



## Załącznik nr 9 do SIWZ - WZÓR UMOWY

### UMOWA NR 272. .... 2017

zawarta w dniu .....2017 r. w Urzędzie Gminy Raciąż, przy ul. Kilińskiego 2, pomiędzy Gminą Raciąż, REGON , NIP , zwaną dalej Zamawiającym, reprezentowaną przez:

**Wójta Gminy Raciąż – Ryszarda Giszczaka**

**przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Raciąż – Barbary Rumianowskiej**

a ..... z/s ..... zarejestrowaną w ..... pod numerem ....., NIP ....., REGON ....., zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez: .....

w wyniku wyboru ofert w przetargu nieograniczonym (art. 10 ust. 1 oraz art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 poz. 1579.) BZP z dnia ..... Nr .....

została zawarta niniejsza umowa o następującej treści:

#### § 1

##### **Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pn.

##### **„Uzupełnienie infrastruktury oczyszczania ścieków komunalnych, poprzez budowę przydomowych oczyszczalni na terenie Gminy Raciąż - etap III”**

w ramach projektu pn.: „Poprawa infrastruktury wodno-ściekowej poprzez budowę przydomowych oczyszczalni ścieków, wodociągów i stacji uzdatniania wody na terenie Gminy Raciąż”.

operacja typu „Gospodarka wodno-ściekowa” w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii” w ramach działania „Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich” objętego PROW na lata 2014-2020

2. Szczegółowy zakres robót został określony w Projekcie budowlanym, w szczególności w SIWZ, przedmiarach robót, w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją projektową w tym specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i polskimi normami oraz oddania przedmiotu niniejszej umowy Zamawiającemu w terminie w niej uzgodnionym.

4. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje budowę maksymalnie 57 szt. kompletnych przydomowych oczyszczalni ścieków. Zamawiający informuje, iż istnieje ewentualność wybudowania mniejszej ilości oczyszczalni przydomowych z przyczyn niezależnych od stron umowy (np. w przypadku indywidualnych rezygnacji właścicieli działek objętych zamówieniem). Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na odstąpienie od części umowy w takiej sytuacji.

5. Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane.

## § 2

### Termin wykonania zamówienia

1. Rozpoczęcie prac nastąpi z dniem protokolarnego przekazania terenu robót Wykonawcy - wg imiennego wykazu właścicieli nieruchomości z terenu lokalizacji inwestycji, przekazanego przez Zamawiającego do realizacji.
2. Zakończenie przedmiotu umowy - zgodnie z ofertą Wykonawcy, jednak w terminie nie dłuższym niż **do 31 maja 2018 r.**

