

# **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)**

Przetarg nieograniczony  
o wartości zamówienia, która nie przekracza wyrażoną w złotych równowartości kwot określonych  
w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo  
zamówień publicznych (Dz. U. 2010 nr 113 poz.759)

Przedmiotem zamówienia jest:

***Wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy oczyszczalni ścieków  
w Zasolu Bielańskim o przepustowości  $Q= 1000m^3/d$***

**Zamawiający :**

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach  
ul. Sienkiewicza 2a  
43-330 Wilamowice  
REGON: 070017693  
NIP: 547 005 33 15**

[www.wilamowice.pl](http://www.wilamowice.pl)

[zwik@wilamowice.pl](mailto:zwik@wilamowice.pl)

**Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy adresować:**

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach  
ul. Sienkiewicza 2a, 43-330 Wilamowice

**znak postępowania: 9/ZP/2012...**

**Spis treści:**

<b>Rozdział 1</b>	Nazwa i adres Zamawiającego
<b>Rozdział 2</b>	Tryb udzielenia zamówienia publicznego oraz miejsca, w których zostało zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu
<b>Rozdział 3</b>	Opis przedmiotu zamówienia
<b>Rozdział 4</b>	Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
<b>Rozdział 5</b>	Opis części zamówienia
<b>Rozdział 6</b>	Zamówienia uzupełniające
<b>Rozdział 7</b>	Oferty wariantowe
<b>Rozdział 8</b>	Aukcja elektroniczna, dynamiczny system zakupów
<b>Rozdział 9</b>	Umowa ramowa
<b>Rozdział 10</b>	Oświadczenia lub dokumenty jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu
<b>Rozdział 11</b>	Sposób obliczania ceny
<b>Rozdział 12</b>	Kryterium i sposób oceny ofert
<b>Rozdział 13</b>	Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów
<b>Rozdział 14</b>	Tryb udzielania wyjaśnień dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia
<b>Rozdział 15</b>	Wymagania dotyczące wadium
<b>Rozdział 16</b>	Termin związania z ofertą
<b>Rozdział 17</b>	Opis sposobu przygotowania ofert
<b>Rozdział 18</b>	Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert
<b>Rozdział 19</b>	Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty, w celu zawarcia umowy sprawie zamówienia publicznego
<b>Rozdział 20</b>	Postanowienia dotyczące protokołu postępowania
<b>Rozdział 21</b>	Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
<b>Rozdział 22</b>	Zmiana zawartej umowy
<b>Rozdział 23</b>	Środki ochrony prawnej
<b>Rozdział 24</b>	Postanowienia końcowe
<b>Rozdział 25</b>	Załączniki

## **Rozdział 1**

### **NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Zamawiający: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach  
Adres: ul. Sienkiewicza 2a  
43-330 Wilamowice  
Telefon: 33 845 71 71  
Fax: 33 845 71 71  
REGON: 070017693  
NIP: 547-005-33-15  
e-mail: zwik@wilamowice.pl

## **Rozdział 2**

### **TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO ORAZ MIEJSCA, W KTÓRYCH ZOSTAŁO ZAMIESZCZONE OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU**

1. Postępowanie o udzielanie zamówienia publicznego poniżej wartości ustalonej na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2010 nr 113, poz. 759) prowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego**.
2. Miejsce publikacji ogłoszenia o przetargu:
  - Biuletyn Zamówień Publicznych Nr 155923-2012 z dnia 17.07. 2012 r.
  - strona internetowa Zamawiającego – [www.wilamowice.pl](http://www.wilamowice.pl)
  - tablica ogłoszeń w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego.

## **Rozdział 3**

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **1. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie wszelkich wymaganych branż dla zadania Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim, gmina Wilamowice wraz z uzyskaniem ostatecznych, prawomocnych decyzji administracyjnych.

#### **UWAGA:**

Wykonawca zobowiązany jest w ramach składanej oferty przedstawić zarys - wstępną koncepcję techniczno – technologiczną rozbudowy oczyszczalni ścieków, z której będą wynikały podstawowe kubatury technologiczne, reaktory biologiczne, osadniki, zbiornik osadów i inne obiekty towarzyszące na podstawie których będzie można oszacować wartość robót budowlanych, zestawienie wyposażenia technologicznego i technicznego oczyszczalni, z którego wynikać będzie łączna moc zainstalowana, przewidywane zużycie energii elektrycznej, koszty wyposażenia oraz opis proponowanej technologii oczyszczania ścieków i gospodarki osadowej.

**Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej specyfikacji – Wymagania techniczno-technologiczne przedmiotu zamówienia.**

**Do zadań Wykonawcy należeć będzie m.in.:**

- Przygotowanie materiałów i uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji, w tym opracowanie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko
- Uzyskanie map sytuacyjno-wysokościowych do celów projektowych

- Sporządzenie inwentaryzacji istniejących obiektów, które mają być wykorzystane lub są związane z robotami
- Uzyskania warunków technicznych
- Opracowanie dokumentacji geotechnicznej
- Opracowanie pełnobrańowej dokumentacji projektowej niezbędnej do uzyskania pozwolenia na budowę oraz prawidłowego wykonania robót budowlanych (tj. projekt zagospodarowania terenu, projekt architektury, projekt instalacji sanitarnych wewnętrznych i zewnętrznych, projekt technologii, projekt drogowy, projekt instalacji elektrycznych i AKPiA
- Opracowanie wytycznych do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- Opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych
- Opracowanie przedmiarów i kosztorysów inwestorskich
- Uzyskanie niezbędnych warunków przyłączenia i niezbędnych uzgodnień
- Uzyskanie prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę
- Wykonanie wszelkich pozostałych czynności, opracowań i uzgodnień niezbędnych do uzyskania wszystkich wymaganych prawem pozwoleń i decyzji w tym decyzji o pozwoleniu na budowę, w szczególności – w zależności od formy prawnej – uzyskanie decyzji administracyjnych

## **2. Wymogi dotyczące dokumentacji:**

**Dokumentacja musi być sporządzona w formie papierowej i elektronicznej.**

- 2.1. Projekt budowlany – 6 egz. w formie papierowej (w tym 4 egz. dla potrzeb uzyskania pozwolenia na budowę) i 1 egz. w formie elektronicznej;
- 2.2. Projekt wykonawczy – 4 egz. w formie papierowej i 1 egz. w formie elektronicznej;
- 2.3. Przedmiar robót – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. w formie elektronicznej;
- 2.4. Kosztorys inwestorski – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. w formie elektronicznej;
- 2.5. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. w formie elektronicznej;
- 2.6. Dokumentacja geotechniczna – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. w formie elektronicznej;
- 2.7. Raport oddziaływania na środowisko – 4 egz. w formie papierowej i 1 egz. w formie elektronicznej;
- 2.8. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. w formie elektronicznej

- 1) Projekty budowlane opracowane zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tj. Dz. U. 2010 nr 243 poz. 1623) oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 nr 0, poz. 462).
- 2) Dokumentacja projektowa powinna uwzględniać wymagania określone w warunkach technicznych wydanych przez właścicieli lub zarządców urządzeń infrastruktury, opiniach, uzgodnieniach oraz wnioskach z przeprowadzonych badań geologicznych.
- 3) Projekty wykonawcze, przedmiary robót i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych opracowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. 2004 nr 202, poz. 2072 z późn. zm.).

