

„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.
Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244,
05-092 Łomianki
Polska**

**tel.: 22 751 35 04; 22 751 70 36
fax: 22 751 70 35
e-mail: zwik@zwik-lomianki.pl
www.zwik-lomianki.pl**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

**POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
PROWADZONE W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
NA ROBOTY BUDOWLANE POWYŻEJ 5 186 000 EURO
ZGODNIE Z POSTANOWIENIAMI USTAWY
Z DNIA 29 STYCZNIA 2004r. PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
(tekst jednolity Dz. U. z 2013r.poz.907 z późn. zm.)**

PRZETARG NIEOGRANICZONY

„Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Łomiankach”

Przedmiot zamówienia jest jednym z zadań przedsięwzięcia pn.:

„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.

Niniejsza SIWZ zawiera **180** stron.

Łomianki, styczeń 2014 r.

„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.
Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Lp.	Oznaczenie części	Nazwa części
1	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW)
2	Część II	Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego Rozdział 1 - Formularz Aktu Umowy Rozdział 2 - Warunki Ogólne Kontraktu Rozdział 3 - Warunki Szczególne Kontraktu Rozdział 4 - Wzór Gwarancji Należytego Wykonania Kontraktu
3	Część III	Opis przedmiotu zamówienia

„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.
Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko

Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią wszystkich dokumentów przetargowych. Wykonawca ponosi ryzyko nieterminowego dostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów, oraz przedłożenia oferty nie w pełni odpowiadającej pod każdym względem zbiorowi dokumentów przetargowych. Każde z uchyleń może skutkować odrzuceniem oferty.

Spis treści:

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1.	<i>Nazwa (firma) i adres Zamawiającego:</i>	7
2.	<i>Definicje:</i>	7
3.	<i>Tryb udzielenia zamówienia:</i>	7
4.	<i>Adres strony internetowej:</i>	7
5.	<i>Przedmiot zamówienia:</i>	8
6.	<i>Termin wykonania zamówienia:</i>	9
7.	<i>Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:</i>	9
8.	<i>Wykaz oświadczeń, dokumentów lub dowodów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:</i>	17
9.	<i>Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania:</i>	20
10.	<i>Powoływanie się na podmiot trzeci:</i>	22
11.	<i>Inne dokumenty:</i>	22
12.	<i>Formy, w jakich powinny być złożone dokumenty:</i>	25
13.	<i>Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:</i>	25
14.	<i>Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:</i>	26
15.	<i>Wykonawcy mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, a osoby zgodnie z reprezentacją w odpowiednim rejestrze mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:</i>	27

„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko

16.	<i>Podwykonawcy:</i>	28
17.	<i>Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów:</i>	32
18.	<i>Osoby ze strony Zamawiającego uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:</i>	33
19.	<i>Wymagania dotyczące wadium:</i>	33
20.	<i>Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:</i>	37
21.	<i>Termin związania ofertą:</i>	40
22.	<i>Opis sposobu przygotowania oferty:</i>	40
23.	<i>Miejsce, termin i sposób składania oferty:</i>	44
24.	<i>Miejsce i termin otwarcia ofert:</i>	44
25.	<i>Opis sposobu obliczenia ceny:</i>	45
26.	<i>Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów:</i>	46
27.	<i>Opis sposobu oceny ofert:</i>	46
28.	<i>Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:</i>	49
29.	<i>Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie zamówienia publicznego:</i>	51
30.	<i>Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:</i>	54
31.	<i>Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych:</i>	57
32.	<i>Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli Zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej:</i>	57
33.	<i>Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7. lub art. 134 ust. 6 pkt. 3 i 4, jeżeli Zamawiający przewiduje udzielanie takich zamówień:</i>	57