## § 3

### Wynagrodzenie i sposób rozliczeń

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia jest zgodnie ze SIWZ oraz ofertą Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe dla poszczególnych kompletów oczyszczalni.
2. Wynagrodzenie za wykonanie całości przedmiotu umowy przy wykonaniu 57 szt. kompletnych oczyszczalni ( 47 sztuk do 6 RLM i 10 sztuk 7-10 RLM) wynosi:  
NETTO zł (słownie: .....)  
BRUTTO zł (słownie: ) w tym VAT zł (słownie: .....).
4. Zamawiający dopuszcza częściowe fakturowanie robót – po wykonaniu i odebraniu co najmniej 10 kompletów oczyszczalni.
5. Podstawą wystawienia faktury częściowej i jej przyjęcia przez Zamawiającego jest protokół częściowego odbioru robót, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli stron.
6. Zamawiający zastrzega, że łączna wartość faktur częściowych nie może przekroczyć **80 %** wartości całości zamówienia.
7. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonanie całości zamówienia nastąpi fakturą końcową. Wystawienie faktury końcowej nastąpi na podstawie podpisanego przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego, a zapłata faktury w terminie do 30 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z zatwierdzonym protokołem odbioru robót.
8. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy będzie sumą cen ryczałtowych faktycznie wykonanych i odebranych oczyszczalni ścieków.
9. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust 1, obejmuje wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy wynikające wprost z dokumentacji projektowej, jak również w niej nieujęte z powodu wad dokumentacji spowodowanych jej niezgodnością z zasadami wiedzy technicznej lub stanem faktycznym występującym na placu budowy, a bez których nie można wykonać przedmiotu umowy. Wykonawca ponosi ryzyko z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy. Niedooszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu. Wynagrodzenie w tym zakresie jest wynagrodzeniem ryczałtowym w rozumieniu art. 632 kc. Strony niniejszej umowy nie mogą zmienić kwoty, o której mowa w ust. 1, poza okolicznościami przedstawionymi w ust. 10 i 11 niniejszego paragrafu.
10. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zostanie zmienione w przypadku urzędowych zmian w obowiązujących przepisach podatkowych, w tym zmiany podatku VAT.
11. Ogólna wartość wynagrodzenia umowy określona w ust. 2 niniejszego paragrafu może ulec obniżeniu w przypadku rezygnacji z realizacji przedmiotu umowy przez niektórych właścicieli działek objętych zamówieniem. W takim przypadku wartość ogólna przedmiotu umowy zostanie obniżona o wartość robót brutto dla niewykonanych oczyszczalni – wg cen podanych dla tych oczyszczalni w przyjętej ofercie Wykonawcy.
12. W przypadku o którym mowa w ust. 11 Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia dodatkowe z tytułu zmniejszenia zakresu i wartości ustalonych robót.

## § 4

### Ogólne obowiązki Stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) Dostarczenie kompletu dokumentacji projektowej w wersji papierowej w terminie do 7 dni od dnia podpisania niniejszej umowy.
  - 2) Przekazanie kopii pozwolenia / zgłoszenia na budowę wraz z dziennikiem budowy.
  - 3) Przekazanie placu budowy Wykonawcy, w terminie do 7 dni od podpisania umowy.
  - 4) Zapewnienie bieżącego nadzoru inwestorskiego.
  - 5) Dokonanie odbioru wykonanych robót budowlanych na zasadach określonych w niniejszej umowie.
  - 6) Regulowanie płatności wynikających z wystawianych, na zasadach określonych w niniejszej umowie faktur.
2. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone w pomieszczeniu / miejscu składowania oraz na terenie wykonywanych robót.

**3. Do obowiązków Wykonawcy należy:**

- 1) wykonanie i przekazanie w uzgodnionym terminie przedmiotu umowy zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi normami, dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót i uzgodnieniami dokonanymi w czasie realizacji przedmiotu umowy;
- 2) na dzień podpisania umowy przedłożenie inspektorowi koordynującemu oświadczeń kierownika budowy, o których mowa w § 9 umowy, o podjęciu obowiązków, które stanowią załączniki do protokołu przekazania terenu budowy,
- 3) Zgodnie ze zobowiązaniem złożonym w ofercie, Wykonawca w terminie do 3 dni po podpisaniu niniejszej umowy (w przypadku złożenia najkorzystniejszej oferty) przedłoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające posiadanie ubezpieczenia się od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia - w okresie realizacji przedmiotu umowy na kwotę w wysokości co najmniej 200 000 zł,
- 4) Zgodnie ze zobowiązaniem złożonym w ofercie, Wykonawca w terminie do 3 dni po podpisaniu niniejszej umowy (w przypadku złożenia najkorzystniejszej oferty) przedłoży Zamawiającemu harmonogram rzeczowo – terminowo - finansowy,
- 5) ponoszenie odpowiedzialności za szkody powstałe na terenie budowy od czasu jego przejęcia od Zamawiającego do czasu wykonania i odbioru przedmiotu umowy;
- 6) utrzymywanie terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwanie na bieżąco na swój koszt zbędnych materiałów, odpadów, niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych, itp.;
- 7) prowadzenie robót w sposób nie powodujący szkód, w tym zagrożenia bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz zapewniający ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich, pod rygorem odpowiedzialności cywilnej za powstałe szkody (z zachowaniem wymagań i obowiązujących przepisów w szczególności bhp, ppoż i branżowych);
- 8) zapewnienie materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy;
- 9) dopilnowanie aby materiały użyte do wykonania przedmiotu umowy, odpowiadały co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, i przedstawienie ich inspektorowi nadzoru do zatwierdzenia (materiały powinny posiadać odpowiednie atesty; materiały inne zostaną odrzucone i zakwalifikowane jako wadliwe i niezapłacone, ewentualne materiały zamiennie w szczególnym przypadku powinny być zaakceptowane przez inspektora nadzoru przed ich zakupem);
- 10) wykonanie wszystkich innych robót określonych w dokumentacji budowlanej - wykonawczej, normach branżowych, wynikających w postanowieniach § 1 ust.2 umowy, oraz wynikających z przeprowadzonych własnych oględzin i inwentaryzacji w terenie,
- 11) przekazywanie na żądanie Zamawiającego niezbędnych atestów, świadectw (certyfikatów) stwierdzających jakość wbudowanych materiałów;
- 12) zapewnienie wstępu na teren budowy przedstawicielom nadzoru budowlanego, inspektorom nadzoru i wszystkim osobom przez Zamawiającego upoważnionym wraz z dostępem do dziennika budowy wszystkim służbom zgodnie z Prawem Budowlanym;