- 4) Kosztorysy inwestorskie opracowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2004 nr 130, poz. 1389).
- 5) Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – na podstawie art. 21a ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane i przepisu wykonawczego.
- 6) Formę elektroniczną dokumentacji projektowej należy zapisać w formacie PDF

**Dokumentacja stanowiąca umówiony przedmiot odbioru powinna być zaopatrzona w następujące załączniki:**

- 1) Wykaz opracowań dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla całego zadania inwestycyjnego z podaniem nazw wszystkich teczek dokumentacji;
- 2) Pisemne oświadczenie Wykonawcy, że jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej;
- 3) Pisemne oświadczenie wykonawcy, że wydana zostaje w stanie zupełnym (kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i który jest znany Wykonawcy);
- 4) Imienny wykaz projektantów, którzy wykonali dokumentację wraz z numerami uprawnień projektowych;
- 5) Oświadczenie wykonawcy prac projektowych, że dokumentacja projektowa jest własnością Zamawiającego i może nią dysponować stosownie do jej przeznaczenia, w tym do opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

**3. Do obowiązków Wykonawcy należy ponadto:**

- 1) Opracowanie Koncepcji szczegółowych rozwiązań technicznych, która będzie stanowiła po zatwierdzeniu przez Zamawiającego, podstawę do sporządzenia projektu budowlanego. Koncepcja szczegółowych rozwiązań technicznych winna zawierać w szczególności: część opisową, obliczenia technologiczne, obliczenia hydrauliczne, projekt zagospodarowania terenu, rysunki obiektów projektowanych, wykaz i specyfikację techniczną proponowanych urządzeń.
- 2) Uzgadnianie na bieżąco z Zamawiającym – dokumentacji i rozwiązań projektowych, w tym rozwiązań materiałowych.
- 3) Zaprojektowanie oczyszczalni ścieków w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT) przy czym wskazane i uwzględnione techniki w dokumentacji projektowej muszą funkcjonować w użytkowaniu i eksploatacji co najmniej pięć lat.
- 4) Przedstawienia Zamawiającemu do zatwierdzenia ostatecznie wykonanej dokumentacji projektowej przed jej złożeniem do właściwego organu wydającego decyzję o pozwoleniu na budowę.
- 5) Opracowanie dokumentacji projektowej we wszystkich elementach w taki sposób, aby zagwarantować zachowanie ciągłej pracy istniejącej oczyszczalni ścieków w trakcie prowadzenia robót budowlanych wykonywanych na jej podstawie.

**UWAGA: Zamawiający posiada aktualny miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla obiektu oczyszczalni ścieków, która położona jest na gruncie własnym Gminy Wilamowice.**

**4. Wymagania stawiane Wykonawcy:**

- 1) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia;
- 2) Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy;

- 3) Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem Wykonawcy;
- 4) Określenie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych, numerów fax i adresów e-mail oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia;

#### **5. Nazwa i kod zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV):**

CPV – 71.32.20.00 - 1 – Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej,

#### **6. Termin wykonania zamówienia**

Przedmiot umowy zostanie wykonany w okresie **do dnia 30 wrzesień 2013 roku.**

#### **7. Podwykonawcy**

Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia przez Wykonawcę wykonania części zamówienia, podwykonawcom w takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia (zakresu), której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

### **Rozdział 4**

#### **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w art.22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych w szczególności dotyczące:

1.1 Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku:

Warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca przedłoży dokumenty, o których mowa w Rozdziale 10 pkt. 2 ppkt. 2.

1.2 Posiadania wiedzy i doświadczenia.

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku:

Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał z należytą starannością co najmniej trzy zadania w zakresie wykonania dokumentacji projektowej obiektów oczyszczalni ścieków w oferowanym systemie technologicznym, przy czym co najmniej jedną dokumentację projektową oczyszczalni ścieków o przepustowości min. 1 000 m<sup>3</sup>/d w oferowanym systemie technologicznym, a obiekt oczyszczalni wybudowany na podstawie sporządzonej dokumentacji projektowej Wykonawcy został dopuszczony do użytkowania i spełnia wymagania prawa w zakresie oczyszczania ścieków.

W celu potwierdzenia spełnienia powyższego warunku Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wykaz wykonanych dokumentacji projektowych obiektów oczyszczalni ścieków w oferowanym systemie technologicznym oraz dokumenty potwierdzające, że usługi zostały wykonane z należytą starannością, wraz z oświadczeniem, że obiekt oczyszczalni ścieków

wybudowany na podstawie sporządzonej dokumentacji projektowej Wykonawcy został dopuszczony do użytkowania i spełnia wymagania prawa w zakresie oczyszczania ścieków.

**1.3 Dysponowanie potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.**

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku:

Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca będzie dysponował osobą:

- Projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych który w ciągu ostatnich trzech lat wykonał co najmniej jedną dokumentację projektową obiektu oczyszczalni ścieków o przepustowości min. 1 000 m<sup>3</sup>/d
- Projektanta w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, który w ciągu ostatnich trzech lat wykonał co najmniej jedną dokumentację projektową obiektu oczyszczalni ścieków o przepustowości min. 1 000 m<sup>3</sup>/d
- Projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, który w ciągu ostatnich trzech lat wykonał co najmniej jedną dokumentację projektową obiektu oczyszczalni ścieków o przepustowości min. 1 000 m<sup>3</sup>/d.

**1.4 Sytuacji finansowej i ekonomicznej**

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku:

Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca będzie dysponował środkami finansowymi na realizację prac objętych zamówieniem w wysokości 150.000,00 zł, bez uwzględnienia zobowiązań z tytułu innych zamówień oraz polisą ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności co najmniej na kwotę 150.000,00 zł. Warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca przedłoży dokumenty, o których mowa w Rozdziale 10 pkt. 1 ppkt. 4 oraz pkt. 1 ppkt. 5.

**Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Pzp Wykonawca może polegać na wiedzy, doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go nimi stosunków.**

**Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając, w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.**

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art.24 ust.1 ustawy Pzp.

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku:

Warunek zostanie spełniony, jeżeli z treści dokumentów o których mowa w Rozdziale 10 pkt 2 będzie wynikać brak podstaw do wykluczenia Wykonawcy.

3. Zamawiający nie zastrzega, że o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy u których ponad 50% pracowników stanowią osoby niepełnosprawne.

## **Rozdział 5**

### **OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych

## **Rozdział 6**

### **ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE**

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

## **Rozdział 7**

### **OFERTY WARIANTOWE**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## **Rozdział 8**

### **AUKCJA ELEKTRONICZNA, DYNAMICZNY SYSTEM ZAKUPÓW**

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej oraz nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

## **Rozdział 9**

### **UMOWA RAMOWA**

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

## **Rozdział 10**

### **OŚWIADCZENIA LUB DOKUMENTY JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art.22 ust.1 ustawy Pzp, należy złożyć wraz z ofertą:
  - 1) oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1– **załącznik nr 4** (A lub B odpowiednio) do SIWZ,
  - 2) wykaz wykonanych zadań w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, w zakresie wykonania dokumentacji projektowej obiektów oczyszczalni ścieków w oferowanym systemie technologicznym, w tym co najmniej jednej dokumentacji projektowej oczyszczalni ścieków o przepustowości min. 1 000 m<sup>3</sup>/d w oferowanym systemie technologicznym, z podaniem przedmiotu zamówienia, zleceniodawcy, wartości



- zamówienia, dat wykonania oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że usługi zostały wykonane należycie oraz oświadczeniem o dopuszczeniu do użytkowania obiektu oczyszczalni ścieków wykonanej na podstawie dokumentacji projektowej Wykonawcy oraz spełnianiu przez przedmiotową oczyszczalnię wymagań prawa w zakresie oczyszczania ścieków – **załącznik nr 3** do SIWZ,
- 3) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności osób projektantów wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami – **załącznik nr 5** do SIWZ,
  - 4) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których wykonawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy w wysokości 150.000,00 zł, wystawioną nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert,
  - 5) polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej przedmiotem zamówienia co najmniej na kwotę 150.000,00 zł.
  - 6) pisemne zobowiązanie innych podmiotów, zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Pzp do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – **załącznik nr 6** do SIWZ (jeżeli dotyczy).
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca składa następujące dokumenty:
- 1) oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp – **załącznik nr 4A do SIWZ**, albo oświadczenie Pełnomocnika reprezentującego Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – **załącznik Nr 4B do SIWZ**,
  - 2) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp;
  - 3) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
  - 4) aktualne zaświadczenie właściwego Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
3. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 2 ppkt 1 oraz pkt 2 ppkt 2 niniejszego rozdziału.
4. Inne dokumenty, które należy złożyć wraz z ofertą:

- 1) wypełniony i podpisany przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy *Formularz oferty* według wzoru stanowiącego **załącznik Nr 2** do SIWZ;
  - 2) pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy składającej ofertę o ile osoba reprezentująca wykonawcę w postępowaniu o udzielenie zamówienia nie jest wskazana jako upoważniona do jej reprezentacji we właściwym rejestrze;
  - 3) wstępną koncepcję techniczno – technologiczną oczyszczalni ścieków - **załącznik Nr 8**;
  - 4) wypełniony i podpisany przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy **załącznik Nr 9** – parametry Kryteriów oceny oferty;
  - 5) dowód wniesienia wadium.
5. Postanowienia dotyczące dokumentów wnoszonych przez Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:
- 1) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu o którym mowa w niniejszym rozdziale pkt. 2 ppkt. 2 – składa dokument wystawiony w kraju, w którym na siedzibę potwierdzający, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - 2) Jeśli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 5 ppkt. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
6. Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcja, spółki cywilne):
- 1) Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia.
  - 2) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo/upoważnienie do pełnienia takiej funkcji wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi w oryginale, ma być podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców, a w przypadku złożenia kopii pełnomocnictwa ma być ona potwierdzona notarialnie za zgodność z oryginałem.
  - 3) Oferta winna zawierać wszystkie dokumenty, oświadczenia, informacje wymienione w Rozdziale 10
    - a) dokumenty wymienione w pkt. 1 ppkt. 1, pkt. 2 ppkt. 1, pkt. 2 ppkt. 2 muszą być złożone przez każdego partnera z osobna (w przypadku oświadczeń odpowiednio - pełnomocnik (wykonawcy),
    - b) pozostałe dokumenty składane są wspólnie.
  - 4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

