Ofercie oraz (b) wszelkie obciążenia publicznie — prawne, do ponoszenia których zobowiązany jest Wykonawca osobiście lub jako płatnik na podstawie obowiązujących przepisów prawa, dotyczących w szczególności (ale nie wyłącznie) podatków pośrednich, bezpośrednich, składek na ubezpieczenie społecznych, ceł i

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

wszelkich innych opłat związanych z uzyskaniem pozwoleń i zezwoleń oraz z importem towarów i usług.

#### **4.12 Nieprzewidywalne warunki fizyczne**

**Usuwa się całą treść Klauzuli 4.12, z wyjątkiem akapitu pierwszego i zastępuje się ją następującą treścią:**

Jeżeli Wykonawca napotka niepomyślne warunki fizyczne, które uważa za Nieprzewidywalne, to zawiadomi o tym Inżyniera w terminie 14 dni od wystąpienia niepomyślnych warunków fizycznych.

Za Nieprzewidywalne, niepomyślne warunki fizyczne uznaje się takie warunki fizyczne, których wystąpienia nie można było przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności, w tym uwzględniając wszelkie możliwe do uzyskania informacje historyczne z okresu ostatnich 15 lat przed Datą Odniesienia.

Powiadomienie będzie opisywało warunki fizyczne, tak aby mogły być poddane Inspekcji przez Inżyniera, i wyłoży powody, dla których Wykonawca uważa je za Nieprzewidywalne. Wykonawca będzie kontynuował realizację Robót, przy użyciu takich właściwych i racjonalnych środków, jakie mogą być odpowiednie w tych warunkach fizycznych, i będzie stosował się do wszelkich poleceń, jakie może dać

Inżynier, Jeżeli jakieś polecenie będzie stanowić Zmianę, to będzie miała zastosowanie Klauzula 13 [Zmiany i korekty].

Jeżeli, i w takim zakresie, w jakim Wykonawca napotka warunki fizyczne, które są Nieprzewidywalne oraz da Inżynierowi takie powiadomienie i dozna opóźnienia lub poniesie Koszt w rezultacie tych warunków, Wykonawca będzie uprawniony, z uwzględnieniem Klauzuli 20.1 [Roszczenia Wykonawcy] do przedłużenia czasu w związku z jakimkolwiek takim opóźnieniem, według Klauzuli 8.4 [Przedłużenie Czasu na Wykonanie], jeśli ukończenie jest lub przewiduje się, że będzie opóźnione.

Po otrzymaniu takiego powiadomienia oraz dokonaniu inspekcji lub zbadaniu tych warunków fizycznych, Inżynier będzie postępował zgodnie z Klauzulą 3.5 [Ustalenia], aby uzgodnić lub określić (i) czy I (jeśli tak) w jakim zakresie te warunki były Nieprzewidywalne.

Inżynier może wziąć pod uwagę każdy, udostępniony przez Wykonawcę, dowód dotyczący warunków fizycznych przewidzianych przez Wykonawcę w czasie składania Oferty, ale nie będzie związany żadnym takim dowodem.

#### **4.14 Unikanie zakłóceń**

Na końcu Klauzuli 4.14 dodaje się następującą treść:

Gdzie, według Kontraktu, wymagane jest zamknięcie drogi publicznej (dróg, ścieżek rowerowych, chodników, torów kolejowych i tym podobnych), wymagane jest zatwierdzenie Inżyniera zanim takie zamknięcie może mieć miejsce. Wykonawca dostarczy Inżynierowi wraz z Harmonogramem Realizacji Robót (sporządzonego zgodnie z Klauzulą 8.3) swoją propozycję dotyczącą tego, jak przeprowadzane będą

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

prace oraz czasu ich ukończenia. Inżynier zatwierdzi propozycję Wykonawcy lub zażąda zmian, celem zapewnienia zgodności z tą klauzulą oraz miejscowymi przepisami.

Wykonawca na swój koszt uzgodni z odpowiednimi organami i uzyska niezbędne dla realizacji Kontraktu zezwolenia na zajęcia dróg i przejść, zgodnie z wymaganiami tych organów.

Wykonawca będzie współpracował w niezbędnym zakresie z innymi Wykonawcami robót w obszarze realizacji Projektu w terminach pozwalających na ukończenie Kontraktu w czasie, na zasadach określonych w Wymaganiach Zamawiającego.

#### **4.18 Ochrona środowiska**

**Na końcu Klauzuli 4.18 dodaje się następującą treść:**

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić wszelkie uzgodnienia i pozwolenia pozwalające na zagospodarowanie odpadów, wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie ścieków, substancji ropopochodnych oraz wód gruntowych i opadowych z całego Placu Budowy, lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót, tak aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone.

Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego oraz wziąć odpowiedzialność za zobowiązania prywatnoprawne oraz publicznoprawne, które mogą obciążać Zamawiającego z powodu naruszenia przez Wykonawcę przepisów z zakresu ochrony środowiska naturalnego, a gdyby zwolnienie Zamawiającego z obowiązku świadczenia nie było możliwe, Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszelkie finansowe skutki jakie wynikną dla Zamawiającego z naruszeń przepisów z zakresu ochrony środowiska w związku z działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy.

Wykonawca w miarę możliwości podejmie środki ograniczające emisję spalin w toku realizacji Robót.

#### **4.19 Elektryczność, woda i gaz**

**Usunięto całą treść Klauzuli 4.19 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Wykonawca jest zobowiązany własnym staraniem i na własny koszt doprowadzić do Placu Budowy, a następnie ponosić koszty zużycia elektryczności, wody, gazu i innych potrzebnych Wykonawcy mediów lub innych usług.

Obowiązek zapewnienie energii elektrycznej, sprzętu, paliwa, instrumentów, robocizny, materiałów oraz odpowiednio kwalifikowanej i doświadczonej kadry obciąża Wykonawcę na wszystkich etapach Kontraktu, w tym również podczas Prób według Klauzuli 7.4, Prób Końcowych według Klauzuli 9, Przejęcia Robót i Odcinków według Klauzuli 10.1, Przejęcia części Robót według Klauzuli 10.2, Prób eksploatacyjnych według Klauzuli 12 Warunków Kontraktu, a także na etapie usuwania wad i usterek w ramach Rękojmi za Wady lub Gwarancji Jakości.

Niniejsza Klauzula ma pierwszeństwo przed innymi postanowieniami Kontraktu.

#### **4.20. Sprzęt zamawiającego i przedmioty udostępnione bezpłatnie**

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Usunięto całą treść Klauzuli 4.20

#### **4.21. Raporty o postępie**

**Usunięto całą Klauzulę 4.21 i zastąpiono ją następującą:**

Klauzula 4.21 Miesięczne Raporty

Miesięczne Raporty będą przygotowane przez Wykonawcę według wzoru opracowanego przez Inżyniera i przedkładane Inżynierowi w 3 egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji edytowanej na elektronicznym nośniku danym wraz z wszystkimi załącznikami. Raporty za dany miesiąc będą przedkładane w terminie do 7 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy Miesięczny Raport.

Raporty będą składane od Daty Odniesienia aż do czasu, kiedy Wykonawca ukończy wszystkie Roboty, o których wiadomo, że były zaległe w dniu ukończenia ustalonym w Świadectwie Przejęcia dla Robót.

Miesięczny Raport będzie zawierał co najmniej:

- (a) szczegółowy opis postępu Robót obejmujące każdy ich etap;
- (b) kopie dokumentów zapewnienia jakości, wyników prób i atestów Materiałów;
- (c) listę Zmian,
- (d) listę powiadomień wysłanych na mocy Klauzuli 2.5 [Roszczenia Zamawiającego] oraz na mocy Klauzuli 20.1 [Roszczenia Wykonawcy];
- (e) dane statystyczne dotyczące bezpieczeństwa, włączając szczegółowe informacje na temat niebezpiecznych zdarzeń i czynności odnoszących się do ochrony środowiska i kontaktów ze społeczeństwem;
- (f) porównanie faktycznego i planowanego postępu Robót, ze szczegółami wszelkich wydarzeń lub okoliczności, które mogłyby zagrozić ukończeniu Robót zgodnie z Kontraktem oraz środków przedsięwziętych (lub mających być przedsięwzięte) w celu zapobieżenia opóźnieniom;
- (g) zestawienie Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców, wraz z informacją o zakresie wykonanych przez nich robót, zestawienie faktur oraz płatności;
- (h) opis działań Wykonawcy w zakresie ochrony środowiska oraz działań wynikłych z zaleceń nadzoru przyrodniczego i środowiskowego;
- (i) fotografie ukazujące stan produkcji i postępowanie na Placu Budowy.

Zakres przygotowywanych przez Wykonawcę Raportów o postępie mogą ulec zmianie na wniosek Inżyniera lub Zamawiającego.

Brak zatwierdzenia Miesięcznego Raportu o postępie Robót może stanowić dla Inżyniera podstawę odmowy wystawienia Przejściowego Świadectwa Płatności.

#### **Dodaje się Klauzulę 4.25 Rada Budowy**

W ciągu 7 dni od przedłożenia Inżynierowi przez Wykonawcę Miesięcznego Raportu, Inżynier zwoła Radę Budowy, w której udział weźmie Inżynier oraz Wykonawca w obecności Zamawiającego. Podwykonawcy będą brali udział w Radach Budowy na życzenie Zamawiającego bądź Inżyniera. Na Radzie Budowy będzie omawiany Miesięczny Raport oraz inne odnośne sprawy.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Z przebiegu Rady Budowy w trakcie jej trwania powstanie protokół spisany przez Inżyniera i uzgodniony przez Wykonawcę oraz Zamawiającego. Protokół nie zastępuje żadnych komunikatów wymaganych Umową zgodnie z Klauzulą 1.3 [Przepływ informacji]. Poza miesięczną Radą Budowy Zamawiający, Inżynier lub Wykonawca mogą żądać dodatkowych zebrań. Stosowną informację z podaniem przyczyny dodatkowego zebrania należy przekazać w ciągu 4 dni przed jego planowanym terminem. Niezależnie od Rad Budowy Wykonawca zorganizuje spotkania robocze, o których mowa w Wymaganiach Zamawiającego.

### ***Dodaje się Klauzulę 4.26 Dziennik Budowy***

Dziennik Budowy będzie przechowywany na Placu Budowy i zabezpieczony przez Kierownika Budowy, który będzie także odpowiedzialny za jego prowadzenie zgodnie z wymaganiami Prawa Budowlanego.

Wpisów do Dziennika Budowy mogą dokonywać tylko osoby do tego uprawnione.

Przedstawiciel Wykonawcy lub Kierownik Budowy zobowiązani są bezzwłocznie zgłosić Inżynierowi wszelkie wpisy do Dziennika Budowy dokonane przez uprawnione osoby, nie będące reprezentantami Zamawiającego, Wykonawcy lub Inżyniera.