- 13) prowadzenie dokumentacji budowy i przygotowanie dokumentacji powykonawczej;
  - 14) uzyskanie od zarządców dróg ewent.. zezwoleń na zajęcie pasa drogowego, w związku z prowadzonymi robotami oraz protokołów odbioru po zakończeniu prac (dotyczy odbudowy nawierzchni drogowej oraz poboczy i terenów przylegających zniszczonych przez sprzęt w trakcie wykonywanych robót budowlanych),
  - 15) przywrócenie do stanu pierwotnego uszkodzonych w trakcie budowy dojdzie do uszkodzenia drogi, chodników lub miejsc parkingowych,
  - 16) tymczasowe oznakowanie dróg i ulic na czas robót,
  - 17) uzgodnienie z właściwym organem konieczności przejazdu na teren budowy ciężkiego sprzętu, pokrycie związanych z tym kosztów,
  - 18) zapewnienie we własnym zakresie zaplecza budowy,
  - 19) częściowa wymiana gruntu, jeżeli zajdzie taka potrzeba (określa inspektor nadzoru) i wywózka nadmiaru urobku na miejsce stałego składowania,
  - 20) ponoszenie odpowiedzialności za ewentualne szkody i straty powstałe przy realizacji przedmiotu umowy oraz w okresie gwarancji,
  - 21) ponoszenie kosztów poboru energii elektrycznej i wody wraz z ewentualnym zamontowaniem liczników;
  - 22) uporządkowanie terenu robót i przekazanie go w terminie ustalonym do odbioru robót,
  - 23) przygotowanie dokumentacji powykonawczej w 2 kpl. wykonanej w oparciu o uzyskane mapy inwentaryzacyjne i inne dokumenty niezbędne temu celowi, a geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza powinna być przekazana Zamawiającemu w min. 2 egzemplarzach,
  - 24) zapewnienie i ponoszenie kosztów kompleksowej obsługi geodezyjnej (tyczenie, inwentaryzacja itp.),
  - 25) zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom, jeżeli Wykonawca dopuszcza Podwykonawców do udziału w realizacji umowy,
  - 26) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów;
  - 27) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia, na własny koszt, Użytkowników każdej oczyszczalni i przekazania instrukcji obsługi i eksploatacji;
  - 28) dokonywanie zgłoszeń do odbioru elementów i robót zanikających wpisem do dziennika budowy.
4. Dziennik budowy będzie przechowywany na terenie budowy i kierownik budowy będzie odpowiedzialny za jego prowadzenie zgodnie z Prawem Budowlanym. Informacje będą wprowadzane do dziennika budowy na bieżąco jedynie przez osoby właściwie umocowane zgodnie z Prawem Budowlanym.