„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko

34.	<i>Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli Zamawiający dopuszcza ich składanie:.....</i>	58
35.	<i>Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej Zamawiającego, jeżeli Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną:.....</i>	58
36.	<i>Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym z Wykonawcą, jeżeli Zamawiający przewiduje rozliczenia w walutach obcych:</i>	58
37.	<i>Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający przewiduje ich zwrot:</i>	58
38.	<i>Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej:</i>	58
39.	<i>Inne informacje dla Wykonawcy:</i>	59
40.	<i>Wykaz załączników do SIWZ:</i>	59
	<i>Załącznik nr 1 do SIWZ.....</i>	61
	<i>Załącznik Nr 2 do SIWZ</i>	69
	<i>Załącznik Nr 3 do SIWZ</i>	70
	<i>Załącznik nr 4 do SIWZ.....</i>	71
	<i>Załącznik nr 4a do SIWZ</i>	73
	<i>Załącznik nr 5 do SIWZ.....</i>	74
	<i>Załącznik nr 6 do SIWZ.....</i>	75
	<i>Załącznik nr 7 do SIWZ.....</i>	76
	<i>Załącznik nr 8 do SIWZ.....</i>	77
	<i>Załącznik nr 9 do SIWZ.....</i>	79
	<i>Załącznik nr 10 do SIWZ</i>	80
	<i>Załącznik Nr 11 do SIWZ.....</i>	87
41.	<i>Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego:</i>	97
42.	<i>Opis przedmiotu zamówienia:</i>	177



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.
Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko

1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o., ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki, wpisana w Rejestrze Przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy pod nr KRS 0000234281, wysokość kapitału zakładowego: 119 346 550,00 zł, NIP: 1181782170, REGON: 140111745
tel.: 22 751 35 04; 22 751 70 36
fax: 22 751 70 35
e-mail: zwik@lomianki.pl
www.zwik-lomianki.pl

2. Definicje:

Na potrzeby niniejszej SIWZ za:

Wykonawcę – uważa się osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.

Zamawiającego – uważa się Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o., z siedzibą w Łomiankach (ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki).

SIWZ – uważa się Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia.

Ustawę – uważa się ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r. , poz. 907 z późn. zm.)

Warunki Kontraktowe FIDIC - uważa się Warunki Kontraktowe dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, SIDIR 2008 Wydanie IV angielsko - polskie niezmienione z erratą (tłumaczenie I wydania z 1999 r.) – ISBN 8386774-28-2, nazywane dalej FIDIC - żółta książka.

3. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie jest prowadzone w trybie „przetargu nieograniczonego” na roboty budowlane o wartości powyżej 5 186 000 euro zgodnie z art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

4. Adres strony internetowej:

Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia oraz dokumentacja dotycząca niniejszego postępowania: www.zwik-lomianki.pl / Przetargi.

5. Przedmiot zamówienia:

- 5.1. Opis przedmiotu zamówienia znajduje się w III części Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. (patrz CZĘŚĆ III SIWZ - pkt. 41 SIWZ).
- 5.2. UWAGA: Przedmiot zamówienia realizowany będzie w oparciu o Warunki Szczególne Kontraktu, a w zakresie przez nie nieuregulowanym, w oparciu o Ogólne Warunki. tj. Warunki Kontraktowe dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy dla urzędzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę”, Wydanie IV angielsko - polskie niezmienione z erratą (tłumaczenie I wydania z 1999 r.) – ISBN 8386774-28-2, nazywane dalej FIDIC - żółta książka.
- 5.3. Oznaczenie według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Rodzaj robot	Kody wg CPV
Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne	71.00.00.00-8
Nadzór nad projektem i dokumentacją	71.24.80.00-8
Usługi inżynieryjne	71.30.00.00-1
Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania	71.32.00.00-7
Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	71.32.20.00-1
Roboty budowlane	45.00.00.00-7
Przygotowanie terenu pod budowę	45.10.00.00-8
Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne	45.11.00.00-1
Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45.11.12.00-0
Roboty w zakresie odwadniania gruntu	45.11.12.40-2
Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	45.20.00.00-9
Roboty budowlane w zakresie budynków	45.21.00.00-2
Roboty inżynieryjne i budowlane	45.22.00.00-5
Roboty budowlane w zakresie budowy Wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	45.23.13.00-8
Roboty sanitarne	45.23.24.60-4
Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków	45.25.21.00-9
Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków	45.25.21.27-4
Wyposażenie oczyszczalni ścieków	45.25.22.00-0
Modernizacja zakładów	45.25.99.00-6
Roboty instalacyjne elektryczne	45.31.00.00-3
Roboty w zakresie instalacji elektrycznych	45.31.12.00-2
Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	45.33.10.00-6

5.4. Wszystkie nazwy własne materiałów i nazw producentów, użyte w dokumentacji przetargowej powinny być rozumiane jako definicje standardów, a nie konkretne rozwiązania mające zastosowanie, a do wbudowania mogą być użyte materiały i urządzenia innych producentów o parametrach równoważnych lub wyższych niż przewiduje projekt lub założenia Zamawiającego a wszystkie koszty wynikające z tytułu zamiennych rozwiązań ponosi Wykonawca.