## **Rozdział 11**

### **SPOSÓB OBLICZENIA CENY**

1. Zamawiający wprowadza ryczałtową formę wynagrodzenia Wykonawcy. Cena oferty podana w formularzu oferty musi obejmować wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia oraz stanowić będzie łączną cenę robót i innych świadczeń niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia. Oferowana cena za wykonanie przedmiotu umowy obejmuje kompleks czynności i kosztów z nim związanych łącznie z opłatami pobieranymi przez urzędy i instytucje z tytułu uzgodnień dokumentacji projektowej, wydania decyzji administracyjnych oraz opłat związanych z uzyskaniem warunków technicznych dotyczących dostaw mediów, uzyskaniem map sytuacyjno-wysokościowych dla celów projektowych.
2. Cenę oferty należy podać w wartości netto i brutto.
3. Cenę oferty brutto należy ustalić poprzez dodanie do ceny oferty netto podatku VAT i tak ustaloną cenę wykonania wpisuje się do formularza oferty.
4. Cenę oferty należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zł/gr).
5. Przed wykonaniem wyceny prac projektowych zaleca się dokonać wizję w terenie objętym przedmiotem zamówienia.

## **Rozdział 12**

### **KRYTERIUM I SPOSÓB OCENY OFERT**

1. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o poniższe kryterium o następującym znaczeniu:

Cena - 50 pkt

Koszty inwestycyjne – 10 pkt

Koszty eksploatacyjne – 10 pkt

Parametry techniczne – 30 pkt

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana ta oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.

Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej tj. oferty która uzyskała najwyższą ilość punktów wg następującej procedury:

$$IP_{\text{oferenta}} = K_C + K_I + K_E + K_T$$

gdzie:

**$IP_{\text{oferenta}}$**  - Sumaryczna ilość punktów oferenta

**$K_C$**  – Ilość punktów którą uzyskał oferent w kryterium **Cena**

**$K_I$**  – Ilość punktów którą uzyskał oferent w kryterium **Koszty inwestycyjne**

**$K_E$**  – Ilość punktów którą uzyskał oferent w kryterium **Koszty eksploatacyjne**

**$K_T$**  – Ilość punktów którą uzyskał oferent w kryterium **Parametry techniczne**

### **Kryterium CENA**

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach kryterium Cena, obliczona zostanie wg wzoru 12.1

Najniższa cena ofertowa za wykonanie przedmiotu zamówienia

$$K_C = \text{-----} \times 50 \text{ pkt} \quad \text{Dane z załącznika Nr 2} \quad (12.1)$$

Cena ofertowa oferty badanej

### **Kryterium KOSZTY INWESTYCYJNE**

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach kryterium Koszty inwestycyjne, obliczona zostanie wg wzoru 12.2

Najniższy koszt inwestycyjny wśród złożonych ofert

$$K_I = \text{-----} \times 10 \text{ pkt} \quad \text{Dane z załącznika Nr 9} \quad (12.2)$$

Koszt inwestycyjny oferty ocenianej

### **Kryterium KOSZTY EKSPLOATACYJNE**

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach kryterium Koszty eksploatacyjne, obliczona zostanie wg wzoru 12.3

Najniższy koszt eksploatacyjny wśród złożonych ofert

$$K_E = \text{-----} \times 10 \text{ pkt} \quad \text{Dane z załącznika Nr 9} \quad (12.3)$$

Koszt eksploatacyjny oferty ocenianej

### **Kryterium PARAMETRY TECHNICZNE**

Ocenie podlega każdy parametr techniczny wyszczególniony w **Załączniku nr 9 pkt. 1 Tabela B**.

Każdy oceniany parametr techniczny otrzyma punkty w skali od **1** do **n** punktów, przy czym **n** - liczba złożonych ofert w przedmiotowym postępowaniu. Ocena dokonywana w pełnych punktach.

Oferent za dany parametr techniczny o najkorzystniejszej wartości wśród złożonych ofert w stosunku do wartości tego parametru technicznego oczekiwanej przez Zamawiającego otrzymuje 1 pkt. Oferent za dany parametr techniczny o najmniej korzystnej wartości wśród złożonych ofert w stosunku do wartości tego parametru technicznego oczekiwanej przez Zamawiającego otrzymuje

n punktów, gdzie n – liczba złożonych ofert. Pozostali oferenci za dany parametr techniczny otrzymują odpowiednio od 2 do n-1 punktów, gdzie n – liczba złożonych ofert.

<b>Lp.</b>	<b>Parametry technologiczne obiektu</b>	<b>Wartość parametru</b>
1	Moc zainstalowana urządzeń technologicznych	najniższa – 1 pkt.
2	Zużycie energii dla procesu technologicznego wraz z gospodarką osadową	najniższa – 1 pkt.
3	Wysokość czynna reaktora	najwyższa – 1 pkt.
4	Średnie dobowe zapotrzebowanie powietrza w reaktorze biologicznym	najniższa – 1 pkt.
5	Obciążenie osadu czynnego ładunkiem BZT <sub>5</sub>	najniższa - 1 pkt.
6	Wiek osadu czynnego w układzie technologicznym	najwyższa – 1 pkt.
7	Stężenie osadu czynnego w reaktorze biologicznym	najwyższa – 1 pkt.
8	Stopień odwodnienia osadu nadmiernego	najwyższa -1 pkt.

Liczbę punktów danej oferty stanowi suma punktów uzyskanych za każdy parametr techniczny.

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach kryterium Parametry techniczne, obliczona zostanie jako iloczyn wagi kryterium, którą ustalono na 30 pkt oraz ilorazu liczby punktów oferty z najniższym wynikiem do liczby punktów oferty badanej, zgodnie ze wzorem 12.4.

**Liczba punktów oferty z najniższym wynikiem**

**K<sub>T</sub> = -----x 30 pkt                      Dane z załącznika Nr 9                      (12.4)**

**Liczba punktów oferty badanej**

## 2. Sposób oceny ofert.

- 1) Ocena ofert zostanie dokonana w oparciu o złożone oświadczenia i dokumenty.
- 2) Każda oferta powinna bezwzględnie spełniać wymagania określone w ogłoszeniu o przetargu, ustawie – Prawo zamówień publicznych i niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 3) Wykonawca, którego oferta nie będzie zawierała wymaganych dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, zostanie wykluczony (z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy).
- 4) Oferta nie spełniająca wymagań merytorycznych zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia zostanie odrzucona.
- 5) Po wstępnej analizie ofert i odrzuceniu ofert nie spełniających wymagań zawartych w ustawie - Prawo zamówień publicznych i specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Zamawiający dokona oceny każdej z ofert przy zastosowaniu kryteriów określonych w pkt. 1 niniejszego rozdziału.

## Rozdział 13

## INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim w formie pisemnej.
2. Zamawiający ustala, że korespondencja w tym oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz wszelkie informacje będzie prowadzona w formie pisemnej, faxem lub drogą elektroniczną.
3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub drogą elektroniczną uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona na piśmie.
4. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca porozumiewają się (przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje) faksem lub drogą elektroniczną każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania informacji w tej formie.
5. Oferta może być złożona wyłącznie w formie pisemnej.
6. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:
  - w sprawach związanych z przedmiotem zamówienia  
Mieczysław Rupik tel. 33 845 71 71
  - w sprawach związanych z procedurą przetargową  
Krzysztof Norymberczyk tel. 33 812 94 45

## Rozdział 14

## TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Jeśli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 1 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
3. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
4. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieszcza ją także na stronie internetowej.