Wpisy do Dziennika Budowy nie zwalniają Stron oraz Inżyniera ze stosowania się do wymagań Klauzuli 1.3 [Przepływ informacji], chyba że będzie to uzgodnione przez Strony i Inżyniera i potwierdzone na piśmie.

Wpisy do Dziennika Budowy lub cały Dziennik Budowy mogą być kopiowane przez którąkolwiek ze Stron, wykorzystywane przez którąkolwiek ze Stron i poświadczane za zgodność u Kierownika Budowy lub Inspektora Nadzoru. Wpisy takie mogą być wykorzystywane jako dowody uzasadniające roszczenia zgodnie z Klauzulą 2.5 [Rozszczenia Zamawiającego] lub Klauzulą 20.1 [Rozszczenia Wykonawcy].

### ***Dodaje się Klauzulę 4.27 Zabezpieczenie przylegających nieruchomości***

Wykonawca, na własną odpowiedzialność i na własny koszt w zakresie realizowanych Robót, jest zobowiązany podejmować wszelkie środki zapobiegawcze wymagane zasadami rzetelnej praktyki budowlanej oraz aktualnymi okolicznościami, aby zabezpieczyć nieruchomości, drogi i inne budowle i urządzenia sąsiadujące z Placem Budowy i znajdujące się na nich budynki przed jakimikolwiek oddziaływaniami wynikającymi z działań lub zaniechań Wykonawcy, w tym w szczególności przed hałasem, kurzem, błotem, wibracjami oraz uszkodzeniami.

Wykonawca zobowiązuje się, że zwolni Zamawiającego z obowiązku jakichkolwiek świadczeń z tytułu jakichkolwiek szkód wyrządzonych komukolwiek w związku z wykonywaniem Umowy.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **Dodaje się Klauzulę 4.28 Istniejąca infrastruktura**

Wykonawca jest zobowiązany zaznaczyć się z istniejącą infrastrukturą, w szczególności z umiejscowieniem wszystkich dróg, rowów odwadniających, kanalizacją, odwodnieniem, linii i słupów telefonicznych, linii i słupów energetycznych,

kabli, światłowodów, wodociągów, gazociągów, punktów osnowy geodezyjnej i podobnych, przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac i Robót mogących uszkodzić istniejącą infrastrukturę.

Każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywania jakichkolwiek Robót, Wykonawca w celu zidentyfikowania podziemnej infrastruktury, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa, spowodować szkodę dla jakiegokolwiek osoby bądź uniemożliwić kontynuowanie Robót, przeprowadzi badania umożliwiające identyfikację w terenie wyżej wymienionych sieci metodą nieinwazyjną bądź wykona kontrolne wykopy w terenie w niezbędnym zakresie.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia istniejącej infrastruktury ujętej w dokumentacji otrzymanej od Zamawiającego w Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji, a także zidentyfikowanej w prawidłowo wykonanych wykopach kontrolnych oraz wykazanej w dokumentacji, którą Wykonawca ma pozyskać we własnym zakresie. Wykonawca będzie również odpowiedzialny za szkody spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców podczas wykonywania Robót. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia, a także, jeśli to konieczne, przeprowadzi inne prace niezbędne dla usunięcia powstałej szkody na własny koszt.

Wykonawca będzie zobowiązany uzyskać na piśmie wszelkie konieczne zgody i zezwolenia władz lokalnych, przedsiębiorców i właścicieli, jeśli będą wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych, usunięcia instalacji tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji, każdorazowo informując Inżyniera o podejmowanych działaniach.

W przypadku, gdy przebudowa infrastruktury będzie powodowała zakłócenia dla osób trzecich, Wykonawca poinformuje Inżyniera o planowanym rozpoczęciu prac z co najmniej 7 - dniowym wyprzedzeniem.

Wykonawca jest zobowiązany należyście zabezpieczyć materiały przebudowywanej infrastruktury, nie będące jego własnością.

## **Rozdział 5 PROJEKTOWANIE**

### **5.5 Szkolenie**

#### **Na końcu Klauzuli 5.5 dodaje się następującą treść**

Wykonawca zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego przeprowadzi szkolenie personelu Zamawiającego w zakresie:

- 1) zasad działania nowych obiektów i urządzeń,
- 2) eksploatacji maszyn i urządzeń,

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

- 3) konserwacji maszyn i urządzeń,
- 4) bezpieczeństwa pracy,
- 5) systemu kontroli i pomiarów,

Wykonawca winien przeszkolić co najmniej 2 pracowników dla każdego stanowiska pracy zgodnie z opracowanymi przez Wykonawcę i zatwierdzonymi przez Inżyniera Kontraktu instrukcjami stanowiskowymi, przy czym czas szkolenia nie może być krótszy niż 5 x 8 godzin dla każdego szkolonego pracownika Personelu Zamawiającego.

Zamawiający wskaże miejsce szkoleń w swojej siedzibie, którą udostępni w celu odbycia szkoleń nieodpłatnie. Szkolenie prowadzone będzie w języku polskim. Wykonawca winien zapewnić wszelkie niezbędne materiały szkoleniowe jak np. instrukcje obsługi obiektów i urządzeń niezbędne personelowi Zamawiającego do dalszego samodzielnego szkolenia w późniejszym okresie oraz do szkolenia kolejnych pracowników w ilości 8 kompletów. Projekt programu szkoleń, ogólny opis materiałów szkoleniowych, propozycje instruktorów winny być przekazane do akceptacji przez Zamawiającego przed rozpoczęciem szkolenia. Koszty związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem szkoleń pokrywa Wykonawca. Zamawiający pokrywa jedynie koszty wynagrodzenia swojego personelu delegowanego na szkolenia.

## **Rozdział 6 KADRA I ROBOTNICY**

### **6.5 Godziny pracy**

**Na końcu Klauzuli 6.5 dodaje się następującą treść:**

W trakcie całego okresu przewidzianego do zakończenia przedmiotu Umowy Wykonawca jest zobowiązany do nieprzerwanego prowadzenia Robót codziennie od godziny 6:00 do 22:00, przez 6 dni w tygodniu (od poniedziałku do soboty włącznie z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy), chyba że warunki atmosferyczne nie pozwalają na wykonywanie określonego rodzaju Robót. Brak możliwości wykonywania Robót w godzinach od 6:00 do 22:00 musi być potwierdzony przez Inżyniera Kontraktu. Jeśli wymaga tego technologia Robót, Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia Robót przez 7 dni w tygodniu przez całą dobę.

Wykonawca ma obowiązek planować i wykonywać Roboty w taki sposób, aby zapewnić jak najlepsze funkcjonowanie ruchu ulicznego.

W przypadku niezastosowania się Wykonawcy do powyższego, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za opóźnienia tym spowodowane, a Zamawiającemu przysługuje uprawnienie określone w Klauzuli 2.5 [Roszczenia Zamawiającego]. Wszelkie koszty, związane z prowadzeniem Robót zgodnie z niniejszą Klauzulą, uważa się za uwzględnione w Zatwierdzonej Kwocie Kontraktowej.

### **6.9. Personel Wykonawcy**

**Na końcu Klauzuli 6.9 dodaje się następującą treść:**



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Wykonawca zapewni kluczowy Personel określony w Ofercie i nie zmieni żadnego z członków tego Personelu bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Nowo wskazane osoby powinny mieć kompetencje i doświadczenie nie gorsze niż wskazane w Instrukcji dla Wykonawców, na dzień złożenia wniosku o zmianę personelu kluczowego. Jeśli Zamawiający nie zatwierdzi osoby wskazanej na zastępstwo Wykonawca ma obowiązek przedstawienia kolejnej osoby. Przedłożenie takiej osoby nie powinno nastąpić później niż w ciągu 14 dni od odmowy zatwierdzenia. W tym czasie Zamawiający może zażądać od Wykonawcy wyznaczenia tymczasowego specjalisty do czasu przybycia nowego, albo podjęcia innych środków, aby zrekompensować tymczasową nieobecność brakującego specjalisty. Koszty związane z zastępstwem poniesie Wykonawca.

Personel Wykonawcy składać się będzie z osób posiadających uprawnienia do wykonywania zadań w ramach Kontraktu, o ile będą wymagane Prawem Budowlanym. Wykonawca zapewni, aby osoby inne niż wchodzące w skład Personelu Wykonawcy nie przebywały na Terenie Budowy, chyba, że ich prawi do pobytu na Terenie Budowy wynika z postanowień Prawa Budowlanego.

Na podstawie art. 29 ust. 3a u.p.z.p, Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę ( rozumieniu ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy Dz. U. 2019r. poz. 1040 z późn.zm .) osób wykonujących wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- a) pracowników niższego szczebla technicznego - organizowanie i realizacja robót budowlanych
- b) pracowników fizycznych- bezpośrednio wykonywanie robót budowlanych.

Osoby te muszą być zatrudnione do momentu zgłoszenia gotowości do odbioru ostatecznego.

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

- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny;
- b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów;
- c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

Wykonawca, przed przekazaniem mu prawa dostępu do Terenu oraz trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego lub Inżyniera, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie przedłoży Zamawiającemu lub Inżynierowi wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane powyżej 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

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

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 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanego dalej RODO (tj. w szczególności<sup>1</sup> bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, zakres obowiązków i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
- c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
- d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami RODO. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie żądanych dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę opisanego w niniejszej Klauzuli 6.9.

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

Inżynier jest uprawniony żądać od Wykonawcy, a Wykonawca jest zobowiązany doprowadzić do natychmiastowego usunięcia osoby realizującej Czynności Pracownicze, jeżeli nie będzie ona zatrudniona na podstawie umowy o pracę. W przypadku niewykonania obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim Inżynier może

---

<sup>1</sup> Wyliczenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów RODO; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami RODO

„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”

wstrzymać realizację Czynności Pracowniczych, przy czym skutki takie wstrzymania obciążać będą Wykonawcę.

W przypadku zmiany osób lub dopuszczenia nowych osób realizujących Czynności Pracownicze, Wykonawca okaże Inżynierowi w terminie 10 dni od dokonania zmiany dokumenty (o których mowa wyżej) potwierdzające, iż osoby mające wykonywać Czynności Pracownicze są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.).

Na każde żądanie Inżyniera Wykonawca okaże w terminie 5 dni od zgłoszenia takiego żądania dokumenty (o których mowa wyżej) potwierdzające, iż osoby mające wykonywać Czynności Pracownicze są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.). W przypadku niewykonania obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim Inżynier może wstrzymać realizację Czynności Pracowniczych, przy czym skutki takiego wstrzymania obciążać będą Wykonawcę.