## **§ 5**

### **Rozliczanie robót i zatrudnianie podwykonawców**

1. Zamawiający dopuszcza rozliczanie robót objętych przedmiotem niniejszej umowy fakturami częściowymi za elementy robót ujęte w harmonogramie rzeczowo – terminowo - finansowym, zatwierdzonym przez Zamawiającego, i fakturą końcową. Zamawiający zastrzega sobie w trakcie realizacji umowy prawo do zmiany harmonogramu w zależności od wysokości środków finansowych.
2. Faktura/y wystawiane będą po wykonaniu i odebraniu przez inspektora nadzoru inwestorskiego danego elementu (etapu) robót, a regulowane będą w terminie do .....dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury i protokołu odbioru wykonanego elementu robót,
3. Ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi na podstawie faktury końcowej, wystawionej na podstawie protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy. Faktura końcowa będzie płatna w terminie 30 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.

4. Obowiązki wykonawcy w przypadku zatrudnienia podwykonawców i dalszych podwykonawców:
- a) do każdej faktury częściowej, jak i końcowej Wykonawca jest zobowiązany dołączyć (jako załącznik) dokument o nazwie: „Wykaz podmiotów, które wykonywały roboty, dostawy lub usługi w ramach składanej faktury, tj. faktury nr ... z dnia .....”. Wykaz ten musi zawierać: nazwę podmiotu, zakres robót, dostaw lub usług wykonanych przez dany podmiot oraz wartość w złotych należną danemu podmiotowi. Ogólna wartość środków finansowych należnych poszczególnym podmiotom musi być równa wartości danej faktury. Załącznik ten musi być złożony w oryginale i podpisany przez Wykonawcę, wszystkich podwykonawców i dalszych podwykonawców (z wyjątkiem tych, którzy już zakończyli realizację zawartych umów o podwykonawstwo i przedstawili Zamawiającemu oświadczenie, z datą pewną, potwierdzające faktyczne otrzymanie zapłaty od Wykonawcy lub podwykonawców, z którymi zawarli umowy), bez względu na to, czy występują w tym wykazie, czy też nie, oraz inspektora nadzoru. Brak wykazu spełniającego powyższe wymagania będzie podstawą do odmowy przyjęcia faktury. Zamiast podpisania wykazu, o którym mowa powyżej, dopuszcza się złożenie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osobnego oświadczenia o akceptacji wykazu do faktury nr ... z dnia .....
  - b) Warunkiem zapłaty następnej faktury, zawierającej także powyższy załącznik, jest udokumentowanie przez Wykonawcę, że podwykonawcy oraz dalsi podwykonawcy występujący na załączniku złożonym do poprzedniej faktury otrzymali należne im wynagrodzenie. Dowodem takiego udokumentowania może być: pisemne oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, że otrzymał należną mu kwotę, dokument bankowy potwierdzający przelew środków na konto podwykonawcy i inne tego typu dokumenty. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu, przed datą końcowego rozliczenia z Zamawiającym - najpóźniej na dzień poprzedzający ostateczną zapłatę, oświadczenia, z datą pewną, podwykonawców i dalszych podwykonawców potwierdzającego faktyczne otrzymanie zapłaty od Wykonawcy. Brak oświadczeń będzie skutkowało wstrzymaniem zapłaty należnej Wykonawcy bez żadnych konsekwencji dla Zamawiającego wynikającej z nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
5. Zgłaszanie podwykonawców lub dalszych podwykonawców, przedstawianie projektów umów, kopii umów, rozliczanie za wykonane przez nich roboty, dostawy lub usługi itp. będzie odbywało się zgodnie z następującymi przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych: art. 143a ust. 1; art. 143a ust. 2 pkt 1; 143b. (Umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, nie podlegają obowiązkowi przedkładania zamawiającemu, jeżeli ich wartość jest mniejsza niż 10 000 zł brutto bez względu na przedmiot tych dostaw lub usług). Termin na zgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do projektu jej zmiany lub pisemnego sprzeciwu do tej umowy wynosi 7 dni kalendarzowych) i art. 143c (termin zgłaszania uwag, o których mowa w art. 143c ust. 4, wynosi 10 dni kalendarzowych). Poza tym, w treściach umów z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami muszą być zawarte zapisy zobowiązujące Wykonawcę, podwykonawcę i dalszego podwykonawcę do przedstawiania Zamawiającemu protokołów odbiorów częściowych i końcowych podpisanych pomiędzy Wykonawcą, podwykonawcą i dalszymi podwykonawcami. W przypadku jeśli w tych protokołach zawarte będą zastrzeżenia lub uwagi, Wykonawca zobligowany będzie do przedstawienia dokumentu potwierdzającego ich faktyczne usunięcie.