## **Rozdział 15**

### **WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

1. Zamawiający żąda wniesienia wadium
2. Każda oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości 5.000,00 zł.(słownie pięć tysięcy złotych 00/100)
3. Wniesione wadium musi obejmować okres związania z ofertą.
4. Wadium winno być wniesione w pieniądzu.
5. Wadium winno być przebrane na konto Zamawiającego:

Bank Spółdzielczy w Wilamowicach  
Nr konta 69 8134 0002 0000 1313 2000 0020

*z dopiskiem „Wadium – wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim, gmina Wilamowice”*
6. Do oferty należy dołączyć potwierdzenie przelewu.
7. Wadium wniesione w pieniądzu uważa się za wniesione w sposób prawidłowy, jeżeli środki pieniężne wpłyną na konto Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert tj. przed dniem 25.07.2012 r.godz. 10.00
8. Jakakolwiek oferta, której nie towarzyszy wadium, zostanie odrzucona przez Zamawiającego.
9. Zamawiający dokonuje zwrotu wadium w przypadkach wymienionych w art. 46 ust. 1, ust. 1a, ust. 2 ustawy Pzp.

## **Rozdział 16**

### **TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ**

1. Wykonawca pozostaje związany ze złożoną ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni, z uwzględnieniem postanowień zawartych w art. 85 ust. 4 u Pzp.

## **Rozdział 17**

### **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Opis sposobu przygotowania ofert:
  - 1) oferta powinna być sporządzona w języku polskim na formularzu załączonym do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia i napisana pismem maszynowym lub ręcznym drukowanym niezmywalnym atramentem (tuszem), pod rygorem odrzucenia jej przez Zamawiającego;
  - 2) załącznikami do oferty są dokumenty wymienione w Rozdziale 10 „Oświadczenia lub dokumenty jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu” Specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

- 3) dokumenty muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy na każdej zapisanej stronie poświadczonego dokumentu z zastrzeżeniem, że pełnomocnictwo może być przedłożone wyłącznie w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza;
- 4) dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy;
- 5) Wykonawca przystępujący do przetargu składa ofertę w dwóch zaklejonych kopertach – zewnętrznej i wewnętrznej:
  - **zewnętrzna** – koperta bez oznaczenia Oferenta, zawierająca w sobie kopertę wewnętrzną (z ofertą), kopertę zewnętrzną należy opisać w poniższy sposób:

*Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach  
ul. Sienkiewicza 2a  
43-330 Wilamowice*

*„Oferta – na wykonanie dokumentacji projektowej  
rozbudowy oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim”  
Nie otwierać przed dniem 25.07.2012r godz.10.30*

- **wewnętrzna** – koperta w której znajdować się musi oferta Wykonawcy, koperta musi być opieczetowana przez Wykonawcę z opisem nazwy i adresu Wykonawcy oraz posiadać poniższe oznaczenie:

*Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach  
ul. Sienkiewicza 2a  
43-330 Wilamowice*

*„Oferta – na wykonanie dokumentacji projektowej  
rozbudowy oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim”  
Nie otwierać przed dniem 25.07.2012r godz.10.30*

- 6) Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed upływem terminu składania ofert określonym w pkt. 5 niniejszego rozdziału. Powiadomienie o wprowadzaniu musi być złożone według takich samych wymagań jak składana oferta tj. w dwóch kopertach (wewnętrznej i zewnętrznej) odpowiednio oznakowanych z dopiskiem „ZMIANA”. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (według takich samych zasad jak wprowadzenie zmian) z dopiskiem na zewnętrznej kopercie „WYCOFANIE”  
Koperty oznaczone napisem „WYCOFANIE” zostaną otwarte i odczytane w pierwszej kolejności. Koperty wewnętrzne ofert nie będą otwierane.  
Koperty oznaczone napisem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian zostaną dołączone do oferty.



## **Rozdział 18**

### **MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty można składać osobiście lub przesłać pocztą za potwierdzeniem odbioru (w takim przypadku za termin złożenia ofert uznaje się datę i godzinę potwierdzenia odbioru przesyłki przez Zamawiającego).
2. Ofertę opatrzoną napisami jak w Rozdziale 17 niniejszej specyfikacji, należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach**  
**ul. Sienkiewicza 2a**  
**43-330 Wilamowice**  
**I piętro – sekretariat**  
**nie później niż do dnia 25 lipca 2012 r. do godz. 10.00**

3. Komisyjne otwarcie złożonych ofert nastąpi na posiedzeniu komisji przetargowej, które odbędzie się w siedzibie Zamawiającego:

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach**  
**ul. Sienkiewicza 2a,**  
**43-330 Wilamowice**  
**I piętro pok. nr 1**  
**w dniu 25 lipca.2012 r. o godz. 10.30**

4. Otwarcie ofert jest jawne.
5. Oferty, które nadeszły drogą pocztową w kopertach /opakowaniach/ wewnętrznych naruszonych będą traktowane jako odtajnione i zwrócone Wykonawcy bez rozpatrzenia.
6. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
7. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia zawartych w ofertach.
8. Powyższe informacje przekazuje się niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniosek.
9. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępnione. Wykonawca nie może zastrzec informacji, podawanych do wiadomości podczas otwarcia ofert.

## **Rozdział 19**

### **INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY, W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Zgodnie z art. 92 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty jednocześnie zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię, nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w kryterium oceny ofert i łączną punktację,

- 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 pkt. 1 lub 2 ustawy Pzp, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
2. Na podstawie art. 147 ust. 1 i 2 ustawy Zamawiający żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
  3. Wykonawca, który przedstawił najkorzystniejszą ofertę, będzie zobowiązany do podpisania umowy zgodnie z załączonym wzorem umowy (załącznik Nr 7 do SIWZ) w terminie wskazanym w zawiadomieniu o wyborze najkorzystniejszej oferty..
  4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp

## **Rozdział 20**

### **POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE PROTOKOŁU POSTĘPOWANIA**

1. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu (opinie, oświadczenia, zawiadomienia, wnioski i inne dokumenty i informacje) udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty,
2. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia.
3. Udostępnianie protokołu lub załączników do protokołu odbywać się będzie wg poniższych zasad:
  - 1) Zamawiający udostępnia wskazane dokumenty po złożeniu wniosku;
  - 2) Zamawiający wyznaczy termin, miejsce oraz zakres udostępnianych dokumentów i informacji;
  - 3) udostępnienie dokumentów odbywać się będzie w obecności pracownika zamawiającego;
  - 4) wykonawca nie może samodzielnie kopiować utrzymywać treści złożonych ofert, za pomocą urządzenia lub środków technicznych służących do utrwalania obrazu;
  - 5) udostępnienie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie zamawiającego oraz w czasie godzin jego pracy;
  - 6) na wniosek wykonawcy zamawiający prześle kopię protokołu lub załączników pocztą lub faksem, drogą elektroniczną, z zastrzeżeniem, że jeżeli z przyczyn technicznych przesłanie dokumentów będzie utrudnione zamawiający poinformuje o tym wykonawcę oraz wskaże sposób, w jaki mogą one być udostępnione.

## **Rozdział 21**

### **WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Na podstawie art. 147 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga wniesienia przez Wykonawcę, zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

2. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana będzie musiał wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny brutto podanej w ofercie przed podpisaniem umowy z Zamawiającym.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy można wnieść w formach wymienionych w art. 148 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
4. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach wymienionych w art. 148 ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
5. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi być dostarczony do Zamawiającego przed podpisaniem umowy.
6. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany będzie wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

**Bank Spółdzielczy w Wilamowicach**  
**Nr konta 69 8134 0002 0000 1313 2000 0020**

z podaniem tytułu:

*„zabezpieczenie należytego wykonania umowy, nr sprawy 9/ZP/2012. – na wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim, gmina Wilamowice”.*

7. Zamawiający zwróci kwotę stanowiącą 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
8. Kwotę stanowiącą 30% wysokości zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
9. Kwota, o której mowa w pkt. 8 zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
10. W przypadku gdyby Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy miało inną formę niż pieniądź, wówczas Wykonawca, przed upływem 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane przedstawi nowy dokument Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy stanowiący 30% wartości dotychczasowego Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy (o ile dotychczasowy dokument nie zawiera automatycznej klauzuli zmniejszającej wartość tego Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, po przedstawieniu przez Wykonawcę wystawcy Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, Protokołu Odbioru Końcowego).”

