

Umowa
nr ZP.272.....

zawarta w dniu 2015 r. roku w Kalwarii Zebrzydowskiej, pomiędzy:
Gminą Kalwaria Zebrzydowska, z siedzibą w Kalwarii Zebrzydowskiej, ul. Mickiewicza 7,
zwaną dalej „Zamawiającym”,
reprezentowaną przez:
Burmistrza Miasta Kalwarii Zebrzydowskiej – dr hab. inż. Augustyna Ormantego
a

.....
zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez

.....
Posiadający NIP REGON

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania
budowę przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Kalwaria Zebrzydowska.

§ 2

1. Na przedmiot umowy określony w § 1 składa się następujący zakres:
zaprojektowanie, dostawa, montaż i uruchomienie przydomowych oczyszczalni ścieków (PBOŚ) na terenie Gminy Kalwaria Zebrzydowska w ramach, którego Zamawiający przewiduje do zaprojektowania i wykonania 52 sztuki przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków, zgodnych z normą PN-EN 12566-3+A1:2009 /PN EN 12566-3+A2:2013 i oznakowanych znakiem CE w systemie - zaprojektuj i wybuduj - polegający na opracowaniu dokumentacji projektowej i na jej podstawie wybudowaniu 52 sztuk oczyszczalni ścieków. Oczyszczalnie muszą posiadać deklarację zgodności z normą PN-EN 12566-3+A1:2009 /PN EN 12566-3+A2:2013 i być znakowane CE.
2. W ramach zawartej umowy Wykonawca we własnym zakresie winien opracować profil geologiczny, odrębnie dla każdej oczyszczalni ścieków.
Przy opracowaniu projektów budowlanych należy dopełnić obowiązków wynikających z ustawy Prawo budowlane, Prawo geodezyjne i kartograficzne w szczególności z art. 28b oraz zachować warunki określone przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska.
3. Wykonawca winien uzyskać zgody właścicieli działek na dysponowanie nieruchomością na rzecz Gminy Kalwaria Zebrzydowska w zakresie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków i dokonać skutecznego zgłoszenia budowy przydomowych oczyszczalni w Starostwie Powiatowym w Wadowicach, odrębnie dla każdej oczyszczalni.

4. Dokumentacja projektowa winna być na etapie opracowania konsultowana i uzgadniana przez Wykonawcę z Zamawiającym.
5. Szczegółowy zakres zamówienia określony zostały w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz Programie funkcjonalno - użytkowym.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania badań ścieków surowych i oczyszczonych przez akredytowane laboratorium dla 10 % wskazanych przez Zamawiającego PBOŚ w terminie do 31 dni od daty zakończenia realizacji przedsięwzięcia.
7. Raz na rok w okresie 5 lat od zakończenia realizacji przedsięwzięcia Wykonawca zobowiązany jest do wykonania badań ścieków surowych i oczyszczonych przez akredytowane laboratorium dla 10 % wskazanych przez Zamawiającego PBOŚ w terminie 31 dni od daty zakończenia każdego roku kalendarzowego w okresie trwałości przedsięwzięcia.

§ 3

1. Termin rozpoczęcia przedmiotu umowy ustala się na dzień zawarcia umowy.
2. Zamówienie będące przedmiotem niniejszej umowy zostanie wykonane w nieprzekraczalnych terminach:
 - 1) Wykonanie projektów i dokonanie zgłoszeń w Starostwie Powiatowym w Wadowicach do dnia: **30 kwietnia 2015 r.**,
 - 2) Budowa i montaż przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków do dnia: **15 października 2015 r.**
3. Po dokonaniu zgłoszeń w Starostwie Powiatowym w Wadowicach Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu kosztorysy na każdą oczyszczalnię odrębnie, obejmujące całkowity koszt projektu, urządzeń i montażu, w granicach wynagrodzenia określonego w § 11 umowy.

§ 4

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia oraz Program funkcjonalno – użytkowy stanowią integralną część niniejszej umowy.

§ 5

1. Zamawiający ustanowi Inspektora Nadzoru w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych oraz przynależącą do właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Ustanowiony Inspektor nadzoru będzie działał w granicach umocowania określonego przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2013, poz. 1409 ze zm.).
3. Wykonawca zobowiązuje się do oddelegowania kierownika budowy w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych oraz przynależącą do właściwej izby samorządu zawodowego.
4. Zmiana kierownika budowy w trakcie realizacji przedmiotu umowy musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy gdy Wykonawca przedłoży propozycję osoby, która będzie posiadać stosowne uprawnienia budowlane, wymagane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zmianę kierownika budowy Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu w terminie do 7 dni przed jej dokonaniem.
5. Ewentualna zmiana na stanowisku Kierownika Budowy może nastąpić po akceptacji Zamawiającego i musi być potwierdzona odpowiednim wpisem do dziennika budowy.