## Rozdział 7 URZĄDZENIA, MATERIAŁY I WYKONAWSTWO

### **7.7 Prawo własności do urządzeń i materiałów**

**Na końcu Klauzuli 7.7 dodaje się następującą treść:**

Ryzyko uszkodzenia lub utraty jakiegokolwiek elementu Robót przechodzi na Zamawiającego z dniem wystawienia Świadectwa Przejęcia. Do tego czasu Wykonawca jest zobowiązany do utrzymywania i ubezpieczenia tych elementów Robót. Wszelkie koszty związane z utrzymywaniem i ubezpieczeniem elementów Robót, o których mowa w niniejszej klauzuli ponosi Wykonawca.

## Rozdział 8 ROZPOCZĘCIE, OPÓŹNIENIA I ZAWIESZENIE

### **Klauzula 8.1 Rozpoczęcie Kontraktu**

Usunięto całą treść Klauzuli 8.1 i zastąpiono ją następującą treścią:

Data zawarcia Aktu Umowy stanowi jednocześnie Datę Rozpoczęcia.

Roboty będą prowadzone zgodnie z zaakceptowanym przez Inżyniera Programem lub jego aktualizacjami wprowadzonymi zgodnie z Warunkami Kontraktu.

Zgodnie z art. 41 ust. 4 Prawa Budowlanego, co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem Robót, Wykonawca na podstawie udzielonego przez Zamawiającego pełnomocnictwa powiadomi właściwy organ oraz Projektanta sprawującego nadzór autorski o zamierzonym terminie rozpoczęcia Robót.

Do tego powiadomienia będą dołączone następujące dokumenty:

- (a) oświadczenie Kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcia obowiązku kierowania budową (robotami),

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

(b) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego, oświadczenia Inspektora (Inspektorów) nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad Robotami,

(c) informację sporządzoną przez Kierownika budowy (robót) zawierającą dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Inżynierowi dokumenty wymienione w podpunktach (a), (b) i (c) i uzyskać uprzednie zatwierdzenie Inżyniera.

W ramach Programu sporządzonego zgodnie z Klauzulą 8.3 [Program], Wykonawca jest zobowiązany, przedstawić Zamawiającemu listę i terminy uzyskiwania wszystkich pozwoleń lub zezwoleń, wymaganych dla okresu realizacji Robót.

Jeżeli Wykonawca nie dostarczy oświadczenia wymienionego w podpunkcie (a), informacji wymienionej w podpunkcie (c) oraz pozwoleń lub zezwoleń wymienionych w niniejszej Klauzuli w odpowiednim czasie, to wszelkie skutki opóźnień w realizacji Kontraktu tym spowodowane, zostaną poniesione przez Wykonawcę.

## **8.2 Czas na Wykonanie**

**Usuwa się całą treść Klauzuli 8.2 i zastępują ją następującą treścią:**

Wykonawca ukończy całość Robót Projektowych w Czasie na Wykonanie dla Robót Projektowych, włączając w to wykonanie Projektu Budowlanego oraz Projektu Wykonawczego oraz ich zatwierdzenie przez Inżyniera Projektu.

Wykonawca ukończy całość Robót Budowlano-Montażowych w Czasie na Wykonanie dla Robót Budowlano-Montażowych włączając w to:

(a) zaliczenie Prób Końcowych, oraz

(b) wykonanie wszystkich robót ustalonych w Kontrakcie jako wymagane do uznania Robót za ukończone dla celów przejęcia na mocy Klauzuli 10.1 [Przejęcie Robót]

(c) sporządzenie i dostarczenie do Inżyniera dokumentacji powykonawczej zgodnie z wymaganiami Klauzuli 4.1 [Ogólne zobowiązania Wykonawcy], oraz

(d) uzyskanie w Imieniu i na rzecz Zamawiającego decyzji o pozwoleniu na użytkowanie. Pełnomocnictwo niezbędne do uzyskania pozwolenia zostanie doręczone Wykonawcy w terminie 7 dni od złożenia o to pisemnego wniosku Wykonawcy bezpośrednio do Zamawiającego.

(e) Wykonawca, w terminie nie dłuższym niż 8 miesięcy od wydania Świadectwa Przejęcia, przedłoży Zamawiającemu opisane w § 2 pkt. 1 Aktu Umowy dokumenty poświadczające osiągnięcie przez przebudowaną i zmodernizowaną oczyszczalnię ścieków zaplanowanego Efektu Ekologicznego.

## **8.3 Program**

**Usunięto całą treść Klauzuli 8.3 i zastąpiono ją następującą treścią:**

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

a)

W terminie 21 dni od Daty Rozpoczęcia, Wykonawca przedłoży do zatwierdzenia Inżynierowi szczegółowy Program dla etapu prac projektowych, składający się z następujących części:

- (a) prace projektowe oraz pozostałe czynności niezbędne do uzyskania Pozwolenia na Budowę;
- (b) zasoby ludzkie;
- (c) przeroby i płatności.

Program dla etapu prac projektowych w zakresie podpunktu (a) będzie zawierał:

- (i) kolejność, w jakiej Wykonawca zamierza realizować prace projektowe z podziałem na projekt wstępny (pkt. 7.3.4 PFU), projekt budowlany (pkt.7.3.5. PFU), projekt wykonawczy (pkt. 7.3.6. PFU) oraz pozostałe czynności niezbędne do uzyskania Pozwolenia na Budowę z wyraźną graficzną ilustracją ścieżki krytycznej, tj.: terminy wykonywania Dokumentów Wykonawcy oraz kolejność i terminy wykonywania prac, tak aby roboty oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie zostały ukończone w Czasie na Wykonanie, który został określony w Załączniku do Oferty, oraz
- (ii) datę sporządzenia Programu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

Program dla etapu prac projektowych w zakresie podpunktu (b) będzie zawierał:

- (i) informacje przedstawiające szacunek liczebności każdej grupy personelu Wykonawcy z podziałem na specjalności dla każdego głównego etapu w każdym miesiącu realizacji prac projektowych, niezbędnych do realizacji prac projektowych, oraz datę sporządzenia Programu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

Program dla etapu prac projektowych w zakresie podpunktu (c) będzie zawierał:

- (i) szacowane przeroby i płatności (brutto) w układzie miesięcznym oraz ewentualne ich aktualizacje, oraz
- (ii) koszty ogólne rozłożone proporcjonalnie na cały czas trwania Kontraktu, oraz
- (iii) datę sporządzenia Programu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

b)

W terminie 21 dni od daty uzyskania Pozwolenia na Budowę, Wykonawca przedłoży do zatwierdzenia Inżynierowi szczegółowy Program dla etapu Robót objętych zakresem wyżej wymienionej decyzji. Program składał się będzie z następujących części:

- (a) prace w ramach Robót oraz pozostałe czynności niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie;
- (b) zasoby ludzkie i sprzętowe;
- (c) przeroby i płatności.

Program dla etapu Robót w zakresie podpunktu (a) będzie zawierał:

- (I) kolejność, w jakiej Wykonawca zamierza realizować zadania objęte Kontraktem z wyraźną graficzną ilustracją ścieżki krytycznej Robót, tj.: terminy wykonywania

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Dokumentów Wykonawcy oraz kolejność i terminy wykonywania Robót, tak aby osiągnąć zakończenie zakresu Zadania, wraz z uwzględnieniem terminu wykonania prób końcowych dla każdego elementu Robót oraz dla pozostałych Robót, a także uzyskanie pozwolenia na użytkowanie przed upływem Czasu na Wykonanie, oraz

(II) okresy na przeglądy według Klauzuli 5.2 [Dokumenty Wykonawcy] oraz na wszelkie inne przedłożenia, zatwierdzenia i wyrażenia zgody wyszczególnione w Wymaganiach Zamawiającego, oraz

(III) kolejność i rozłożenie w czasie inspekcji i prób wyspecyfikowanych w Kontrakcie, oraz

(IV) daty rozpoczęcia i zakończenia Robót na realizowanej inwestycji, oraz

(V) daty rozpoczęcia i zakończenia poszczególnych elementów Robót, oraz

(VI) zapewnienie dostaw materiałów na Terenie Budowy, również w okresie zimowym, w zakresie niezbędnym dla zachowania ciągłości Robót, oraz planowane przerwy w prowadzeniu Robót ze względu na wymogi zawarte w Kontrakcie (np.: ze względu na wymogi decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach), oraz

(VIII) planowane zmiany w organizacji ruchu na poszczególnych etapach realizacji inwestycji (Projekt Organizacji Ruchu Tymczasowego), oraz

(IX) rezerwy czasowe wynikające z etapowania Robót lub przyjętych technologii prowadzenia Robót, oraz

(X) datę sporządzenia Programu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

Program dla etapu Robót w zakresie podpunktu (b) będzie zawierał:

(I) szczegółowe informacje przedstawiające szacunek liczebności każdej grupy personelu Wykonawcy oraz każdego typu Sprzętu Wykonawcy wymaganych na Placu Budowy dla każdego głównego etapu w każdym miesiącu realizacji Kontraktu, niezbędnych do realizacji Robót w Czasie na Wykonanie, oraz

(II) datę sporządzenia Programu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

Program dla etapu Robót w zakresie podpunktu (c) będzie zawierał:

(I) szacowane przeroby i płatności (brutto) w układzie miesięcznym oraz ewentualne ich aktualizacje, oraz

(II) koszty ogólne rozłożone proporcjonalnie na cały czas trwania Kontraktu, oraz

(III) datę sporządzenia Programu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

c)

W terminie 21 dni od daty uzyskania Pozwolenia na Budowę, Wykonawca przedłoży do zatwierdzenia Inżynierowi szczegółowy Program dla uzyskania opisanych w § 2 pkt 1 Aktu Umowy dokumentów poświadczających osiągnięcie przez przebudowaną i zmodernizowaną oczyszczalnię ścieków zaplanowanego Efektu Ekologicznego.

Program składał się będzie z następujących części:

(a) prace oraz pozostałe czynności niezbędne do uzyskania dokumentów poświadczających osiągnięcie przez przebudowaną i zmodernizowaną oczyszczalnię ścieków zaplanowanego Efektu Ekologicznego;

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

- (b) zasoby ludzkie i sprzętowe;
- (c) przeroby i płatności.