## **§6**

### **Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę**

1. Na podstawie art. 29 ust. 3a Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia. Wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem

robót, czyli tzw. pracowników fizycznych. wykwalifikowanych i niewykwalifikowanych) wykonujących prace instalacyjne (montażowe itp.) oraz operatorów sprzętu, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.), z wyłączeniem osób wykonujących obsługę geodezyjną, oraz obowiązki kierownika budowy, kierownika robót, ew. dostawców materiałów budowlanych).

2. W związku z powyższym Wykonawca musi przed rozpoczęciem wykonywania czynności przez te osoby przedstawić inspektorowi nadzoru dokumenty potwierdzające zatrudnianie tych osób na umowę o pracę, np. kopie umów o pracę lub -wyciągi z tych umów zawierające co najmniej imię i nazwisko danej osoby, okres zatrudnienia, nazwę pracodawcy lub kopie zgłoszenia tych osób do ZUS. Pracodawcą musi być Wykonawca lub jeden ze współników konsorcjum, zgłoszony zgodnie z przepisami prawa zamówień publicznych podwykonawca lub dalszy podwykonawca. Bez przedstawienia powyższego dokumentu osoby, które muszą być zatrudnione na umowę o pracę, nie będą wpuszczane na plac budowy, więc nie będą mogły wykonywać pracy z winy Wykonawcy.
3. Jeżeli pomimo powyższych wymogów na budowie będzie przebywać osoba niezatrudniona na umowę o pracę, co zostanie ustalone przez inspektora nadzoru, Zamawiającego lub jego przedstawicieli, osoba taka będzie musiała opuścić plac budowy, a Wykonawca zapłaci Zamawiającemu tytułem kary umownej 1000 zł za każdy taki przypadek. Fakt przebywania takiej osoby na budowie musi zostać potwierdzony pisemną notatką sporządzoną przez inspektora nadzoru lub przedstawicieli Zamawiającego. Notatka nie musi być podpisana przez Wykonawcę lub jego przedstawicieli.

## § 7

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % łącznego wynagrodzenia określonego w § 3 ust.2, co stanowi kwotę ..... zł (słownie:).
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostaje wniesione w formie .....
3. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu będzie przechowywane na oprocentowanym rachunku bankowym.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione przed zawarciem umowy w pełnej wysokości.
5. Jeżeli Wykonawca wykona roboty zgodnie z umową to:
  - a) 70% zabezpieczenia, stanowiącego kwotę ..... zł, zostanie mu zwrócone w ciągu 30 dni po końcowym bezusterkowym odbiorze robót, potwierdzonym protokołem odbioru. 70% zabezpieczenia w kwocie j. w. wniesione w innej formie niż pieniężna, zostanie zwolnione po dostarczeniu Zamawiającemu dokumentu na 30% zabezpieczenia najpóźniej w dniu podpisania protokołu końcowego odbioru robót;
  - b) 30% pozostałego zabezpieczenia, stanowiącego kwotę ..... zł, zostanie mu zwrócone lub zwolnione nie później niż w 15. dniu po upływie okresu gwarancji.
6. Wykonawca otrzyma zwrot całego zabezpieczenia kwotowego w przypadku:
  - a) wykonania robót zgodnie z umową,
  - b) usunięcia usterek i wad w czasie gwarancji.
7. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w przypadku:
  - a) niewykonania przez Wykonawcę robót zgodnie z umową (70% wartości),
  - b) nie usunięcia usterek i wad w okresie gwarancji (30% wartości).
8. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę wad i usterek we wskazanym terminie, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu wykonawcy. W tym przypadku koszty usunięcia wad i usterek, będą pokrywane z kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.