6. Termin wykonania zamówienia:

6.1. Termin wykonania zamówienia obejmuje: Czas na Wykonanie oraz Okres Zgłaszania Wad i uzyskania Świadectwa Wykonania - 27 miesięcy od dnia podpisania Umowy w tym 12 miesięczny Okres Zgłaszania Wad.

6.2. Całość Robót objętych Kontraktem z rozruchami technologicznymi wraz z pozyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowanie musi być zakończona w terminie 15 miesięcy od daty podpisania Umowy, przy czym:

- Zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych zostaną zrealizowane w terminie 12 miesięcy od daty podpisania Umowy;
- Rozruch technologiczny wraz z uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowanie zostaną zrealizowane w terminie 3 miesięcy od daty wystawienia Świadectwa Przejęcia Robót.

6.3. Okres Zgłaszania Wad będzie biegł dla każdej z części Robót / Odcinka oddzielnie. Okres Zgłaszania Wad będzie wynosił 12 miesięcy dla każdej części Robót /Odcinka od wydania Świadectwa Przejęcia Robót.

6.4. Upływ Okresu Zgłaszania Wad dla każdej z części Robót/Odcinka zostanie udokumentowany podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego Części Robót/Odcinka. Podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego ostatniej z Części Robót/Odcinka będzie podstawą do wystawienia Świadectwa Wykonania.

6.5. W okresie 36 miesięcy od wystawienia Świadectwa Wykonania Zamawiającemu będą przysługiwały uprawnienia z tytułu udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady.

7. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

- 7.1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:
- Zamawiający uzna spełnienie ww. warunku, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu z art.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) – zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ.

7.1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia, w szczególności Wykonawcy, którzy:

7.1.2.1. w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali co najmniej 1 zamówienie, gdzie przedmiotem były roboty budowlane polegające na budowie lub rozbudowie lub modernizacji oczyszczalni ścieków, o przepustowości co najmniej Qdśr 2 tys. m³/d.

i

7.1.2.2. w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali co najmniej 1 zamówienie, którego przedmiotem było opracowanie dokumentacji projektowej tj. projektu budowlanego i wykonawczego budowy lub rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni ścieków, o przepustowości co najmniej Qdśr. 2 tys. m³/d.

Przy czym podpunkt 7.1.2.1 i 7.1.2.2) należy spełniać łącznie.

LUB

7.1.2.3. w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonali co najmniej 1 zamówienie, gdzie przedmiotem było zaprojektowanie oraz realizacja robót budowlanych polegających na budowie lub rozbudowie lub modernizacji oczyszczalni ścieków, o przepustowości co najmniej Qdśr 2 .tys. m³/d.

Usługi z ppkt. 7.1.2.2. SIWZ mogą być wykonane w ramach jednego odrębnego zadania lub mogą być połączone w ramach jednego zadania z robotami budowlanymi z pkt. 7.1.2.1. SIWZ.

Roboty budowlane z ppkt. 7.1.2.1. SIWZ mogą być wykonane w ramach jednego odrębnego zadania lub mogą być połączone w ramach jednego zadania z usługami z ppkt. 7.1.2.2. SIWZ.

W odniesieniu do USŁUG - należy podać ich wartości, przedmiot, daty wykonania i podmioty, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączyć dowody dotyczące głównych usług, czy zostały wykonane należycie.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

W odniesieniu do ROBÓT BUDOWLANYCH - należy podać ich rodzaj i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączyć dowody dotyczące najważniejszych robót, określające czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

- Zamawiający uzna spełnienie ww. warunku, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) – zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ oraz dokumenty, o których mowa w ppkt. 8.2. i w ppkt. 8.3. SIWZ.

7.1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w szczególności Wykonawcy, którzy wskażą osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, tj. pełnić następujące funkcje:

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

7.1.3.1. Projektant Branży Architektonicznej

- Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do projektowania);

7.1.3.2. Projektant Branży Konstrukcyjnej

- Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno – budowlanej bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do projektowania);

7.1.3.3. Projektant Branży Sanitarnej

- Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do projektowania);

7.1.3.4. Projektant Branży Elektrycznej

- Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do projektowania);

7.1.3.5. Projektant Branży Drogowej

- Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności drogowej bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do projektowania).