Program dla etapu Robót w zakresie podpunktu (a) będzie zawierał:

(I) kolejność, w jakiej Wykonawca zamierza realizować zadania celem uzyskania niezbędnych dokumentów objęte Kontraktem, które potwierdzają uzyskanie Efektu Ekologicznego z wyraźną graficzną ilustracją ścieżki krytycznej, tj.: terminy wykonywania Dokumentów Wykonawcy oraz kolejność i terminy składania do kompetentnych instytucji niezbędnych Wniosków, tak aby osiągnąć zakończenie zakresu Zadania, oraz termin uzyskania Efektu Ekologicznego

Program dla etapu Robót w zakresie podpunktu (b) będzie zawierał:

(I) szczegółowe informacje przedstawiające szacunek liczebności personelu Wykonawcy

Program dla etapu Robót w zakresie podpunktu (c) będzie zawierał:

(I) szacowane płatności (brutto) w układzie miesięcznym oraz ewentualne ich aktualizacje, oraz

(II) datę sporządzenia Programu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

Jeżeli Wykonawca nie dotrzyma terminów określonych w niniejszej Klauzuli dla przedłożenia szczegółowego Programu, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu Karę umowną według Klauzuli 8.7 [Kary umowne].

Program oraz wszystkie jego aktualizacje będą złożone w wersji papierowej i w edytowalnej wersji elektronicznej w układzie uzgodnionym z Inżynierem. Program winien cechować się czytelnością, być sporządzony w wersji opisowej oraz graficznej zawierającej zaznaczony postęp prac i Robót. Wykonawca zobowiązany jest posiadać na Placu Budowy kopię Programu.

Kiedykolwiek Inżynier lub Zamawiający uzna, iż poprzedni Program stał się istotnie niespójny z faktycznym postępem prac lub Robót, Inżynier wezwie Wykonawcę do sporządzenia aktualizacji Programu. Wykonawca przedłoży do Inżyniera aktualizację Programu w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania.

Inżynier nie zatwierdzi Programu lub jego aktualizacji, jako zgodnych z Kontraktem, w którym data zakończenia Robót łącznie z dokonaniem wszelkich formalności przewidzianych w Kontrakcie, w tym w szczególności uzyskanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wykraczają poza Czas na Wykonanie lub który sporządzony został z uwzględnieniem roszczeń nierozpatrzonych bądź odrzuconych przez Inżyniera lub Zamawiającego zgodnie z Klauzulą 20.1 [Roszczenia Wykonawcy]. Jeżeli w jakimkolwiek momencie Inżynier powiadomi Wykonawcę, że Program (w podanym zakresie) lub jego aktualizacja nie zgadza się z wymaganiami określonymi Kontraktem, a w ocenie Inżyniera złożenie takiego Programu jest możliwe, to po uwzględnieniu uwag Inżyniera, Wykonawca w terminie określonym przez Inżyniera, przedłoży Inżynierowi zaktualizowany Program. Dotyczy to również sytuacji, gdy Program lub jego aktualizacja nie jest w ocenie Inżyniera lub Zamawiającego spójny z faktycznym postępem prac, Robót oraz przyjętymi przez Wykonawcę założeniami.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Jeżeli w ciągu 14 dni od dostarczenia Programu lub jakiegokolwiek jego aktualizacji do Inżyniera, Inżynier nie zgłosi do niego uwag, to Program lub jego aktualizację będzie się uważało za zatwierdzone. W przypadku zgłoszenia przez Inżyniera uwag, Wykonawca będzie zobowiązany do ich uwzględnienia w terminie 7 dni i ponownie przedłożyć Program lub jego aktualizację Inżynierowi do zatwierdzenia. Jeśli Wykonawca nie uwzględni uwag Inżyniera w powyższym terminie lub przedłożony przez Wykonawcę Program lub aktualizacja Programu będzie w ocenie Inżyniera niezgodny z Kontraktem, a w ocenie Inżyniera złożenie takiego Programu jest możliwe, to Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty Kar umownych zgodnie z Klauzulą 8.7 [Kary umowne].

W przypadku gdy Inżynier uzna, że złożenie Programu warunkującego zakończenie Robót w obowiązującym Czasie na Wykonanie nie jest możliwe ze względu na brak technicznej możliwości wykonania Robót w wyznaczonym Czasie na Wykonanie przy jednoczesnym maksymalnym wykorzystaniu sił i środków, którymi powinien dysponować Wykonawca, to Wykonawca, przedstawi Program obrazujący najkrótszy czas wykonania Robót. W przypadku zgłoszenia przez Inżyniera uwag do przedłożonego Programu, Wykonawca będzie zobowiązany do ich uwzględnienia w terminie 7 dni od ich otrzymania i ponownie przedłożyć Program lub jego aktualizację Inżynierowi do zatwierdzenia. Jeśli Wykonawca nie uwzględni uwag Inżyniera w powyższym terminie to Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty Kar umownych zgodnie z Klauzulą 8.7 [Kary umowne].

Zatwierdzenie Programu lub jego aktualizacji nie stanowi zmiany Kontraktu i nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte i terminowe wykonanie Kontraktu, w odniesieniu do Czasu na Wykonanie.

Do czasu zatwierdzenia zaktualizowanego Programu obowiązuje poprzednio zatwierdzony Program. Wykonawca jest związany zatwierdzonym Programem. Nieprzestrzeganie, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, zatwierzonego Programu stanowi naruszenie Warunków Kontraktu oraz przesłankę określoną w Klauzuli 15.1 [Wezwanie do naprawy uchybienia].

Wykonawca ma prawo do powoływania się na Program, począwszy od dnia, w którym go zatwierdzono.

## **8.4 Przedłużenie Czasu na Wykonanie**

**Uchyla się całą treść Klauzuli 8.4 i zastępuje następującą treścią:**

Wykonawca będzie uprawniony, z uwzględnieniem Klauzuli 20.1 [Roszczenia Wykonawcy] do przedłużenia Czasu na Wykonanie, jeśli i w takim zakresie, w jakim ukończenie dla celów Klauzuli 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków] jest, lub przewiduje się, że będzie, opóźnione z któregośkolwiek z następujących powodów:

- (a) zmiany, o ile korekta Czasu na Wykonanie nie została uzgodniona na mocy Klauzuli 13.3 [Procedura wprowadzania zmian],
- (b) wystąpienie opóźnienia, uprawniającego Wykonawcę do przedłużenia czasu wg jakiegokolwiek Klauzuli niniejszych Warunków,
- (c) wyjątkowo niesprzyjających warunków klimatycznych, których Wykonawca nie mógł przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności, w tym uwzględniając wszelkie



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

możliwe do uzyskania informacje historyczne z okresu ostatnich 15 lat przed Datą Odniesienia,

(e) jakiegokolwiek opóźnienie, utrudnienie lub uniemożliwienie, spowodowane przez Zamawiającego, lub Personel Zamawiającego lub możliwe im do przypisania.

Inżynier może określić nowy Czas na Wykonanie z uwzględnieniem Klauzuli 20.1 [Roszczenia Wykonawcy], wyłącznie na podstawie przyczyn i okoliczności niezależnych od Wykonawcy. Przy ocenie powyższego uwzględnione zostaną poprzednie zmiany Czasu na Wykonanie, zmiany terminu wykonania Odcinka, przy czym Inżynier będzie mógł zwiększyć całkowite przedłużenie Czasu na Wykonanie, ale go nie zmniejszyć.

## **8.7 Kary za zwłokę**

**Uchyła się całą Klauzulę 8.7 i zastępuje następującą:**

### **8.7. Kary umowne**

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące Kary umowne:

- (a) -za przekroczenie Czasu na Wykonanie dla Robót Projektowych, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości **5 000 PLN** (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień opóźnienia, w odniesieniu do terminów każdego z Projektów wskazanych w załączniku do Oferty
- (b) - -za przekroczenie Czasu na Wykonanie dla Robót Budowlano-Montażowych, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości **0,02%** Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej za każdy dzień opóźnienia,

(b) za utratę całości lub części dofinansowania przyznanego Zamawiającemu w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę – w wysokości utraconego dofinansowania wraz z pozostałymi kosztami (odsetki itp.),

(c) z tytułu odstąpienia od Kontraktu z przyczyn określonych w Klauzuli 15.2 [Rozwiązanie przez Zamawiającego] lub innych, leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości **15 %** Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, a w przypadku odstąpienia od części Robót - w wysokości **15 %** wartości tych Robót;

(d) za niedotrzymanie któregoś z terminów usunięcia Wad, usterek lub wykonania zaległych prac określonych w Świadectwie Przejęcia w terminach określonych przez Inżyniera lub Zamawiającego w wysokości 5 000 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień opóźnienia;

(e) za niedotrzymanie terminów określonych w Klauzuli 8.3. [Program] dla przedłożenia szczegółowego Programu:

– 5 000 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień opóźnienia w złożeniu pierwszego Programu w zakresie prac projektowych, robót budowlano-montażowych

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

wraz z odbiorami i rozruchem technologicznym oraz pozyskania i złożenia do Zamawiającego dokumentów poświadczających uzyskanie Efektu Ekologicznego w zakresie zagospodarowania osadów w postaci produktu nawozowego;

- 2 000 PLN (słownie: dwa tysiące złotych) za każdy dzień opóźnienia w złożeniu każdej aktualizacji Programu.

(f) za niedotrzymanie któregokolwiek z terminów usunięcia Wad, usterek lub wykonania zaległych prac ujawnionych w okresie Rękojmi za Wady w terminach określonych przez Inżyniera lub Zamawiającego w wysokości 5 000 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień opóźnienia;

(g) za brak zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy [Podwykonawcy] w wysokości 0,5% wartości tego wynagrodzenia za każdy dzień opóźnienia;

(h) za nie przedłożenie do zaakceptowania Zamawiającemu projektu Umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany, zgodnie z Klauzulą 4.4(a) [Podwykonawcy] w wysokości 5 000 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień opóźnienia,

(h1) za powierzenie wykonywania czynności Podwykonawcy, o którym Wykonawca nie powiadomił Zamawiającego, w wysokości 50 000 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) za każdy taki przypadek,

(i) za nie przedłożenie w terminie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej Umowy o Podwykonawstwo lub jej zmiany, zgodnie z Klauzulą 4.4(a) [Podwykonawcy] w wysokości 5 000 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień opóźnienia;

(j) za brak zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, zgodnie z Klauzulą 4.4(a) [Podwykonawcy] w wysokości 2 000 PLN (słownie: dwa tysiące złotych) za każdy dzień opóźnienia;

(k) za wykonywanie za pomocą Podwykonawców innych Robót niż wskazane w Umowie o Podwykonawstwo bez zgody Zamawiającego - w wysokości 50 000 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych), za każdy taki przypadek;

(l) za przystąpienie do prac projektowych lub Robót bez zatwierdzonego, odpowiednio: Programu dla etapu prac projektowych lub Programu dla etapu Robót (Klauzula 8.3), a także za przystąpienie do Robót bez zatwierdzonego Projektu Organizacji Ruchu Tymczasowego lub wykonywanie Robót niezgodnie z zatwierdzonym Projektem Organizacji Ruchu Tymczasowego - w wysokości 10 000 PLN (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każdy dzień którejkolwiek z powyższych nieprawidłowości;

(m) za nie przedłożenie kompletu dokumentów potwierdzających, iż osoby mające wykonywać Czynności Pracownicze są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy - w wysokości 2 000,00 PLN (słownie: dwa tysiące złotych), za każdą osobę w stosunku do której nie przedłożono kompletu dokumentów;

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

(n) za wykonywanie Czynności Pracowniczych za pomocą osób niezatrudnionych na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy - w wysokości 10 000 PLN (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każdą taką osobę;

(o) za nie przedłożenie w terminie dokumentów poświadczających osiągnięcie przez przebudowaną i zmodernizowaną oczyszczalnię ścieków zaplanowanego Efektu Ekologicznego w wysokości **0,02%** Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej za każdy dzień opóźnienia.