## **Rozdział 22**

### **ZMIANA ZAWARTEJ UMOWY**

1. Zmiana treści umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art. 144 ust. 1 ustawy Pzp i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego po podpisaniu przez obie strony umowy.
2. Dopuszcza się możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty jeżeli konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z następujących okoliczności:
  - zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy
    - w następstwie okoliczności będących następstwem siły wyższej. Przez wystąpienie zdarzeń siły wyższej należy rozumieć zdarzenia nadzwyczajne,

zewnętrzne i niemożliwe do uniknięcia nawet w przypadku maksymalnej staranności Stron, uznanych przez Zamawiającego. Termin wykonania umowy ulega odpowiednio wydłużeniu o okres trwania tych okoliczności celem dokończenia przedmiotu umowy w sposób należyty

- będącej następstwem działania organów administracji, w szczególności przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp. odmowa lub przedłużanie wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień (m.in. z uwagi na przedłużające się procedury wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach – dłuższe niż 3 miesiące od daty złożenia wniosku). Regulacja ma zastosowanie tylko wtedy jeśli przekroczenie terminów wydania decyzji, zezwoleń, uzgodnień, odmowa lub przedłużanie wydania decyzji, zezwoleń, uzgodnień nie wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
  - zmiany projektowe wynikające z ewentualnych zmian technologii robót – w wypadku gdy Zamawiający zaakceptuje te zmiany.
    - zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy
    - zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## **Rozdział 23**

### **ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ**

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759)

## **Rozdział 24**

### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

Do spraw nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

## **Rozdział 25**

### **ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ**

<i>Załącznik Nr 1 do SIWZ</i>	<b>Wymagania techniczno-technologiczne</b>
<i>Załącznik Nr 2 do SIWZ</i>	<b>Formularz ofertowy</b>
<i>Załącznik Nr 3 do SIWZ</i>	<b>Wykaz zadań</b>

<i>Załącznik Nr 4 do SIWZ</i>	<b>Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych i o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania zgodnie z art. 24 ust.1</b>
<i>Załącznik Nr 5 do SIWZ</i>	<b>Wykaz osób odpowiedzialnych za realizację zamówienia</b>
<i>Załącznik Nr 6 do SIWZ</i>	<b>Zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia niezbędnych zasobów do wykonania zamówienia</b>
<i>Załącznik Nr 7 do SIWZ</i>	<b>Wzór umowy</b>
<i>Załącznik Nr 8 do SIWZ</i>	<b>Zarys - Wstępna koncepcja techniczno – technologiczna</b>
<i>Załącznik Nr 9 do SIWZ</i>	<b>Parametry kryteriów oceny ofert</b>
<i>Załącznik Nr 10 do SIWZ</i>	<b>Plan sytuacyjny istniejącej oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim</b>

17 lipiec 2012 rok

ZATWIERDZAM:

Kierownik ZWIK

nż. . Mieczysław Rupik

**Załącznik Nr 1 do SIWZ**

**WYMAGANIA TECHNICZO – TECHNOLOGICZNE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Istniejąca oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest w Zasolu Bielańskim, gmina Wilamowice przy ul. Wałowej na działce ewid. nr 1070.

**1. Ilość i jakość ścieków dopływających**

Projektowana oczyszczalnia służyć będzie do oczyszczania ścieków bytowych doprowadzonych kanalizacją sanitarną z miejscowości Wilamowice, Heczmarowice, Stara Wieś, Zasole Bielańskie, Pisarzowice objętych obszarem zlewni oczyszczalni ścieków Zasole Bielańskie, gm. Wilamowice i dowożonych z terenów nieskanalizowanych.

Liczba mieszkańców, których obsługiwać będzie docelowo projektowana oczyszczalnia ścieków wynosi ok. 9.500 mieszkańców równoważnych. Bilans ilościowo - jakościowy ścieków dopływających do obiektu należy opracować na podstawie wskaźników zanieczyszczenia produkowanego przez mieszkańca równoważnego przy następujących założeniach:

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| • Stopień skanalizowania zlewni                           | 90 %                       |
| • Jednostkowa produkcja ścieków dopływających kanalizacją | 100 l/MR × d               |
| • Jednostkowa produkcja ścieków dowożonych                | 50 l/MR × d                |
| • Wody infiltracyjne i opadowe w wysokości ścieków        | 20 % średniego dopływu     |
| • Współczynnik nierównomierności dobowej                  | 1,3                        |
| • Współczynnik nierównomierności godzinowej               | 2,0                        |
| • Jednostkowa produkcja zanieczyszczenia:                 |                            |
| ○ BZT <sub>5</sub>  | 60 gO <sub>2</sub> /MR × d |
| ○ ChZT  | 120 g/MR × d               |
| ○ Zawiesina ogólna  | 55 g/MR × d                |
| ○ Azot ogólny   | 11 g/MR × d                |
| ○ Fosfor ogólny   | 1,8 g/MR × d               |

**2. Jakość ścieków oczyszczonych**

Ścieki oczyszczone winny odpowiadać aktualnym wymogom prawnym, w tym zawartym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. nr 137, poz. 984).

**3. Wymagania ogólne dla projektowanego obiektu**

- Istniejąca oczyszczalnia ścieków w Zasolu Bielańskim jest mechaniczno-biologiczną oczyszczalnią ścieków typu ARBF o przepustowości 400 m<sup>3</sup>/d. W skład oczyszczalni wchodzi następujące elementy: komora czerpalna ścieków, sito obrotowe do mechanicznego oczyszczania, zbiornik buforowy, komora oczyszczania biologicznego, komora oczyszczania chemicznego, zbiornik zagęszczania osadu, składowisko osadu odwodnionego.
- Zamawiający wymaga aby zaprojektowana mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków miała charakter przepływowy. Należy zaprojektować dwa niezależnie pracujące ciągi technologiczne o takiej samej przepustowości, tak aby możliwa była dwuetapowa realizacja oczyszczalni ścieków (możliwość sukcesywnej dobudowy).

- Lokalizacja obiektów projektowanych winna być ograniczona do rejonu zaznaczonego czerwoną przerywaną linią na planie sytuacyjnym, stanowiącym załącznik nr 10 do SIWZ.
- Technologię mechanicznego i biologicznego oczyszczania ścieków oprzeć o nowe obiekty.
- Zblokowanie obiektów oczyszczalni w celu ograniczenia wielkości działki pod zabudowę obiektu, budynek techniczny wykonany metodą tradycyjną.
- Zbiorniki technologiczne wykonane z betonu odpornego na działanie ścieków.
- Przykrycie obiektów kubaturowych (zbiornik reaktora, zbiornik osadu, zbiornik ścieków dowożonych itp.) w celu eliminacji oddziaływania obiektu na otoczenie.
- Pompownie wyposażone w czynną rezerwę.
- Stacja dmuchaw wyposażona w czynną rezerwę.
- Na kanale odpływowym zaprojektować pomiar ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika.
- Ścieki oczyszczone doprowadzić do kolektora Ø400 oznaczonego kolorem pomarańczowym na planie sytuacyjnym, stanowiącym załącznik nr 10 do SIWZ, tak aby istniejący wylot ścieków oczyszczonych pozostał bez zmian.
- W związku z niekontrolowanym dopływem wód opadowych zaprojektować awaryjne odprowadzenie ścieków do zbiornika retencyjnego powstałego poprzez zaadaptowanie istniejącej komory zbiornika ARBF.
- Stany awaryjne procesu (awaryjna wartość tlenu, awaria pompowni, awaria dmuchaw) sygnalizowane systemem SMS-ów przy użyciu telefonów komórkowych.
- Wyposażenie technologiczne oczyszczalni musi zapewnić stały pomiar przepływu ścieków, ilości tlenu (przepływomierz elektromagnetyczny, sonda tlenowa z możliwością przesyłu danych).

Podstawowe elementy technologiczne projektowanego obiektu:

1. Punkt zlewny ścieków dowożonych
  - Stacja odbioru ścieków dowożonych powinna być wyposażona w elektromagnetyczny przepływomierz ścieków. Wyposażenie punktu zlewnego musi zapewnić rejestrację zrzutów ścieków oraz identyfikację dostawców. Istniejący punkt zlewny straci swoją dotychczasową funkcję.
2. Zbiorniki uśredniające ścieków dowożonych wyposażone w system napowietrzania, celem wyrównania jakości i ilości ścieków dowożonych.
3. Mechaniczne oczyszczenie ścieków
  - Krata samoczyszcząca o prześwicie 15 mm i przepustowości min. 110 m<sup>3</sup>/h wyposażona w pełną automatykę pracy.
  - Piaskownik pionowy wyposażony w pompę do odprowadzania pulpy piaskowej oraz układ mieszania hydraulicznego wraz z separatorem piasku.
  - Sito skratkowe o prześwicie 3 mm.
4. Pompownia ścieków surowych wyposażona w pompy o parametrach dostosowanych do obciążenia hydraulicznego oczyszczalni oraz w czynną rezerwę i pompę podającą nadmiar ścieków do zbiornika retencyjnego wód opadowych.