W takim przypadku Wykonawca winien dostarczyć Zamawiającemu niezbędne dokumenty, w szczególności oświadczenie o przejęciu obowiązków wraz z wymaganymi załącznikami.

§ 8

1. Do obowiązku Wykonawcy i na jego koszt należy:
 - a) przedłożenie Zamawiającemu kompletnych projektów budowlano-wykonawczych wraz z potwierdzeniem zamiaru wykonania robót budowlanych,
 - b) przystąpienie do realizacji budowy PBOŚ w terminie nie krótszym niż 30 dni od daty zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych w Starostwie Powiatowym w Wadowicach,
 - c) zabezpieczenie budowy, a także zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - d) Wykonawca ponosi koszty organizacji placu budowy, zabezpieczenia placu budowy przed dostępem osób trzecich, korzystania z mediów (prąd, woda itp.), obsługi geodezyjnej inwestycji,
 - e) Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą - Prawo Budowlane oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych ustawą.
 - g) Wykonawca zobowiązuje się tak zorganizować pracę pracowników, plac budowy oraz realizację robót budowlanych i technologicznych, aby zapewnić jak najmniejszą uciążliwość dla mieszkańców danej nieruchomości i przyległych posesji oraz zapewnić pełne bezpieczeństwo użytkownikom drogi.
 - h) Wykonawca pokryje koszt szkód powstałych na skutek uszkodzenia infrastruktury podziemnej, urządzeń nadziemnych i elementów zagospodarowania przestrzennego,
 - i) Wykonawca odpowiada za ewentualne szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z realizacją zamówienia,
 - f) Wykonawca wybuduje i uruchomi PBOŚ zgodnie z dokumentacją,
 - g) W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia majątku właścicieli nieruchomości – Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia uszkodzeń i doprowadzenia ich do stanu poprzedniego,
 - h) Skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru robót, a w szczególności: protokoły badań i sprawdzeń oczyszczonych ścieków na wyjściu z oczyszczalni, po wykonaniu rozruchu technicznego i technologicznego odrębnie dla każdej zamontowanej oczyszczalni,
 - i) Przeprowadzenie indywidualnego szkolenia dla wszystkich użytkowników PBOŚ potwierdzonych kartami szkoleń,
 - j) Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie na odbiór robót.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia odpowiednich umów o ubezpieczenie z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi, oraz od odpowiedzialności cywilnej z tytułu zdarzeń powstałych w trakcie robót.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:

- a) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich a powstałych w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.
- b) urządzenia budowy, sprzęt transportowy i inny sprzęt zgromadzony na terenie budowy przez Wykonawcę, niezbędny do wykonywania robót.

§ 10

- 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
- 2. Materiały i urządzenia, o których mowa w ust. 1 muszą odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w ustawie Prawo Budowlane oraz Prawo Ochrony Środowiska.
- 3. Na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru, Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.

§ 11

- 1. Strony ustalają, że obowiązującą je formą wynagrodzenia zgodnie z ofertą Wykonawcy wybraną w trybie przetargu nieograniczonego jest wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy:
w kwocie netto: złotych
+ VAT 23%: złotych
Razem brutto: złotych
(słownie złotych brutto:).
W tym za:
 - 1) Wykonanie projektów i dokonanie zgłoszeń w Starostwie Powiatowym w Wadowicach złotych brutto,
 - 2) Budowę i montaż przydomowych biologicznych oczyszczalni ściekówzłotych brutto.
- 2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia w formie

§ 12

- 1. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego i Inspektora Nadzoru o konieczności wykonania robót zamiennych o ile takie wystąpią, w terminie 7 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania.
- 2. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Inspektora Nadzoru, o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu, oraz terminie robót zanikających. Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach Inspektora Nadzoru, zobowiązany jest na jego żądanie odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu pierwotnego.

§ 13

Zapis w przypadku nie angażowania Podwykonawców.

Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy osobiście, bez udziału podwykonawców.