Zamawiający dopuszcza pełnienie przez jedną osobę funkcji wymienionych w ppkt. 7.1.3.1, 7.1.3.2, 7.1.3.3, 7.1.3.4, 7.1.3.5 pod warunkiem spełnienia przez tę osobę wymagań określonych w tych podpunktach.

- Zamawiający uzna spełnienie ww. warunku, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) – zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ oraz dokumenty, o których mowa w ppkt. 8.4. i w ppkt. 8.5. SIWZ.

ZESPÓŁ BUDOWLANY

7.1.3.6. Kierownik Budowy

- Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do pełnienia funkcji kierownika budowy).

7.1.3.7. Kierownik robót budowlanych

- Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do kierowania robotami budowlanymi).

7.1.3.8. Kierownik robót sanitarnych

- Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do kierowania robotami budowlanymi);

7.1.3.9. Kierownik robót elektrycznych

- Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa bez ograniczeń (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do kierowania robotami budowlanymi);

7.1.3.10. Kierownik robót drogowych

- Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa bez ograniczeń (lub inne ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, a które uprawniają do kierowania robotami budowlanymi);
- Zamawiający uzna spełnienie ww. warunku, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) – zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ oraz dokumenty, o których mowa w ppkt. 8.4. i w ppkt. 8.5. SIWZ.

Przedstawiony wykaz osób może zostać uzupełniony przez Wykonawcę. Wykaz ten należy traktować jako wymagalne wymagania Zamawiającego do niezawodnego wypełnienia obowiązków Wykonawcy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za właściwy dobór zespołu specjalistów. Wykonawca będzie dysponował personelem wspierającym, koniecznym do właściwego wykonania wszystkich zadań i osiągnięcia wszystkich celów Umowy a koszt ich usług musi być ujęty w cenie oferty.

W przypadku dysponowania osobami będącymi obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej oraz państwa

członkowskiego Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, kwestie uprawnień należy rozpatrywać z uwzględnieniem art. 12 a ustawy Prawo budowlane oraz ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. 2002, Nr 23, po. 221) oraz ustawy z dnia 18 marca 2008 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych w państwach członkowski UE (Dz. U. Nr 63, poz. 394).

7.1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej, tj.,

7.1.4.1. osiągnęli roczny obrót, lub posiadają zobowiązania i należności, za okres nie dłuższy niż trzy ostatnie lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, nie mniejszy niż 10 000 000 PLN (słownie: dziesięć milionów złotych) w każdym roku obrotowym,

7.1.4.2. posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 5 000 000 PLN (słownie: pięć milionów złotych),

7.1.4.3. muszą posiadać opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia. Suma gwarancyjna polisy nie może być mniejsza niż 10 000 000,00 zł brutto (słownie: dziesięć milionów złotych).

- Zamawiający uzna spełnienie ww. warunku, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) – zgodnie z Załącznikiem nr 2 do SIWZ oraz dokumenty, o których mowa w ppkt. 8.6., w ppkt. 8.7., w ppkt. 8.8., w ppkt. 8.9. SIWZ.

7.2. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia, nie później niż na dzień składania ofert, nie może podlegać wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.).

- Zamawiający uzna spełnienie ww. warunku, jeżeli Wykonawca, nie później niż na dzień składania ofert, złoży oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) – zgodnie z załącznikiem nr 3 do SIWZ oraz dokumenty, o których mowa w pkt. 9 SIWZ;

- 7.3. W przypadku, gdy złożone przez Wykonawców dokumenty, oświadczenia dotyczące warunków udziału w postępowaniu zawierają dane/informacje w innych walutach niż określono to w niniejszej SIWZ, Zamawiający jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie kurs NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu. Jeżeli w dniu ogłoszenia nie będzie opublikowany średni kurs walut przez NBP, Zamawiający przyjmie kurs przeliczeniowy z ostatniej opublikowanej tabeli kursów NBP przed dniem publikacji ogłoszenia o zamówieniu. Kursy walut dostępne są pod następującym adresem internetowym: <http://www.nbp.pl/Kursy/Kursy.htm> Zamawiający będzie korzystał z „Archiwum kursów średnich – tabela A”.
- 7.4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia na podstawie art. 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.). oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny, kadrowy, wiedza i doświadczenie a także sytuacja ekonomiczna i finansowa. Natomiast brak podstaw wykluczenia w zakresie okoliczności wskazanych w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) będzie oceniany w odniesieniu do każdego z Wykonawców niezależnie od sposobu złożenia oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia.
- 7.5. Jeżeli Wykonawca nie może wykazać, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 7.1. SIWZ, Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia powyższe warunki, gdy wykaże, że polega on na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawić w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Jeżeli Wykonawca nie wykaże, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności, nie przedstawi w tym celu pisemnego zobowiązania tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, Zamawiający wykluczy wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