5. Biologiczne oczyszczanie ścieków metodą osadu czynnego w dwóch reaktorach biologicznych, stanowiących niezależne ciągi technologiczne, pracujące w systemie przepływowym.
6. Gospodarka osadowa
  - Zbiornik osadu wyposażony w system napowietrzania
  - Prasa taśmowa do mechanicznego odwadniania osadu
  - Stacja przygotowania i dozowania polielektrolitu
  - Zestaw do higienizacji osadu
7. Budynek techniczny
  - Budynek zaprojektowany metodą tradycyjną, parterowy, dach spadzisty. W budynku technicznym usytuowane sito skratkowe, stacja dmuchaw (w tym dmuchawy zapasowe), stacja mechanicznego odwadniania osadu, szafy elektryczno-sterownicze dla urządzeń technologicznych, pomieszczenie socjalne, (szatnia odzieży wierzchniej i roboczej, sanitariaty).
8. Rurociągi technologiczne międzyobiektowe
9. System sterowania i automatyzacji procesu technologicznego:
10. Stanowisko magazynowe osadu
  - Modernizacja istniejącego placu magazynowego osadu odwodnionego
11. Zbiornik retencyjny wód opadowych
  - Adaptacja istniejącego zbiornika reaktora ARBF do celów retencji wód opadowych

## **WZÓR OFERTY – Załącznik nr 2 do SIWZ**

..... dn. ....

.....  
pieczęć Wykonawcy lub wykonawców ubiegających  
się wspólnie o udzielenie zamówienia

### **FORMULARZ OFERTOWY**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na „**Wykonanie dokumentacji projektowej oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim**”

1. Oferujemy wykonanie zamówienia opisanego w rozdz. I SIWZ, za oferowaną cenę, która stanowi **wynagrodzenie ryczałtowe** w wysokości:

Cena netto .....PLN

(słownie zł: .....)

Podatek VAT w wysokości: .....%, tj. .... PLN

(słownie zł: .....)

Cena brutto .....PLN

(słownie zł: .....)

2. Termin wykonania zamówienia: .....



3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.

4. Akceptujemy wzór umowy i w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

5. Formularz ofertowy i załączone dokumenty złożono na .....zapisanych stronach i kolejno ponumerowanych od nr.....do nr.....

6. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ.

7. Następujące części zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:

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

8. Do oferty załączono następujące dokumenty

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

.....

.....  
..... podpis/y/ osób  
..... wskazanych w dokumencie uprawniającym  
..... do występowania w obrocie prawnym lub posiadających pełnomocnictwo



**Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych i o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania zgodnie z art. 24 ust.1 – Załącznik Nr 4A i 4B do SIWZ**

Załącznik nr 4A do siwz

**Oświadczenie Wykonawcy**

**o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu  
oraz niepodleganiu wykluczeniu z postępowania**

Imię /Nazwisko/ Firma Wykonawcy

.....

.....

Adres Wykonawcy

.....

**w postępowaniu o udzielenie zamówienia na „Wykonanie dokumentacji projektowej oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim”**

**oświadczam na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2007r.Nr 223, poz.1655 z późn. zm. z uwzględnieniem zmian wprowadzonych ustawą z dnia 5 listopada 2009r. o zmianie ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz ustawy o kosztach sądowych w sprawach cywilnych (Dz.U. Nr 206, poz. 1591) co następuje:**

**I. o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu:**

*stosownie do treści art. 22. ust. 1 ustawy oświadczam, iż Wykonawca którego reprezentuję spełnia warunki dotyczące :*

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawne nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

**II. o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania**

stosownie do treści art. 24 ust.1 ww. ustawy oświadczam, iż Wykonawca którego reprezentuję nie podlega wykluczeniu z postępowania, w szczególności, że nie otwarto wobec niego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości albo zachodzą okoliczności umożliwiające ubieganie się o zamówienie określone w końcowej części art. 24 ust.1 pkt 2 ww. ustawy.

Miejsce i data .....

.....

(Podpis osoby lub osób upoważnionych do reprezentowania wykonawcy)

Załącznik nr 4B do siwz

**Oświadczenie Pełnomocnika**  
**wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**

Firmy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

.....

.....

Adres Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

.....

.....

**Działając jako Pełnomocnik ww. Wykonawców wspólnie ubiegających się udzielenie**  
**zamówienia publicznego na „Wykonanie dokumentacji projektowej oczyszczalni ścieków**  
**dla .....”**

**oświadczam na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych**  
**(tekst jednolity Dz.U. z 2007r.Nr 223, poz.1655 z późn. zm. z uwzględnieniem zmian**  
**wprowadzonych ustawą z dnia 5 listopada 2009r. o zmianie ustawy – Prawo zamówień**  
**publicznych oraz ustawy o kosztach sądowych w sprawach cywilnych (Dz.U. Nr 206, poz.**  
**1591) co następuje:**

**I. o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu:**

stosownie do treści art. 22. Ust. 1 ustawy oświadczam, iż Wykonawcy których reprezentuję wspólnie spełniają warunki dotyczące :

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawne nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

**II. o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania**

stosownie do treści art. 24 ust.1 ww. ustawy oświadczam, iż Wykonawcy których reprezentuję nie podlegają wykluczeniu z postępowania, w szczególności , że nie otwarto wobec niego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości albo zachodzą okoliczności umożliwiające ubieganie się o zamówienie określone w końcowej części art. 24 ust.1 pkt 2 ww. ustawy.

Miejsce i data .....

.....  
( podpis Pełnomocnika Wykonawców wspólnie  
ubiegających się o udzielenie zamówienia)

**WYKAZ OSÓB ODPOWIEDZIALNYCH ZA ZAMÓWIENIE Załącznik nr 5**  
**do SIWZ**

WYKAZ OSÓB ODPOWIEDZIALNYCH ZA REALIZACJĘ ZAMÓWIENIA

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

L.p.	Nazwisko i imię	Proponowana rola w realizacji zamówienia	Opis posiadanych uprawnień, kwalifikacji	Wykonawca posiada osoby zdolne do wykonania zamówienia	Osoby zdolne do wykonania zamówienia zostaną udostępnione przez inne podmioty**
				NALEŻY WYPEŁNIĆ ODPOWIEDNIO	

\*\* załączyć pisemne zobowiązania innych podmiotów do udostępnienia osób niezbędnych do wykonania zamówienia, jeżeli w wykazie wykonawca wskazał osoby, którymi będzie dysponował

.....

/Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy/

**ZOBOWIĄZANIE INNYCH PODMIOTÓW DO UDOSTĘPNIENIA  
NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA - Załącznik  
nr 6 do SIWZ**

.....  
*Nazwa i adres Podmiotu udostępniającego*

.....  
*miejsowość i data*

**ZOBOWIĄZANIE**

Niniejszym zobowiązujemy się udostępnić .....

(Nazwa i adres Wykonawcy)

następujące zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn. „Wykonanie dokumentacji projektowej oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim”:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....

.....  
*podpis osoby upoważnionej do udostępnienia*

## **WZÓR UMOWY - Załącznik nr 7 do SIWZ**

### **WZÓR**

### **WZÓR UMOWY NA USŁUGĘ .....**

zawarta w dniu ..... r. pomiędzy Zakładem Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach z siedzibą w Wilamowicach ul. Sienkiewicza 2a zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM reprezentowaną przez: ..... – Kierownika Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach  
a firmą .....  
.....  
zwaną dalej WYKONAWCĄ.....  
reprezentowaną przez :  
.....

### **§ 1.**

#### **Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie polegające na:  
Opracowaniu dokumentacji projektowej rozbudowy oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim wraz z uzyskaniem ostatecznych decyzji administracyjnych.