Zapłata przez Wykonawcę Kar umownych w przypadkach określonych powyżej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia Robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Kontraktu.

Każda z Kar umownych wymienionych w podpunktach od (a) do (m) jest niezależna od siebie, a Zamawiający ma prawo dochodzić każdej z nich niezależnie od dochodzenia pozostałych.

Zamawiający może potrącić kwotę Kary umownej z każdą płatnością należną Wykonawcy lub uzyskać jej wartość z Zabezpieczenia Wykonania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość Kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, powstałej w związku z nienależytym wykonywaniem przez Wykonawcę Umowy.

### **8.10 Zapłata za Urządzenia i Materiały w przypadku zawieszenia**

Usunięto całą treść Klauzuli 8.10

## **Rozdział 10 PRZEJĘCIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

### **10.1 Przejęcie Robót i Odcinków**

**Po drugim akapicie Klauzuli 10.1 dodaje się następującą treść:**

Przed wystąpieniem o wystawienie Świadectwa Przejęcia dla Robót, Wykonawca jest zobowiązany sporządzić i zgromadzić kompletne dokumenty i oświadczenia wymagane przez Prawo, niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie Robót i uzyskać w imieniu i na rzecz Zamawiającego decyzje o pozwoleniu na użytkowanie.

Przejęcie Robót będzie odbywało się przy udziale Zamawiającego. Roboty podlegają procedurze odbioru zgodnie z ustaleniami zawartymi w Wymaganiach Zamawiającego.

Inżynier nie wystawi Świadectwa Przejęcia dopóki Zamawiający nie otrzyma od Wykonawcy wymaganego Kontraktem dokumentu Gwarancji Jakości.

**Usunięto całą treść podpunktu (a) Klauzuli 10.1 i zastąpiono ją następującą treścią:**

(a) zobowiązany jest wystawić Świadectwo Przejęcia, podając datę, z którą Wykonawca wykonał zobowiązania określone w Klauzuli 8.2 [Czas na Wykonanie], z pominięciem

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

wad oraz drobnych zaległych prac, podając jednocześnie wykaz stwierdzonych wad oraz drobnych zaległych prac, wskazanych również przez Komisję Odbioru Robót, i termin ich usunięcia oraz wykonania. Protokół Komisji Odbioru Robót będzie stanowił załącznik do Świadectwa Przejęcia.

**Na końcu podpunktu (b) Klauzuli 10.1 dodaje się następującą treść:**

Jeżeli Inżynier odrzuci wniosek Wykonawcy o wystawienie Świadectwa Przejęcia, na skutek niepomyślnego wyniku Prób Końcowych i Wykonawca w wyznaczonym mu przez Inżyniera czasie nie doprowadzi do usunięcia wszystkich wad, uniemożliwiających prawidłowe użytkowania Robót lub Odcinka, zgodnie z jego przeznaczeniem, Inżynier powiadomi Zamawiającego i przekaże do wiadomości Wykonawcy, że Umowa nie została wykonana w terminie i w takim przypadku ma zastosowanie Klauzula 8.7 [Kary umowne] lub Klauzula 15.2 [Rozwiązanie przez Zamawiającego].

***Klauzula 10.2 Przejęcie części Robót***

**Na końcu pierwszego akapitu Klauzuli 10.2 dodaje się następującą treść:**

Przed wystawieniem Świadectwa Przejęcia dla jakiegokolwiek części Robót opisanych w Programie Funkcjonalno-Użytkowym, w punktach od numeru 8.4.1 do numeru 8.4.3. oraz w pkt. 8.4.5, Wykonawca jest zobowiązany sporządzić i zgromadzić kompletne dokumenty i oświadczenia wymagane przez Prawo, które są niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie.

***Klauzula 10.3 Zakłócanie Prób Końcowych***

**Na końcu pierwszego akapitu Klauzuli 10.3 dodaje się następującą treść:**

Domniemanie przejęcia Robót lub Odcinków w trybie opisanym w zdaniu poprzedzającym nie oznacza potwierdzenia poprawności ich wykonania.

***Klauzula 10.5 Uprzątnięcie Placu Budowy po Ukończeniu Robót***

Dodaje się Klauzulę 10.5

Po otrzymaniu Świadectwa Przejęcia, Wykonawca jest zobowiązany usunąć z Placu Budowy wszelki pozostający tam Sprzęt Wykonawcy, Roboty Tymczasowe, złom, odpady i inne zalegające materiały.

Jeżeli wszystkie te rzeczy nie zostaną usunięte w ciągu 28 dni od wystawienia Świadectwa Przejęcia, to Zamawiający będzie uprawniony do usunięcia wszystkich tych pozostających na Placu Budowy rzeczy na koszt i ryzyko Wykonawcy, z wyłączeniem Sprzętu Wykonawcy, Robót Tymczasowych i materiałów niezbędnych do wykonania zaległych prac lub usunięcia wad i usterek.

Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia kosztów poniesionych w związku z usunięciem rzeczy i przywróceniem porządku na Placu Budowy z dowolnymi wierzytelnościami Wykonawcy lub kwotami pozyskanymi z Zabezpieczenia Wykonania.

„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Kolo”

### **Klauzula 10.6 Potwierdzenie osiągnięcia Efektu Ekologicznego.**

Dodaje się Klauzulę 10.6

Po otrzymaniu Świadectwa Przejęcia, Wykonawca w terminie 8 miesięcy jest zobowiązany dostarczyć dla Zamawiającego wszelkie przewidziane Kontraktem, wydane przez uprawnione Instytucje dokumenty poświadczające osiągnięcie Efektu Ekologicznego.

## **Rozdział 11 ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA WADY**

### **Klauzula 11.9 Świadectwo Wykonania**

**Uchyła się całą treść Klauzuli 11.9 i zastępuje następującą treścią:**

Wykonywanie wszystkich zobowiązań Wykonawcy wynikających z Kontraktu, w tym osiągnięcie przez przebudowaną i zmodernizowaną oczyszczalnię Efektu Ekologicznego, za wyjątkiem zobowiązań z Gwarancji Jakości, nie zostanie uznane za ukończone dopóki Inżynier nie wystawi na wniosek Wykonawcy Świadectwa Wykonania, zawierającego datę, z którą Wykonawca wywiązał się z tych zobowiązań.

Wraz z wnioskiem Wykonawca przedłoży Inżynierowi oświadczenie stwierdzające, iż Wykonawca usunął wszelkie Wady i usterki zgodnie z Kontraktem oraz wykonał wszelkie zaległe prace wskazane w Świadectwie Przejęcia, a w przypadku wystawienia Świadectwa Przejęcia z zastrzeżeniem, że istnieją roboty zaległe do wykonania w zakresie objętym Gwarancją Jakości, w protokole z przeglądu gwarancyjnego, potwierdzającym wykonanie roboty zaległej.

Inżynier wystawi Świadectwo Wykonania w terminie 28 dni od daty złożenia wniosku Wykonawcy pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy wszystkie wcześniej nie przekazane Dokumenty Wykonawcy oraz ukończy wszystkie Roboty i dokona ich prób, włącznie z usunięciem wszelkich Wad i usterek oraz wszelkich zaległych prac opisanych w Świadectwie Przejęcia i w protokole z przeglądu gwarancyjnego potwierdzającym wykonanie roboty zaległej.

Kopię Świadectwa Wykonania Inżynier przekaze Zamawiającemu. Wyłącznie Świadectwo Wykonania będzie dokumentem stanowiącym akceptację wykonania Robót zgodnie ze wszystkimi wymogami Kontraktu.

## **Rozdział 13 ZMIANY I KOREKTY**

### **Klauzula 13.1 Prawo do Zmian**

**Uchyła się całą treść Klauzuli 13.1 i zastępuje następującą treścią:**

W przypadkach opisanych w art. 144 ust. 1 pkt 2-3 i 5- 6 PZP, w § 9 Aktu Umowy, a także wówczas, gdy zdaniem Wykonawcy dla realizacji Kontraktu zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, dla Robót objętych przedmiotem Kontraktu będzie konieczne dokonanie Zmiany, wówczas Wykonawca zgłosi konieczność jej wprowadzenia Inżynierowi. Inżynier oceni wystąpienie Wykonawcy, i jeżeli uzna Zmianę za konieczną, niezbędną i uzasadnioną technicznie, zainicjuje wówczas, z uwzględnieniem Klauzuli 3.1

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

[Obowiązki i upoważnienia Inżyniera] wprowadzenie Zmiany w zakresie niezbędnym dla prawidłowej realizacji Kontraktu.

Zmiany, jak opisano powyżej, mogą być również zainicjowane przez Inżyniera samodzielnie w jakimkolwiek momencie przed wystawieniem Świadectwa Przejęcia, albo przez danie polecenia, albo przez wyrażenie życzenia, aby Wykonawca przedłożył propozycję. Zmiana może obejmować pominięcie prac lub Robót. Zamawiającemu przysługuje prawo do zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy proporcjonalnie do zmniejszenia wartości Robót objętych Kontraktem. W takim przypadku Wykonawca nie będzie wnosił roszczeń w stosunku do Zamawiającego z tytułu utraconego przychodu, zysku lub innych korzyści jakie mógł odnieść realizując pełen zakres Robót opisanych Kontraktem.

Wykonawca nie wprowadzi żadnych zmian jeśli Inżynier nie poleci Zmiany. W przeciwnym przypadku, Wykonawca może być zobowiązany do przywrócenia Robót do stanu sprzed wprowadzonej Zmiany, w tym ewentualnej rozbiórki wykonanych Robót, na koszt i ryzyko Wykonawcy. W przypadku, gdy Wykonawca nie wywiąże się z nałożonego obowiązku w terminie wskazanym przez Inżyniera, Zamawiający będzie uprawniony do przywrócenia Robót do stanu sprzed wprowadzonej Zmiany, na koszt Wykonawcy, również przez osoby trzecie (wykonanie zastępcze).