§ 14

Zapis w przypadku angażowania Podwykonawców.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy osobiście oraz przy udziale podwykonawców.
2. Zakres robót realizowany przez podwykonawcę obejmuje.....
3. Zamawiający dopuszcza realizację zadania przez podwykonawców na zasadach określonych w art. 647¹ i nast. Kodeksu Cywilnego oraz zgodnie z ustawą z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (*tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907*).
4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty budowlane, dostawy lub usługi, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
6. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
7. Zamawiający, w terminie 14 dni może zgłosić pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 14 dni.
8. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oraz kopii każdej zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie do 7 dni od dnia ich zawarcia.
10. Zamawiający, w terminie 14 dni może zgłosić pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 14 dni.
11. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

12. Do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą, wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.
13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi oraz kopii każdej zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi w terminie do 7 dni od dnia ich zawarcia, jeśli wartość każdej z tych umów jest większa niż 10 000 zł.
14. W przypadku o którym mowa w ust. 13, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 14 dni, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

§ 15

Zapisy w przypadku angażowania Podwykonawców.

1. W przypadku realizacji części przedmiotu niniejszej umowy przez podwykonawcę bądź dalszego podwykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu w dokumenty finansowe potwierdzające uregulowanie należności wynikających z umowy pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą bądź dalszym podwykonawcą.
2. Wykonawca obowiązany jest informować Zamawiającego o wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcom i o zapłatach dla podwykonawców, a wraz z fakturą za wykonane roboty przedstawić Zamawiającemu dowody potwierdzające zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom.
3. Zamawiający dokonuje bezpośrednio zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę niniejszego zamówienia.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 3, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
5. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
6. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający umożliwi wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 3. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
7. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 6, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:
 - a. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej

- wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
- c. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
 8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 3, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca nie będzie domagał się zapłaty wynagrodzenia w części przekazanej bezpośrednio podwykonawcy.
 9. Konieczność dwukrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 3, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.
 10. Wykonawca w umowach z podwykonawcami, a podwykonawcy w umowach z dalszymi podwykonawcami zobowiązani są zastrzec postanowienie, iż Zamawiający ma prawo wglądu w dokumenty finansowe podwykonawców lub dalszych podwykonawców i żądania przedstawiania na każde żądanie Zamawiającego dowodów zapłaty należnego podwykonawcom wynagrodzenia.

§ 16

1. Strony postanawiają, że formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w wykonaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi, za wady w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, za wykonany przedmiot odbioru za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto,
 - d) za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto,
 - e) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto,
 - f) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto,
 - g) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto.
 - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

- a) za zwłokę w przekazaniu terenu budowy, oraz uniemożliwienie rozpoczęcia lub spowodowanie przerwy w wykonywaniu robót, w wysokości 0,02 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki lub przerwy.
 - b) za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru, w wysokości 5,00 zł za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie, w którym odbiór miał być zakończony.
 - c) z tytułu odstąpienia od umowy, z przyczyn zależnych od Zamawiającego, za wyjątkiem odstąpienia od umowy, o którym mowa w § 22 ust. 1 pkt. 1, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto.
- 3) Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
3. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności z tytułu kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.
4. Skorzystanie z prawa do odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 2 pkt. 1) lit. c) oraz pkt. 2) lit. c) niniejszego paragrafu powinno nastąpić w terminie 14 dni od dnia wystąpienia okoliczności uzasadniających odstąpienie od umowy.

§ 17

1. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o terminie odbioru końcowego na 14 dni przed odbiorem.
2. Wykonawca jest obowiązany przedłożyć Zamawiającemu w trakcie odbioru pod rygorem nieodebrania wykonanych robót, następujące dokumenty, pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy:
 - a) dokumenty gwarancyjne dla dostarczonych i zamontowanych urządzeń,
 - b) dokumentację powykonawczą, na której będą naniesione wszystkie zmiany powstałe w trakcie budowy,
 - c) dzienniki budowy,
 - d) oświadczenie kierownika budowy o zakończeniu robót, zgodności wykonania z dokumentacją i obowiązującymi przepisami i normami,
 - e) protokoły odbioru i badań sprawdzeń, prób końcowych, świadectwa kontroli jakości, certyfikaty i deklaracje zgodności, atesty,
 - f) szczegółową instrukcję obsługi i konserwacji dla każdej oczyszczalni,
 - g) karty szkoleń potwierdzające przeprowadzenie szkolenia obsługi użytkownika pboś dla każdego użytkownika,
 - h) raport pozwalający na stwierdzenie dotrzymania parametrów oczyszczalni ścieków,
 - i) protokoły pomiarów urządzeń i instalacji elektrycznych w tym odporności izolacji przewodów elektrycznych,
 - j) geodezyjną inwentaryzację powykonawczą,
 - k) wyniki badań (wykonanych przez certyfikowane laboratorium) ścieków oczyszczonych z wykonanych obiektów przydomowych oczyszczalni ścieków, potwierdzające, że skuteczność oczyszczania ścieków jest nie niższa niż wymagana przez Zamawiającego w programie funkcjonalno-użytkowym.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia to Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad.