## § 8.

1. Kierownikiem budowy jest .....  
Posiadający (a) uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności .....  
.....  
Nr uprawnień: .....wydane dnia .....przez .....
2. Istnieje możliwość dokonania zamiany osób, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, jedynie za pisemną zgodą Zamawiającego.
3. Wykonawca z własnej inicjatywy proponuje zmianę osób wyszczególnionych w ust. 1 w następujących przypadkach:
  - a) śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych,
  - b) jeżeli zmiana tej osoby stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
4. Zamawiający może także zażądać od Wykonawcy zmiany osoby Kierownika budowy, jeżeli uzna, że ta osoba nie wykonuje należycie swoich obowiązków.
5. Ze strony Zamawiającego zostanie powołany inspektor Nadzoru Inwestorskiego, ponadto osobą upoważnioną do reprezentowania Zamawiającego na budowie są: .....

## § 9

### Procedura odbioru robót

1. Strony zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów robót:
  - 1) odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu,
  - 2) odbiór częściowy stanowiący podstawę do wystawienia faktury/rachunku za wykonanie części robót,
  - 3) odbiór końcowy stanowiący podstawę do wystawiania faktury/rachunku za wykonanie całości robót.
2. Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywane będą przez Inspektora nadzoru inwestorskiego (ew. wyznaczonych pracowników inspektora). Wykonawca powinien zgłaszać gotowość do odbiorów, o których mowa wyżej, wpisem do dziennika/ków budowy.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego, pisemnie.
4. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie robót, potwierdzone w Dzienniku/kach budowy wpisem dokonany przez kierownika budowy (robót) potwierdzonym przez Inspektora nadzoru inwestorskiego.
5. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu następujące dokumenty:
  - 1) dziennik/ki budowy (z potwierdzeniem zakończenia robót przez Inspektora Nadzoru),
  - 2) dokumentację powykonawczą, opisaną i skompletowaną w dwóch egzemplarzach, w tym geodezyjną inwentaryzację powykonawczą,
  - 3) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych prób i sprawdzeń w tym wykonane na koszt własny Wykonawcy kompletne analizy fizyko – chemiczne ścieków potwierdzające poprawne działanie oczyszczalni, instrukcje użytkowania, dokumenty gwarancyjne i inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami,
  - 4) oświadczenie Kierownika budowy (robót) o zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i normami,
  - 5) dokumenty (atesty, certyfikaty) potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 ustawy Prawo budowlane (opisane i ostemplowane przez Kierownika robót),
  - 6) pozostałe dokumenty w szczególności autoryzacje i deklaracje zgodności producenta potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
6. Zamawiający wyznaczy i rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie do 7 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego przy czym za datę zawiadomienia o gotowości uznaje się datę złożenia dokumentu zgłoszenia wraz z wymienionymi

w p. 5 kompletnymi dokumentami lub datę najpóźniej złożonego dokumentu z listy wymaganych i wymienionych w p. 5.

7. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie 7 dni od dnia rozpoczęcia tego odbioru.
8. Za datę zakończenia zadania i wykonania przez Wykonawcę zobowiązania wynikającego z niniejszej Umowy, uznaje się datę złożenia zawiadomienia o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego, zgodnie z wymaganiami zamawiającego, opisanymi w pkt. 6.
9. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad lub usterek w tym braku pozytywnych analiz fizyko – chemicznych ścieków z wykonanych oczyszczalni, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia lub dostarczenia pozytywnych analiz. Wykonawca usunie stwierdzone wady i usterki na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Usunięcie ich (wad usterek) musi być potwierdzone przez Zamawiającego w szczególności przez weryfikację wyników badań o których mowa wyżej.
10. W razie nie usunięcia w ustalonym terminie przez Wykonawcę wad i usterek (w tym dostarczenia pozytywnych analiz fizyko – chemicznych ścieków z wykonanych oczyszczalni) stwierdzonych przy odbiorze końcowym, w okresie gwarancji oraz przy przeglądzie gwarancyjnym, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia (w tym sporządzenia analiz) na koszt Wykonawcy.