Zakres opracowania:

- 1) Projekt budowlany – 6 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej,
- 2) Projekt wykonawczy – 4 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej,
- 3) Przedmiar robót- 2 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej,
- 4) Kosztorys inwestorski – 2 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej,
- 5) Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót – 2 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej,
- 6) Dokumentacja geotechniczna – 2 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej,
- 7) Raport oddziaływania na środowisko – 4 egz. w formie papierowej + 1 egz. w wersji elektronicznej,

Dokumentacja stanowiąca umówiony przedmiot odbioru powinna być zaopatrzona w następujące załączniki:

- 1) Wykaz opracowań dokumentacji projektowo – kosztorysowej dla całego zadania inwestycyjnego z podaniem nazw wszystkich teczek dokumentacji,
- 2) Pisemne oświadczenie Wykonawcy, że jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej,
- 3) Pisemne oświadczenie Wykonawcy, że wydana zostaje w stanie pełnym (kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i który jest znany wykonawcy),
- 4) Imienny wykaz projektantów, którzy wykonali dokumentację wraz z numerami uprawnień

projektowych.

- 5) Oświadczenie wykonawcy prac projektowych, że dokumentacja projektowa jest własnością Zamawiającego i może nią dysponować stosownie do jej przeznaczenia w tym do opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
2. Integralną częścią Umowy jest SIWZ z załącznikami oraz Oferta złożona przez Wykonawcę.

## **§ 2.**

### **Obowiązki Stron**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
  - a) Zamawiający udostępni dokumenty i dane, związane z wykonaniem przedmiotu umowy, będące w jego posiadaniu, a mogące mieć wpływ na ułatwienie prac projektowych oraz poprawienie ich jakości, w tym w szczególności wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dotyczącego obszaru będącego przedmiotem zamówienia.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy:
  - a) wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z przepisami prawa budowlanego, warunkami technicznymi, Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej,
  - b) współpraca ze służbami Zamawiającego,
  - c) zapewnienie realizacji zadania przez odpowiednio wykwalifikowanych i posiadających odpowiednie uprawnienia pracowników,
  - d) ubezpieczenie od wszelkich ryzyk związanych z realizacją przedmiotu umowy,
  - e) przekazanie Zamawiającemu kompletnej i zgodnej z umową dokumentacji projektowej protokołem zdawczo- odbiorczym w siedzibie Zamawiającego.

## **§ 3.**

### **Oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy**

Wykonawca, zaopatrzy dokumentację projektową w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie Wykonawcy, iż jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i normatywami. Wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, o którym mowa wyżej, stanowią integralną część przedmiotu umowy.

## **§ 4.**

### **Termin realizacji Umowy**

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy, określony w § 1 umowy w terminie do dnia ..... roku, wraz z pozwoleniem na budowę.
2. Przez zakończenie przedmiotu umowy rozumie się dokonanie odbioru końcowego, przekazanie Zamawiającemu wszystkich znajdujących się w posiadaniu Wykonawcy dokumentów, określonych co do rodzaju w § 1 niniejszej umowy.

## **§ 5.**

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. WYKONAWCA wniósł w dniu zawarcia umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości przedmiotu umowy, określonej w § 7 ( zaokrąglonej do pełnych 100 zł w górę), wartość ..... zł. (słownie ..... zł), z czego 70% tj. .... zł przeznacza się jako rękojmię zgodnego z umową wykonania pełnobrańzowej dokumentacji, zaś 30% tj. .... zł przeznacza się na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi.
2. Wykonawca wniósł zabezpieczenie w formie .....
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy z tytułu zgodnego z umową wykonania dokumentacji projektowej zostanie zwrócone w terminie 30 dni po odbiorze końcowym, zaś zabezpieczenie



z tytułu rękojmi w ciągu 14 dni po upływie okresu rękojmi.

## **§ 6.**

### **Odbiór robót**

1. Przedmiotem odbioru jest komplet dokumentacji budowlanej wraz z wymaganymi decyzjami, opiniami, uzgodnieniami oraz decyzją o pozwoleniu na budowę.
2. W odbiorach uczestniczą: przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy.
3. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu pełnobrańowej dokumentacji.
4. Odbiór końcowy robót zostanie przeprowadzony przez Zamawiającego w ciągu 7 dni.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia prac projektowych, stwierdzenia wad lub nie wywiązania się z obowiązków Zamawiający może odmówić odbioru. W takim wypadku Wykonawca pozostaje w zwłoce.
6. Jeżeli odbiór nie został dokonany z winy Zamawiającego w terminie ustalonym w ust. 4, mimo prawidłowego zawiadomienia o gotowości do odbioru przez Wykonawcę, to Wykonawca nie pozostaje w zwłoce z wykonaniem zobowiązania wynikającego z umowy.
7. Z czynności odbioru sporządza się protokół, który powinien zawierać ustalenia poczynione w toku odbioru. Ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego od dnia ukończenia prac. Odbiór końcowy jest dokonany po złożeniu stosownego oświadczenia przez Zamawiającego w protokole odbioru końcowego lub po potwierdzeniu w w/w protokole usunięcia wszystkich wad stwierdzonych w tym odbiorze.
8. Jeżeli Zamawiający, mimo osiągnięcia gotowości przedmiotu umowy do odbioru i powiadomienia o tym fakcie przez Wykonawcę nie przystąpi do czynności związanych z odbiorem w uzgodnionym obustronnie terminie, Wykonawca może ustalić protokolarnie stan przedmiotu odbioru przez powołaną do tego komisję. Protokół taki stanowi podstawę do wystawienia faktury i żądania zapłaty wynagrodzenia zgodnie z §6.

## **§7.**

### **Wynagrodzenie i sposób rozliczeń**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1, Strony ustalają wynagrodzenie w łącznej kwocie  
Wynagrodzenie netto..... zł,  
Należny podatek VAT w wysokości ..... zł.  
Łącznie wynagrodzenie brutto wynosi ..... zł  
(słownie: ..... zł. .... /100).
2. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy dokonywana będzie na rachunek bankowy,  
numer konta: .....
3. Płatności faktur:
  - 3.1. Faktura przejściowa w wysokości 40 % wartości przedmiotu umowy wystawiona zostanie na podstawie protokołu stwierdzającego zatwierdzenie i odbiór przez Zamawiającego Koncepcji szczegółowych rozwiązań technicznych, stanowiącej podstawę do kontynuowania prac projektowych;
  - 3.2. Faktura końcowa w wysokości 60% wartości przedmiotu umowy zostanie wystawiona po dokonaniu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
  - 3.3. Podstawą do wystawienia faktury końcowej będzie protokół odbioru technicznego końcowego, bezusterkowego, podpisanego przez powołaną do tego komisję.
  - 3.4. Należność za wykonane prace płatna będzie przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty wpływu faktury Zamawiającego.

## **§ 8.**

### **Rękojnia za wady**

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli wykonany przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie lub wynikający z przeznaczenia rzeczy, albo jeżeli wykonany przedmiot umowy nie ma właściwości, które zgodnie z umową posiadać powinien lub został wydany w stanie niepełnym. Reklamacje z tytułu wad, będą usuwane przez Wykonawcę w terminie 14 dni.
2. Wykonawca przyjmuje na siebie odpowiedzialność na zasadzie ryzyka za wszelkie koszty jakie Zamawiający poniesie z tytułu roszczeń, strat i szkód wynikłych z wad pełnobrańzowej dokumentacji projektowej.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w wykonanym przedmiocie umowy w chwili odbioru.
4. Wykonawca nie może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady powstałe wskutek wad rozwiązań, których wprowadzenia zażądał oraz za wady wykonanego przedmiotu umowy powstałe wskutek dostarczonego przez siebie projektu lub rozwiązania technicznego.
5. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru istnienia wady nadającej się do usunięcia Zamawiający może:
  - a) odmówić odbioru do czasu usunięcia wady,
  - b) dokonać odbioru i żądać usunięcia wady wyznaczając odpowiedni termin.
6. W razie odebrania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem, co do stwierdzonej przy odbiorze wady nadającej się do usunięcia lub stwierdzenia takiej wady w okresie rękojmi Zamawiający może:
  - a) żądać usunięcia wady wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin,
  - b) żądać zapłaty odszkodowania odpowiednio do poniesionych szkód i do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej.
7. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady pełnobrańzowej dokumentacji projektowej w stosunku do Wykonawcy, wygasają wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności Wykonawcy robót tzn. tytułu rękojmi za wady obiektu lub robót budowlanych wykonanych na podstawie dokumentacji projektowej będącej przedmiotem umowy.