- b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
- jeżeli nie uniemożliwiają one odbioru przedmiotu umowy, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
4. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w tej dacie wad.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego oraz Inspektora Nadzoru, o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.

§ 18

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres od daty odbioru poszczególnych oczyszczalni.
2. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się usunąć zgłoszone usterki w terminach i na zasadach zawartych w dokumencie gwarancyjnym. Dokument gwarancyjny o treści zgodnej z zał. nr 10 do SIWZ Wykonawca przekaże w dniu odbioru robót.
3. Okres rękojmi za wady przedmiotu umowy wynosi 60 miesięcy i bieg jej okresu rozpoczyna się z dniem odbioru końcowego przedmiotu umowy.

§ 19

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 11, rozliczane będzie na podstawie częściowych faktur wystawianych przez Wykonawcę.
2. Faktura za wykonanie części przedmiotu umowy, polegającej na wykonaniu projektów budowlano-wykonawczych i zgłoszeniu zamiaru wykonania robót budowlanych, zostanie wystawiona na podstawie protokołu odbioru projektów budowlano-wykonawczych oraz urzędowego potwierdzenia złożenia zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych.
3. Pozostałe częściowe faktury będą wystawiane w oparciu o protokoły odbiorów częściowych robót potwierdzonych przez Inspektora Nadzoru i zatwierdzonych przez Zamawiającego i po przedłożeniu dokumentów wyszczególnionych w § 17 ust. 2 dot. odbieranych oczyszczalni.
4. Rozliczenie częściowe faktur będzie następować w okresach kwartalnych (raz na kwartał).
5. Do momentu odbioru końcowego przedmiotu umowy suma faktur, o których mowa w ust. 1 nie może przekroczyć 80 % wartości wynagrodzenia brutto, o którym, mowa w § 11.
6. Rozliczenie końcowe za przedmiot umowy nastąpi fakturą końcową po zakończeniu robót i po ich odbiorze końcowym przez Zamawiającego oraz po przedłożeniu oświadczeń Podwykonawców (jeżeli będą ustanowieni), że otrzymali należne im wynagrodzenie.

§ 20

Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie do 30 dni licząc od dnia jej doręczenia, z zastrzeżeniem § 19, na konto Wykonawcy.

§ 21

1. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy nie jest dopuszczalny bez pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.

§ 22

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:
 - a) W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,
 - b) Zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
 - c) Zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - d) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn, oraz nie rozpoczyna ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - e) W przypadku braku warunków i możliwości technicznych, geotechnicznych oraz geologicznych wykonania zamówienia, odstąpienie od umowy w tym wypadku powinno nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
 2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:
 - 1) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury, mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktury określonego w niniejszej umowie,
 - 2) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub odmawia podpisania protokołu odbioru,
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Z zastrzeżeniem ust. 1 pkt. 1 oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno być złożone w terminie 14 dni od daty wystąpienia okoliczności, stanowiących podstawę do jego złożenia.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcą oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
 - a) W terminie siedmiu dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia.
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, która odstąpiła od umowy.

- c) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.
- d) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
- dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - odkupienia materiałów określonych w ust. 4 lit. c) niniejszego paragrafu umowy.
 - przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

§ 23

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamacje wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego.
3. Zamawiający ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Wykonawcę roszczenia w terminie 21 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
4. W razie odmowy przez Zamawiającego uznania roszczenia Wykonawcy, względnie nie udzielenia odpowiedzi na reklamację w terminie, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
5. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest Sąd Rejonowy właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 24

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Prawa Zamówień Publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy Kodeksu Postępowania Cywilnego.

§ 25

Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach - dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

§ 26

Wykaz załączników do umowy:

- a) Specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- b) Program funkcjonalno-użytkowy,
- c) oferta Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....