## **§ 10**

### **Roboty zanikające**

1. Wykonawca ma obowiązek zapewnić odbiór przez Zamawiającego robót zanikających, przed ich zakryciem, polegający na końcowej ocenie ilości i jakości wykonanych robót, które w dalszym procesie realizacji ulegają zakryciu lub zanikają.
2. Na dzień odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu dokumenty niezbędne do odbioru tych robót.
3. Jeżeli Wykonawca wpisem do dziennika budowy nie poinformował o tych faktach Zamawiającego, to zobowiązany jest w ciągu 3 dni do odkrycia tych robót celem umożliwienia ich zbadania przez Zamawiającego, a następnie do przywrócenia stanu poprzedniego na swój koszt.

## **§ 11**

### **Kary umowne**

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca – w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 4 niniejszej umowy.;
  - b) za zwłokę w oddaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru jak również za zwłokę w usunięciu wady stwierdzonej przy odbiorze końcowym robót – w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 4 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki;
  - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 200 zł (od każdego kompletu oczyszczalni oddzielnie) za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
  - d) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany – w wysokości 500 zł za każdy nieprzedłożony do zaakceptowania projekt umowy lub jej zmiany;
  - e) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 500 zł za każdą nieprzedłożoną kopię umowy lub jej zmiany;
  - f) za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości ustawowych odsetek za nieterminową zapłatę;
  - g) za brak zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,5 % należnego im wynagrodzenia za każde dokonanie przez Zamawiającego bezpośredniej płatności na rzecz podwykonawców lub dalszych podwykonawców;



- h) za brak dokonania wymaganej przez zamawiającego zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty we wskazanym przez Zamawiającego terminie – w wysokości 1000 zł;
  - i) za dopuszczenie do wykonywania przedmiotu umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego podwykonawca, lub dalszy podwykonawca – w wysokości 2% całkowitego wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 2 niniejszej umowy.
  - j) za przebywanie na placu budowy osoby, o której mowa w § 5, niezatrudnionej na umowę o pracę – w wysokości 1000 zł za każdy taki przypadek.
  - k) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi albo stwierdzonych w trakcie odbioru ostatecznego, czyli przed upłynięciem okresu gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 2 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
2. Zapłata kary umownej może nastąpić, według uznania Zamawiającego, poprzez potrącenie jej z wynagrodzenia Wykonawcy, bądź poprzez odrębne wezwanie do zapłaty,
  3. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko wady nieusunięte w terminie ustalonym w § 16 umowy. Zamawiający ma obowiązek uprzedniego poinformowania Wykonawcy o zamiarze zastępczego usunięcia wad. Zastępcze usunięcie wady nie zwalnia z obowiązku zapłaty kar umownych, które naliczane są do momentu zastępczego usunięcia wady.
  4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego nie spowodowanego winą Wykonawcy zapłaci on Wykonawcy wynagrodzenie należne z tytułu wykonania udokumentowanej i potwierdzonej przez Inspektora Nadzoru części przedmiotu umowy
  5. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy.
  6. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

## **§ 12**

### **Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy jeżeli:
  - 1) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
  - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
  - 3) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
  - 4) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 30 dni,
  - 5) zaistniała istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – Zamawiający może odstąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
  - 6) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z niniejszą umową, dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi lub wskazaniem Zamawiającego.
2. W wypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
  - 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia,
  - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, która odstąpiła od umowy,

- 3) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
- 4) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni usunie wszelkie urządzenia zaplecza przez niego wykorzystywane bądź dostarczone w związku z realizacją umowy.
4. 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.
5. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie, albo sprzecznie z umową Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie terminu Zamawiający może od umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