### ***Klauzula 13.3 Procedura wprowadzenia Zmian***

#### **W Klauzuli 13.3 akapit ostatni otrzymuje brzmienie:**

Uzasadnienie dla wprowadzenia Zmiany zostanie opisane w Protokole Konieczności sporządzonym przez Inżyniera.

Jeżeli w Kontrakcie nie ustalono inaczej, to w celu uzgodnienia lub ustalenia Zmiany w odniesieniu do Ceny Kontraktowej Inżynier winien postępować zgodnie z Klauzulą 3.5 [Ustalania] przez wycenę każdego elementu robót stosując jednostki wynikające z Tabeli Elementów Rozliczeniowych oraz odpowiednie stawki lub ceny dla danego elementu. Odpowiednia stawka lub cena dla każdego elementu robót winna być taka, jak została zatwierdzona w Kontrakcie dla tego elementu w Tabeli Elementów Rozliczeniowych lub, jeśli takiego nie ma, to ustalona na podstawie szczegółowych kalkulacji cen jednostkowych zgodnie z poniższymi zasadami. Każda stawka lub cena ustalona przy wykorzystaniu cen jednostkowych uzgodnionych przez Inżyniera w Tabeli Elementów Rozliczeniowych w zakresie jakim będzie to możliwe, lub powinna być wyliczona przy wykorzystywaniu aktualnych cen rynkowych właściwych dla obszaru realizacji Robót, lub powinna być wyliczona przy wykorzystywaniu dostępnych krajowych danych statystycznych oraz informacji zawartych w biuletynach krajowych profesjonalnych doradców analizujących rynkowe ceny robót budowlanych i inżynierskich, aktualnych w dacie ustalenia stawki lub ceny. Wówczas Inżynier każdorazowo dokona wyceny każdej nowej stawki lub ceny, w oparciu o wyżej wymienione sposoby wyceny z zastrzeżeniem, iż zastosowanie w Kontrakcie znajdzie sposób przedstawiający najniższą wartość nowej stawki lub ceny. Ustalenie nowej stawki lub ceny zostanie przedstawione w Protokole z Negocjacji sporządzonym przez Inżyniera.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **13.4 Zapłata w walutach Kontraktu**

Usunięto całą treść Klauzuli 13.4

### **13.5 Kwoty Tymczasowe**

Usunięto całą treść Klauzuli 13.5

### **13.6 Prace dniówkowe**

Usunięto całą treść Klauzuli 13.6

### **13.7 Korekty uwzględniające zmiany prawne**

**Usuniętą całą treść Klauzuli 13.7 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Cena Kontraktowa może być skorygowana w przypadkach i na zasadach, o których mowa w § 9 ust. 2 pkt 3 Aktu Umowy.

### **13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu**

Usunięto całą treść Klauzuli 13.8

## **Rozdział 14 CENA KONTRAKTOWA I ZAPŁATA**

### **14.1 Cena Kontraktowa**

**Na końcu Klauzuli 14.1 dodaje się następującą treść:**

Jednakże, jeśli jakkolwiek część Robót ma być płatna stosownie do dostarczonej ilości lub zrobionej pracy, to postanowienia dotyczące obmiaru i wyceny będą takie, jak podano w niniejszych Warunkach Kontraktu. Odpowiednio do tego będzie określona Cena Kontraktowa, z uwzględnieniem korekt dokonanych zgodnie z Kontraktem.

Ustalona w Akcie Umowy wysokość Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej jest ostateczna, niezależnie od rozmiaru Robót i innych świadczeń oraz ponoszonych przez Wykonawcę kosztów ich realizacji, nawet jeżeli Wykonawca składając Ofertę nie mógł ich przewidzieć. Zatwierdzona Kwota Kontraktowa obejmuje wykonanie kompletnych, gotowych do użytkowania obiektów wraz z otoczeniem, spełniających wszystkie wymagania techniczne, formalne i estetyczne. Zatwierdzona Kwota Kontraktowa to obejmuje także roboty pośrednio wynikające z Kontraktu t.j. nie wyszczególnione i nieopisane bezpośrednio w Kontrakcie, ale niezbędne dla kompletnego wykonania Robót tak jak

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

wymaga tego Kontrakt. Wszelkie zestawienia ilościowe dotyczące Robót zawarte w Wymaganiach Zamawiającego należy traktować jako szacunkowe. Posługiwanie się przez Wykonawcę tymi zestawieniami bez ich sprawdzenia i weryfikacji stanowi ryzyko Wykonawcy i nie zwalnia Wykonawcy z wykonania, w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej pełnego ilościowego zakresu Robót tak jak wymaga tego Kontrakt.

## **14.2 Zaliczka**

**Usunięto całą treść Klauzuli 14.2**

## **14.3 Występowanie o Przejściowe Świadczenie Płatności**

**Skreśla się całą treść Klauzuli 14.3 i zastępuje się ją następującą treścią:**

Wraz z Programem dla etapu Robót, opracowywanym na podstawie Klauzuli 8.3, Wykonawca opracuje i przedstawi Inżynierowi do zatwierdzenia kosztorys Robót sporządzony metodą kalkulacji szczegółowej i sporządzoną w oparciu o niego Tabelę Elementów Rozliczeniowych zawierającą podział Robót będących Przedmiotem Kontraktu. Kwota wynikająca z kosztorysu winna być zgodna z wartością Robót wynikającą z Oferty Wykonawcy.

Przy dzieleniu Robót na poszczególne pozycje kosztorysu oraz Tabeli Elementów Rozliczeniowych należy kierować się Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 03.10.2016 r. w sprawie Klasyfikacji Środków Trwałych (KŚT) (publikacja: Dz. U. 2016, poz. 1864)

Podstawą Przejściowego Świadczenia Płatności będą te części Robót określone w kosztorysie, które zostaną wykonane w okresie rozliczeniowym, zgodnie z zasadami określonymi w Wymaganiach Zamawiającego i dla których sporządzony został protokół odbioru częściowego Robót. Ilości Robót wynikające z kosztorysu, które nie zostały obmierzone przy Przejściowych Świadczeniach Płatności zostaną uwzględnione w Końcowym Świadczeniu Płatności.

W razie zaistnienia takiej potrzeby Inżynier może zobowiązać Wykonawcę do modyfikacji podziału zakresu rzeczowego będącego przedmiotem Kontraktu zawartego w Tabeli Elementów Rozliczeniowych. W wyniku modyfikacji podziału zakresu rzeczowego będącego przedmiotem Kontraktu zawartego w Tabeli Elementów Rozliczeniowych Zatwierdzona Kwota Kontraktowa nie ulegnie zmianie. Wykonawca w terminie wskazanym przez Inżyniera przedłoży zmodyfikowany podział zakresu rzeczowego będącego przedmiotem Kontraktu zawarty w Tabeli Elementów Rozliczeniowych. Zmodyfikowany podział zakresu rzeczowego będącego przedmiotem Kontraktu zawarty w Tabeli Elementów Rozliczeniowych wejdzie w życie po akceptacji przez Inżyniera.

Wykonawca wystąpi o pierwsze Przejściowe Świadczenie Płatności po uzyskaniu Pozwolenia na Budowę, a Inżynier wystawi je po otrzymaniu Rozliczenia (według zapisów niniejszej klauzuli), chyba, że Inżynier, w uzgodnieniu z Zamawiającym, poleci inaczej. O kolejne Przejściowe Świadczenia Płatności Wykonawca będzie występował zgodnie z postanowieniami niniejszej Klauzuli 14.3.

W odniesieniu do Przejściowych Świadczeń Płatności dotyczących Dokumentów Wykonawcy a w odniesieniu do Przejściowych Świadczeń Płatności dotyczących Robót



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

począwszy od miesiąca, w którym nastąpiło przekazanie Terenu Budowy, po zakończeniu każdego miesiąca, Wykonawca wraz z Raportem o postępie (klauzula 4.21) przedłoży Inżynierowi Rozliczenie Miesięczne (w formie zatwierdzonej przez Inżyniera), przedstawiające szczegółowo kwoty, do których Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami towarzyszącymi (Protokoły Odbioru Częściowego). Rozliczenia i dodatkowe materiały muszą być zgodne z obowiązującymi wytycznymi, w tym dotyczącymi kwalifikowalności kosztów tak, aby umożliwić Zamawiającemu nadzorowanie kosztów i płatności według wymagań umowy o dofinansowanie. Rozliczenie Miesięczne będzie obejmowało szacunkową wartość kontraktową zrealizowanych Robót oraz sporządzonych Dokumentów Wykonawcy, włączając w to Zmiany. Do Rozliczenia Wykonawca dołączy pisemne oświadczenia wszystkich Podwykonawców potwierdzające, że wymagalne, do końca okresu objętego Rozliczeniem płatności na ich rzecz zostały dokonane wraz z zestawieniem wystawionych przez nich wymagalnych faktur VAT oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich wymagalnych płatności na rzecz Podwykonawców. Wykonawca może zwolnić się z obowiązku przedłożenia oświadczenia Podwykonawców poprzez przedłożenie kopii wymagalnych faktur VAT Podwykonawców wraz z potwierdzeniem dokonania płatności oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich tych wymagalnych płatności na rzecz Podwykonawców, Dostawców i Usługodawców.

Wykonawca może wystąpić z Wnioskiem o Przejściowe Świadczenie Płatności po wykonaniu Robót o wartości nie mniejszej niż 2 000.000,00 PLN (słownie: dwa miliony złotych). Powyższe ograniczenie nie dotyczy Przejściowych Świadczeń Płatności dotyczących Dokumentów Wykonawcy.

Inżynier może zwrócić Wykonawcy nieprawidłowe Rozliczenie miesięczne do poprawy lub poleci Wykonawcy jego uzupełnienie. Termin wydania Świadczenia Płatności obowiązuje od daty prawidłowo złożonego Rozliczenia.

#### **14.4 Plan płatności**

Usunięto całą treść Klauzuli 14.4

#### **14.5 Urządzenia i materiały przeznaczone do Robót**

Usunięto całą treść Klauzuli 14.5

#### **14.6 Wystawianie Przejściowych Świadczeń Płatności**

**W Klauzuli 14.6 wprowadza się następujące zmiany:**

W pierwszym akapicie Klauzuli 14.6 skreśla się wyraz „szczegółowymi”.

Po pierwszym akapicie Klauzuli 14.6 dodaje się następującą treść:

Przejściowe Świadczenia Płatności powinny mieć wyodrębnione części dotyczące kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych. Inżynier będzie podejmował decyzje dotyczące wyodrębnienia kosztów (lub wartości) kwalifikowanych i niekwalifikowanych na podstawie obowiązujących wytycznych. Inżynier poda Wykonawcy dyspozycje

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

dotyczące kwalifikowalności kosztów lub innych wartości dla potrzeb sporządzania Rozliczeń.