### **§ 9.**

#### **Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy:
  - a) W razie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy ; odstąpienie od Umowy, w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
  - b) Zostanie wszczęte postępowanie układowe bądź upadłościowe lub likwidacja przedsiębiorstwa Wykonawcy;
  - c) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie w ciągu jednego miesiąca od dnia doręczenia tego wezwania;
  - d) W przypadku wykonywania przez Wykonawcę robót z naruszeniem Umowy;
  - e) W przypadku wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy w szczególności zajęcia wierzytelności z tytułu wykonania umowy.
2. Odstąpienie od Umowy musi nastąpić w formie pisemnego oświadczenia pod rygorem nieważności wraz z uzasadnieniem przekazanego pocztą drugiej stronie.
3. Odstąpienie od umowy, postanowienia szczegółowe.
  - a) W wypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca sporządzi pełną inwentaryzację

- wykonanych robót i rozliczenie nakładów na dzień odstąpienia;
- b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w uzgodnionym zakresie, na koszt strony która spowodowała odstąpienie od umowy;
  - c) W przypadku, gdy Wykonawca nie jest w stanie dokonać inwentaryzacji i odbioru robót, Zamawiający do tego zadania powołuje komisję. Koszt pracy komisji pokrywa Wykonawca;
  - d) Każda ze stron Umowy ma prawo dochodzić od drugiej pokrycia poniesionych i dokumentowanych szkód wynikających z odstąpienia od Umowy.

## **§ 10.**

### **Kary umowne**

Strony ustalają, że formą odszkodowania będą kary umowne i odsetki z następujących tytułów:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - za opóźnienie w ukończeniu przedmiotu umowy, jak również za opóźnienie w usunięciu wady stwierdzonej przy odbiorze dokumentacji, w przypadku dokonania odbioru, a także w okresie gwarancji – w wysokości 0,1% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 6 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia. Zapłata kary umownej nastąpi poprzez potrącenie jej z wynagrodzenia Wykonawcy.
  - za odstąpienie od umowy nie spowodowane winą Zamawiającego w wysokości 20 000,00 zł.
2. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
3. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia staje się wymagalne:
  - a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia – w tym dniu,
  - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia – odpowiednio w każdym z tych dni.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego nie spowodowanego winą Wykonawcy zapłaci on Wykonawcy wynagrodzenie należne z tytułu wykonania udokumentowanej części przedmiotu umowy.
5. W przypadku opóźnienia w zapłacie faktur Wykonawcy przysługuje prawo do naliczenia odsetek ustawowych.

## **§ 11.**

### **Prawa autorskie**

Z chwilą zapłaty wynagrodzenia za pełnobrańzową dokumentację projektową, określonego w § 5, a stanowiące odrębny przedmiot odbioru, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do danego opracowania i do wszystkich egzemplarzy tych opracowań łącznie z nośnikiem CD, w celu realizacji projektu.

## **§ 12.**

### **Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. 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.
3. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji umowy na osoby trzecie.
4. Wszelkie pisma przewidziane umową uważa się za skutecznie doręczone (z zastrzeżeniami w niej zawartymi), jeżeli zostały przesłane przez drugą Stronę odbioru, listem poleconym za potwierdzeniem odbioru pod następujący adres:

Zamawiający:

**Zakład Wodociągów i kanalizacji w Wilamowicach**  
**ul. Sienkiewicza 2a**  
**43-330 Wilamowice**

Wykonawca:

**Nazwa Wykonawcy:**

**Ulica:**

**Kod Miejscowość:**

5. 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.

6. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy strony poddają do rozstrzygnięcia Sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

Umowę sporządzono w dwóch jednakowo brzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

**Zarys - Wstępna koncepcja techniczno – technologiczna – Załącznik Nr 8 do**  
**SIWZ**

**Załącznik Nr 9 do SIWZ**

**PARAMETRY DO KRYTERIÓW OCENY OFERT**  
**(wypełnić dane wynikające z koncepcji)**

**1. Kryterium PARAMETRY TECHNICZNE – K<sub>T</sub>**

**TABELA A**

Bilans mocy i zapotrzebowanie energii wraz z gospodarką osadową

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [szt.]	Moc zainstalowana [kW]		Moc pobierana	Czas pracy [h/d]	Zużycie energii [kWh/d]
			jedn.	Całk.	[kW]		
I	Punkt zlewny						
1							
2							
...							
II	Mechaniczne oczyszczanie ścieków						
1							
2							
...							
III	Pompownia ścieków surowych						
1							
2							
...							
IV	Biologiczne oczyszczanie ścieków						
1							
2							
...							
V	Gospodarka osadowa						
1							
2							
...							

VI	Sterowanie i automatyka						
1							
2							
...							
VII	Zapás mocy						
1							
2							
...							
	Moc zainstalowana razem				Zużycie energii razem		

Należy podać dane energetyczne głównych technologicznych odbiorników energii elektrycznej na oczyszczalni ścieków, przy czym należy także uwzględnić m.in. ogrzewanie kraty koszowej, zapas mocy.

**TABELA B**

Lp.	Parametry technologiczne obiektu	Jednostka	Wartość
1	Moc zainstalowana urządzeń technologicznych	kW	
2	Zużycie energii dla procesu technologicznego wraz z gospodarką osadową	kWh/m <sup>3</sup>	
3	Wysokość czynna reaktora	m	
4	Średnie dobowe zapotrzebowanie powietrza w reaktorze biologicznym	m <sup>3</sup> /d	
5	Obciążenie osadu czynnego ładunkiem BZT <sub>5</sub>	kgBZT <sub>5</sub> /kg×d	
6	Wiek osadu czynnego w układzie technologicznym	d	
7	Stężenie osadu czynnego w reaktorze biologicznym	kg/m <sup>3</sup>	
8	Stopień odwodnienia osadu nadmiernego	%	

## **2. Kryterium KOSZT EKSPLOATACJI – K<sub>E</sub>**

Bilans kosztów eksploatacji obiektu

Lp.	Czynnik cenotwórczy	Przyjęta wartość jednostkowa	Przyjęta wartość ilościowa	Wartość netto [zł/rok]
1	Koszt energii	0,50 zł/kWh	... kWh/d	
2	Koszt flokulantu	15 zł/kg	... kg/d	
3	Koszt wapna	0,40 zł/kg	... kg/d	
4	Wywóz i utylizacja skratek	300 zł/m <sup>3</sup>	... m <sup>3</sup> /d	

**Zamawiający Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach**  
**Przetarg nieograniczony na wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy oczyszczalni**  
**ścieków w Zasolu Bielańskim**  
**Sygnatura akt: 9/ZP/2012...**

5	Wywóz i utylizacja piasku	300 zł/m <sup>3</sup>	... m <sup>3</sup> /d	
6	Wywóz i utylizacja osadu odwodnionego	150 zł/m <sup>3</sup>	... m <sup>3</sup> /d	
7	Inne środki chemiczne (podać jakie np. PIX)	..... zł/kg	... kg/d	
8	Koszt oczyszczania ścieków netto zł/rok			
9	KOSZT EKSPLOATACJI zł/m <sup>3</sup>			

### 3. Kryterium KOSZTY INWESTYCYJNE – K<sub>I</sub>

Szacunkowe koszty budowy obiektu (w granicach działki)

Lp.	PRACE BUDOWLANE Charakterystyka techniczna obiektu	Ilość kpl.	Wartość netto zł
1.	Punkt zlewny		
2.	Mechaniczne podczyszczenie ścieków		
3.	Pompownia ścieków surowych		
4.	Biologiczne oczyszczanie ścieków		
5.	Gospodarka osadowa		
6.	Instalacje między obiektowe, zagospodarowanie terenu itp.		
7.	Adaptacja istniejącej komory zbiornika reaktora ARBF do celów retencji wód opadowych		
8.	<b>ŁĄCZNA CENA PRAC BUDOWLANYCH</b>	<b>Kpl.</b>	<b>0 zł</b>

Lp.	DOSTAWA TECHNOLOGII I WYPOSAŻENIA Charakterystyka techniczna obiektu	Ilość kpl.	Wartość netto zł
1.	Punkt zlewny		
2.	Mechaniczne podczyszczenie ścieków		
3.	Pompownia ścieków surowych		
4.	Biologiczne oczyszczanie ścieków		
5.	Gospodarka osadowa		
6.	Sterowanie i automatyka, wizualizacja, rozruch itp.		



**Zamawiający Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach**  
**Przetarg nieograniczony na wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy oczyszczalni**  
**ścieków w Zasolu Bielańskim**  
**Sygnatura akt: 9/ZP/2012...**

---

7.	Wyposażenie technologiczne zbiornika retencyjnego wód opadowych		
8.	<u>ŁĄCZNA CENA DOSTAWY TECHNOLOGII I USŁUG NETTO</u>	<u>Kpl.</u>	0 zł