### **§13** **Zmiany umowy**

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian umowy zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Zmiany umowy będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
  - 1) wystąpienia istotnych wad dokumentacji projektowej skutkujących koniecznością dokonania poprawek lub uzupełnień, jeżeli uniemożliwia to lub istotnie wstrzymuje realizację określonego rodzaju robót mających wpływ na zmianę terminu realizacji - zmianie ulegnie odpowiednio termin realizacji zamówienia,
  - 2) zaistnienie okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy - zmianie może ulec termin realizacji zamówienia,
  - 3) wystąpienie okoliczności, której nie można było przewidzieć podczas zawierania umowy, a która uniemożliwia realizację umowy w jej pierwotnej treści.
  - 4) Wynagrodzenie wykonawcy określone w umowie może ulec zmianom ulec obniżeniu w przypadku rezygnacji z realizacji przedmiotu umowy przez niektórych właścicieli działek objętych zamówieniem. W takim przypadku wartość ogólna przedmiotu umowy zostanie obniżona o wartość robót brutto dla niewykonanych oczyszczalni – wg cen podanych dla tych konkretnych oczyszczalni wg przyjętej oferty Wykonawcy.

### **§ 14** **Okres gwarancji**

Gwarancja wykonawcy i uprawnienia z tytułu rękojmi:

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości wykonania przedmiotu umowy na okres ..... miesięcy od dnia odbioru końcowego.
2. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek w terminie 7 dni licząc od daty pisemnego (listem, faksem lub mailem) powiadomienia przez Zamawiającego o wystąpieniu wad lub usterek. Okres gwarancji zostanie przedłużony o czas naprawy.
3. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
4. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie rękojmi, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu rękojmi
5. Strony ustalają, że uprawnienia z tytułu rękojmi za wady wygasają po upływie .....miesiący.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 7 dni od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na ich usunięcie, to Zamawiający może zlecić usunięcie wad stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.

2. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas potrzebny na usunięcie wad,
3. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru istnienia wady nadającej się do usunięcia Zamawiający może:
  - odmówić odbioru do czasu usunięcia wady,
  - dokonać odbioru i żądać usunięcia wady wyznaczając odpowiedni termin.
4. Dokument gwarancji jakości wykonania przedmiotu umowy zostanie wystawiony przez Wykonawcę do odbioru końcowego.

## **§ 15**

### **Odbiór pogwarancyjny**

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyznaczenia terminu pogwarancyjnego odbioru robót (nie później niż ostatniego dnia gwarancji ustalonego w umowie oraz wyznaczy termin na protokolarne stwierdzenie usunięcia ewentualnych wad po upływie okresu gwarancji i rękojmi).
2. Po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia wad, ujawnionych przy odbiorze oraz w okresie gwarancji i rękojmi, rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia serwis urządzeń objętych przedmiotem zamówienia. Serwis dotyczył będzie czynności zalecanych przez producenta urządzeń i innych koniecznych do wykonywania w celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń oczyszczalni.

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.
2. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji umowy na osoby trzecie.
3. Wszelkie pisma przewidziane umową uważa się za skutecznie doręczone (z zastrzeżeniami w niej zawartymi), jeżeli zostały przesłane za zwrotnym potwierdzeniem przez drugą stronę odbioru, listem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub innego potwierdzonego doręczenia pod następujący adres:  
Zamawiający: Gmina Raciąż, 09-140 Raciąż, ul. Kilińskiego 2,  
Wykonawca:
4. Każda ze Stron zobowiązuje się do powiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie swojego adresu. W przypadku braku powiadomienia o zmianie adresu doręczenie dokonane na ostatnio wskazany adres będą uważane za skuteczne.
5. Załączniki do umowy stanowiące jej integralną część:  
załącznik Nr 1 – oferta Wykonawcy  
załącznik Nr 2 – zestawienie oferowanych cen ryczałtowych dla poszczególnych oczyszczalni
6. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania umowy, podejmą w dobrej wierze rokowania w celu polubownego rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli rokowania, o których mowa powyżej nie doprowadzą do polubownego rozwiązania sporu w terminie 7 dni od pisemnego wezwania do wszczęcia rokowań, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w czterech jednakowo brzmiących egzemplarzach, w tym trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.