Przejęciowe Świadczenie Płatności zanim zostanie przekazane Wykonawcy jako podstawa do wystawienia faktury VAT zgodnie z Klauzulą 14.7 [Płatność] musi uzyskać akceptację Zamawiającego.

Po drugim akapicie Klauzuli 14.6 dodaje się następującą treść:

W szczególnych przypadkach, w których jest to niezbędne dla sprawnego wykonania Kontraktu, Inżynier może wystawić Przejęciowe Świadczenie Płatności na kwotę mniejszą niż minimalna kwota podana w Załączniku do Oferty. Wystawienie Przejęciowego Świadczenia Płatności na kwotę mniejszą od minimalnej kwoty Przejęciowego Świadczenia Płatności, podanej w Załączniku do Oferty, wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Warunek dotyczący minimalnej kwoty płatności podanej w Załączniku do Oferty nie dotyczy płatności przejęciowych za Dokumenty Wykonawcy.

## **14.7 Zapłata**

**Usunięto całą treść Klauzuli 14.7 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Wykonawca zobowiązany jest wystawić i doręczyć Inżynierowi fakturę nie później niż 7 dni od daty otrzymania Przejęciowego Świadczenia Płatności. Faktury VAT będą odrębnie wystawiane dla kosztów/wydatków kwalifikowanych i niekwalifikowanych w oparciu o dyspozycje Inżyniera na podstawie klauzuli 14.6.

Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwoty poświadczane:

(a) w każdym Przejęciowym Świadczeniu Płatności, wystawionym przez Inżyniera, oraz

(b) w Ostatecznym Świadczeniu Płatności, wystawionym przez Inżyniera po uzgodnieniu Rozliczenia Ostatecznego,

w terminie do 30 dni, liczonym od dnia dostarczenia do Inżyniera prawidłowo wystawionej faktury. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

W przypadku, gdy Kontrakt jest realizowany przez podmioty Konsorcjum, zapłata będzie dokonana na rachunek bankowy Lidera Konsorcjum, podany na fakturze, przy czym Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zapłaty na rachunek bankowy któregośkolwiek z podmiotów tworzących Konsorcjum. W takim przypadku, zapłata na rzecz któregośkolwiek z podmiotów tworzących Konsorcjum będzie traktowane jako zapłata na rzecz Wykonawcy i będzie ona zwalniała Zamawiającego ze zobowiązania w stosunku do każdego podmiotu tworzącego Konsorcjum.

Do każdego Rozliczenia Wykonawca dołączy dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia, należnego Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych wraz z kopią wystawionych przez nich wymagalnych faktur VAT.

W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Zamawiający jest uprawniony do skompensowania lub dokonania potrącenia Kar umownych, wartości wynagrodzenia wypłaconego Podwykonawcom, lub innych wierzytelności z jakiegokolwiek należności wskazanej w fakturze VAT wystawionej przez Wykonawcę.

### **14.8 Opóźniona zapłata**

**Usunięto całą treść Klauzuli 14.8 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Jeżeli Wykonawca nie otrzyma płatności zgodnie z Klauzulą 14.7 [Zapłata], to będzie uprawniony do otrzymania odsetek ustawowych za opóźnienie liczonych od kwoty niezapłaconej w terminie.

### **14.9 Wypłata Kwoty Zatrzymanej**

Usunięto całą treść Klauzuli 14.9

### **14.10 Oświadczenie po Ukończeniu**

**W Klauzuli 14.10 wprowadza się następujące zmiany:**

W akapicie pierwszym liczbę „84” zastępuje się liczbą „28”.

### **14.11 Wniosek o Ostateczne Świadczenie Płatności**

**W Klauzuli 14.11 wprowadza się następujące zmiany:**

W akapicie pierwszym zwrot „56 dni po otrzymaniu” zastępuje się zwrotem „28 dni po otrzymaniu”.

### **14.15 Waluty płatności**

Usunięto całą treść Klauzuli 14.15

## **Rozdział 15 ROZWIĄZANIE KONTRAKTU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

### **15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego**

**Na początku akapitu pierwszego Klauzuli 15.2 dodaje się postanowienie o następującej treści:**

Po rozwiązaniu Kontraktu Zamawiający może dokończyć Roboty samodzielnie bądź przy pomocy innych wykonawców. Po otrzymaniu oświadczenia o odstąpieniu Wykonawca winien opuścić Teren Budowy, przekazując Inżynierowi wszelkie wymagane Dostawy, Dokumenty Wykonawcy, oraz inne dokumenty projektowe sporządzone przez niego lub dla niego. Zamawiający i Inni Wykonawcy mogą korzystać z Dostaw,

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Dokumentów Wykonawcy, oraz innych dokumentów projektowych sporządzonych przez lub dla Wykonawcy. Wykonawca ma przy tym dołożyć wszelkich starań aby zastosować się niezwłocznie do wszelkich poleceń, zawartych w oświadczeniu o odstąpieniu a dotyczących (i) dokonania cesji wszelkich podzleceń, oraz (ii) ochrony życia, mienia lub bezpieczeństwa Robót. Ponadto w terminie 7 dni od odstąpienia (przy współudziale Inżyniera i Zamawiającego) sporządzić protokół inwentaryzacyjny Robót w toku, wg stanu na dzień odstąpienia oraz przekazać Zamawiającemu niezwłocznie wszystkie dokumenty przekazane przez Zamawiającego.

W akapicie pierwszym:

- postanowienia lit. (e) wiążą strony w zakresie, w jakim nie naruszają przepisów ustawy z dnia 15 maja 2015 r. Prawo restrukturyzacyjne (tj. z dnia 18 stycznia 2019 r., Dz.U. z 2019 r. poz. 243 ze zm.) oraz przepisów ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe (tj. z dnia 22 lutego 2019 r., Dz.U. z 2019 r. poz. 498, ze zm.)
- po lit. (f) dodaje się litery (g) – (i) w brzmieniu:
  - (g) co najmniej dwukrotnie dopuszcza się wykonywania Czynności Pracowniczych za pomocą osób niezatrudnionych na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy;
  - (h) zawiera Umowę o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane bez uprzedniej zgody Zamawiającego.

#### **15.4 Zapłata po rozwiązaniu**

**Na końcu Klauzuli 15.4 dodaje się akapit o następującej treści:**

Powyższe uprawnienia nie pozbawiają Zamawiającego innych uprawnień, które przysługują mu na mocy Kontraktu lub Prawa.

#### **15.5 Uprawnienia Zamawiającego do Rozwiązania Kontraktu**

**Usunięto całą treść pierwszego akapitu i zastąpiono go następującą treścią:**

Oprócz sytuacji określonych w Klauzuli 15.2 [Rozwiązanie przez Zamawiającego], Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu zgodnie z art. 145 PZP 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

## **Rozdział 16 ZAWIESZENIE I WYPOWIEDZENIE KONTRAKTU PRZEZ WYKONAWCĘ**

„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”

## **16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę**

**Usunięto całą treść Klauzuli 16.2 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Wykonawca będzie uprawniony do rozwiązania Kontraktu za 7dniowym wypowiedzeniem, w razie wystąpienia okoliczności uzasadniających rozwiązanie i wskazanych poniżej:

(a) Inżynier nie wystawi, w ciągu 56 dni po otrzymaniu Rozliczenia i dokumentów stanowiących jego podstawę, odnośnego Świadectwa Płatności,

(b) Wykonawca nie otrzyma kwoty należnej według danego Przejściowego Świadectwa Płatności w terminie 84 dni od upłynięcia czasu podanego w Klauzuli 14.7 [Zapłata], w ciągu którego ma być dokonana płatność, pomijając potrącenia zgodnie z Klauzulą 2.5 [Roszczenia Zamawiającego], Klauzulą 8.7 [Kary umowne], Klauzulą 14.6 [Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności] oraz Klauzulą 14.7 [Zapłata],

(c) przedłużonym zawieszeniem objęto całość Robót, jak opisano w Klauzuli 8.11 [Przedłużone zawieszenie].

W przypadkach opisanych powyżej Wykonawca może rozwiązać Kontrakt po uprzednim wezwaniu Zamawiającego do usunięcia okoliczności uzasadniających rozwiązanie Kontraktu, wyznaczając jednocześnie odpowiedni termin, nie krótszy niż 7 dni od daty doręczenia wezwania Zamawiającemu. Wskazane w zdaniu poprzednim wezwanie Zamawiającego nie może nastąpić później niż w terminie 14 dni od daty wystąpienia okoliczności uzasadniających rozwiązanie, pod rygorem utraty przez Wykonawcę prawa rozwiązania Kontraktu na mocy niniejszej klauzuli.

## **16.4 Zapłata przy rozwiązaniu**

**Usunięto całą treść Klauzuli 16.4 i zastąpiono ją następującą treścią:**

Po skutecznym rozwiązaniu Kontraktu według Klauzuli 16.2 [Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę] Zamawiający zapłaci Wykonawcy zgodnie z Klauzulą 19.6. [Rozwiązanie z wyboru Odstąpienie według uznania, płatność i zwolnienie ze zobowiązań], a następnie zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Wykonania.

# **Rozdział 17 RYZYKO I ODPOWIEDZIALNOŚĆ**

## **17.1 Odszkodowania**

W Klauzuli 17.1 uchyla się całą treść drugiego akapitu

## **17.4 Następstwa ryzyka Zamawiającego**

**W klauzuli 17.4 akapit drugi litera (b) przyjmuje brzmienie:**

(b) zapłaty za taki koszt, który należy włączyć do Ceny Kontraktowej, jednakże tylko w przypadku gdy konieczność poniesienia tego kosztu spowodowana była winą Zamawiającego.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **17.5 Prawa do własności intelektualnej i przemysłowej**

W Klauzuli 17.5 uchyla się całą treść drugiego i trzeciego akapitu

### **17.6 Ograniczenie odpowiedzialności**

Usunięto całą treść Klauzuli 17.6

## **Rozdział 18 UBEZPIECZENIE**

### **18.1 Ogólne wymagania w odniesieniu do ubezpieczeń**

Usuwa się całą treść Klauzuli 18.1 i zastępuje ją następującą treścią:

Wykonawca, od dnia przekazania mu Terenu Budowy do przejścia Robót jest obowiązany posiadać kompleksowe ubezpieczenie, uwzględniające:

- 1) ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone przez Wykonawcę lub jakiegokolwiek podmiot, za który Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego, Personelu Zamawiającego, Podwykonawców lub osób trzecich za wszelkie szkody wyrządzone wskutek ruchu przedsiębiorstwa Wykonawcy, w tym ruchu pojazdów, maszyn oraz wskutek wykonywanych prac do kwoty stanowiącej równowartość co najmniej 10.000.000 PLN (słownie: dziesięć milionów złotych),
- 2) ubezpieczenie odpowiedzialności za szkody wyrządzone Zamawiającemu, Personelowi Zamawiającego, Podwykonawcom lub podmiotom trzecim wskutek nienależytego wykonania prac projektowych, w tym błędów projektowych, do kwoty stanowiącej równowartość co najmniej 10.000.000 PLN (słownie: dziesięć milionów złotych),
- 3) ubezpieczenie od zniszczeń lub uszkodzeń Robót, Urządzeń, Materiałów i Dokumentów Wykonawcy na sumę nie niższą niż Zatwierdzona Kwota Kontraktowa,
- 4) ubezpieczenie majątkowe Sprzętu Wykonawcy od uszkodzenia, zniszczenia lub kradzieży na kwotę nie mniejszą niż suma wartości Sprzętu Wykonawcy przeznaczonego do pracy na Placu Budowy.

Wykonawca przed przekazaniem Terenu Budowy, a następnie na każde żądanie Zamawiającego lub Inżyniera przedstawi dokument lub dokumenty potwierdzające spełnianie wyżej określonego obowiązku w zakresie posiadania ubezpieczenia w terminie 3 dni od dnia wezwania. W przypadku zaniechania tego obowiązku lub w razie stwierdzenia, że Wykonawca nie posiada ważnego ubezpieczenia, spełniającego wyżej opisane warunki, Zamawiający będzie uprawniony bez dodatkowego wezwania wykupić takie ubezpieczenie na koszt Wykonawcy.

Jakiegokolwiek franszyza w ubezpieczeniach, o których mowa powyżej nie może przekraczać kwoty 30.000 PLN (słownie: trzydziestu tysięcy złotych).

Ilekoć w Klauzuli 18 Ubezpieczenie i poszczególnych jej Klauzulach jest mowa o Stronie ubezpieczającej, należy przez to rozumieć Wykonawcę.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

## **Rozdział 20 ROSZCZENIA, SPORY I ARBITRAŻ**

### ***20.2. Powołanie Komisji Rozjemczej***

Usunięto całą treść Klauzuli 20.2

### ***20.3. Brak uzgodnienia składu Komisji Rozjemczej***

Usunięto całą treść Klauzuli 20.3

### ***20.4. Uzyskiwanie decyzji Komisji Rozjemczej***

Usunięto całą treść Klauzuli 20.4

### ***20.5. Rozstrzygnięcie polubowne***

Usunięto całą treść Klauzuli 20.5

### ***20.6. Sąd***

Usunięto całą treść Klauzuli 20.6

### ***20.7. Niezastosowanie się do decyzji Komisji Rozjemczej***

Usunięto całą treść Klauzuli 20.7

### ***20.8 Wygaśnięcie umowy z Komisją***

Usunięto całą treść Klauzuli 20.8

### ***Dodano Klauzulę 20.9 o następującej treści:***

#### **20.9 Rozstrzygnięcie sporów**

Wszelkie spory wynikające z Kontraktu będą rozstrzygane wedle prawa Rzeczypospolitej Polskiej, przez Sąd Powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

<b>CZĘŚĆ II SIWZ UMOWA</b>	<b>WZÓR KARTY GWARANCYJNEJ</b>
----------------------------	------------------------------------





**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

### **KARTA GWARANCYJNA**

Odpowiedzialnym z tytułu gwarancji jakości na zasadach i w okresie objętym niniejszą Kartą Gwarancyjną jest Wykonawca zadania pod nazwą **„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”**, czyli:

**[ nazwa i adres Wykonawcy],**

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**- zwany dalej „Gwarantem”**

Uprawnionym z tytułu gwarancji jest:  
**Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**

**ul. Energetyczna 11,**

**62-600 Koło**

**POLSKA**

**zwane dalej „Zamawiającym”**

**§ 1**

**Przedmiot i termin gwarancji**

1. Przedmiot niniejszej gwarancji jakości (dalej: „Gwarancja”) obejmuje Roboty będące przedmiotem umowy nr \_\_\_\_\_ z dnia \_\_\_\_\_ na wykonanie zadania pod nazwą „**Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło**” zawartej pomiędzy Gwarantem, a Zamawiającym (dalej: „Kontrakt”).
2. Gwarant odpowiada wobec Zamawiającego na podstawie niniejszej karty gwarancyjnej za cały przedmiot Gwarancji, w tym także za części realizowane przez Podwykonawców. Gwarant jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za realizację wszystkich zobowiązań, o których mowa w § 2 ust. 2.
3. Okres Gwarancji Jakości trwa przez okres wskazany w Akcie Umowy wchodzącym w skład Kontraktu i rozpoczyna się z dniem, z którym Roboty będące przedmiotem Kontraktu zostały ukończone, jak poświadczono to w Świadectwie Przejęcia, zgodnie z klauzulą 10.1. [Przejęcie Robót i Odcinków].
4. Ilekroć w niniejszej Karcie Gwarancyjnej jest mowa o wadzie należy przez to rozumieć wadę fizyczną, o której mowa w art. 556(1) § 1 i 3 k.c.

**§ 2**

**Obowiązki i uprawnienia stron**

1. W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie Gwarancji Zamawiający jest uprawniony do:
  - a) żądania usunięcia wady przedmiotu Gwarancji, a w przypadku, gdy dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu Gwarancji była już dwukrotnie naprawiana do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad;
  - b) wskazania trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad;
  - c) żądania od Gwaranta odszkodowania (obejmującego zarówno poniesione straty, jak i utracone korzyści), jakiej doznał Zamawiający lub osoby trzecie na skutek wystąpienia wad;
  - d) żądania od Gwaranta kary umownej za zwłokę w przystąpieniu do usuwania wad/wymiany rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,01 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (z VAT) za każdy dzień zwłoki;
  - e) żądania od Gwaranta kary umownej za zwłokę w usunięciu wad/wymianie rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,01 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (z VAT) za każdy dzień zwłoki;

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

f) żądania od Gwaranta odszkodowania za nieterminowe usunięcia wad/wymianę rzeczy na wolne od wad w wysokości przewyższającej kwotę kary umownej, o której mowa w lit. e).

2. W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie Gwarancji Gwarant jest zobowiązany do:

a) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego usunięcia wady, przy czym usunięcie wady może nastąpić również poprzez wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Gwarancji na wolną od wad;

b) terminowego spełnienia Zamawiającego dotyczącego wymiany rzeczy na wolną od wad;

c) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit c);

d) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. d);

e) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. e);

f) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. f).

3. Ilekroć w dalszych postanowieniach jest mowa o „usunięciu wady” należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzących w zakres przedmiotu Gwarancji na wolną od wad.

### § 3

#### **Przeglądy gwarancyjne**

1. Komisyjne przeglądy obiektów i urządzeń gwarancyjne odbywać się będą co w odstępstwach nie dłuższych niż 6 miesięcy w okresie obowiązywania niniejszej Gwarancji.

2. Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Zamawiający, zawiadamiając o nim Gwaranta na piśmie, z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem.

3. W skład komisji przeglądowej będą wchodziły co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Zamawiającego oraz co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Gwaranta.

4. Jeżeli Gwarant został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.

5. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządza się szczegółowy Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności przedstawicieli Gwaranta, Zamawiający niezwłocznie przesyła Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.

### § 4

#### **Wezwanie do usunięcia wad**

W przypadku ujawnienia wady w czasie innym niż podczas przeglądu gwarancyjnego, Zamawiający niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 7 dni od ujawnienia wady, zawiadomi na piśmie o niej Gwaranta, równocześnie wzywając go do usunięcia ujawnionej wady w odpowiednim trybie;

1) zwykłym, o którym mowa w § 5 ust. 1, albo

2) awaryjnym, o którym mowa w § 5 ust. 3.

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

## § 5

### **Tryby usuwania wad**

1. Gwarant obowiązany jest przystąpić do usuwania ujawnionej wady w ciągu 3 dni od daty otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego. Termin usuwania wad nie może być dłuższy niż 21 dni od daty otrzymania wezwania lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego.

2. Usunięcie wad uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu odbioru prac z usuwania wad.

3. W przypadku, kiedy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia działanie części lub całości przedmiotu Gwarancji, a także, gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zamawiającego lub osób trzecich, jak również w innych przypadkach nie cierpiących zwłoki (o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę w wezwaniu, o którym mowa w § 4) Wykonawca zobowiązany jest:

a) przystąpić do usuwania ujawnionej wady niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4, lub od chwili sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego,

b) usunąć wadę w najwcześniejszym możliwym terminie, nie później niż w ciągu 3 dni od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego (tryb awaryjny).

4. W przypadku nie przystąpienia przez Gwaranta do usuwania ujawnionej wady w terminie określonym w ust. 1, 3 lit. a), awaria zostanie usunięta przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy.

5. Strony mogą ustanowić osobne porozumienie o usuwaniu wad w trybie awaryjnym przez służby Zamawiającego na koszt Wykonawcy.

## § 6

### **Komunikacja**

1. Wszelka komunikacja pomiędzy stronami dotycząca gwarancji wymaga zachowania formy pisemnej.

2. Komunikacja za pomocą e-maila będzie uważana za prowadzoną w formie pisemnej, o ile treść faksu zostanie niezwłocznie potwierdzona na piśmie, tj. poprzez nadanie w dniu wysłania faksu listu poleconego potwierdzającego treść lub e-maila. Data otrzymania tak potwierzonego faksu będzie uważana za datę otrzymania pisma.

3. Nieodebranie albo odmowa odebrania listu poleconego lub innej korespondencji pisemnej będzie traktowane równoważnie z jego doręczeniem.

4. Wszelkie pisma skierowane do Gwaranta należy wysłać na adres:  
[adres Wykonawcy, nr faksu]

5. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysłać na adres:

*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

**Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**

**ul. Energetyczna 11,  
62-600 Koło, POLSKA**

6. O zmianach w danych teleadresowych, o których mowa w ust. 4 i 5 Strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczony.

7. Gwarant jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o upadłość lub likwidację powiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

## **§ 7**

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych Kartą Gwarancyjną zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności ustawy - kodeks cywilny.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Niniejszą kartę Gwarancyjną sporządzono w dwóch egzemplarzach na prawach oryginału, po dwa dla każdej ze stron.

### **WYKONAWCA:**

Podpisano i opatrzone pieczęcią

.....  
[podpisy osób upoważnionych]

.....  
[nazwiska i imiona podpisujących (wielkimi literami)]  
W charakterze

.....



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



*„Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Koło”*

Będąc w pełni upoważnionym przez

.....  
pieczęć Wykonawcy