- 7.6. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.), polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy pzp, Zamawiający w celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu

niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, żąda od Wykonawcy, załączenia pisemnego zobowiązania do udzielenia zasobów oraz oświadczenia nr 5, o którym mowa w pkt. 8.10. SIWZ a jeśli podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia – również dokumentów, o których mowa w pkt. 9 SIWZ w odniesieniu do tych podmiotów, w związku z pkt. 10 SIWZ. Jeżeli wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), Wykonawca oprócz pisemnego zobowiązania do udzielenia zasobów i oświadczenia, o którym mowa w pkt. 8.10. SIWZ, składa również odpowiednio dokumenty, o których mowa w pkt. 8.6 – 8.9 SIWZ a jeśli podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia – również dokumentów, o których mowa w pkt. 9 SIWZ w odniesieniu do tych podmiotów, w związku z pkt. 10 SIWZ.

- 7.7. Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na podstawie załączonych do oferty dokumentów i oświadczeń wymaganych w pkt. 8 i 9 SIWZ (ewentualnie 10 SIWZ), dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w pkt 13 SIWZ, dla Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w pkt. 14 SIWZ, dla Wykonawców mających siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, a osoby zgodnie z reprezentacją w odpowiednim rejestrze mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w pkt. 15 SIWZ - przy użyciu formuły **SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA**, tj. zgodnie z zasadą czy dokumenty zostały załączone do oferty i czy spełniają wymagania określone w SIWZ. **Z treści załączonych oświadczeń, dokumentów i dowodów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w wymagania Wykonawca spełnił.**
- 7.8. Wykonawca, w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust.1. ustawy pzp, i brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
- 7.9. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku.
- 7.10. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

- 7.11. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli nastąpi przynajmniej jedna z przesłanek uregulowanych w art. 89 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
- 7.12. Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty, o wykluczeniu wykonawców i o odrzuceniu ofert, podając uzasadnienie faktyczne i prawne oraz o terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy, po upływie, którego może być zawarta umowa w sprawie zamówienia publicznego.

8. Wykaz oświadczeń, dokumentów lub dowodów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

W celu oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy należy załączyć:

- 8.1. Podpisane przez Wykonawcę, stosownie do treści art. 44 ustawy Prawo zamówień publicznych - **oświadczenie nr 1** o spełnianiu warunków z art. 22 ust.1 pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych - sporządzone według **wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ**; (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe oświadczenia dla każdego z nich, chyba, że ze stosownego pełnomocnictwa wynikać będzie, iż upoważnionym do złożenia oświadczenia o spełnianiu warunków z art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych jest inny podmiot, w szczególności pełnomocnik Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – w takim wypadku należy dołączyć do oferty oryginał pełnomocnictwa lub kopię pełnomocnictwa uwierzytelnioną notarialnie).
- 8.2. Wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, sporządzony wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 4 do SIWZ** wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania wraz załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót określających czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. W przypadku zamówień na roboty budowlane dowodem są poświadczenia lub mogą być inne dokumenty, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa powyżej. W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie robót budowlanych, zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w zdaniu pierwszym.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

W razie konieczności, szczególnie, gdy wykaz lub dowody, będą budziły wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

Zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane - w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego wszczynanych w okresie 12 miesięcy od dnia wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa powyżej może przedkładać dokumenty potwierdzające należyte wykonanie robót budowlanych, które określone zostały w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817).

- 8.3.** Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych, również wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, głównych usług, sporządzony wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 4a do SIWZ** wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane oraz z załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

Dowodem będzie poświadczenie wydane przez Zleceniodawcę, z tym, że w odniesieniu do usług okresowych lub ciągłych, dowodem będzie poświadczenie wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. W przypadku zamówień na usługi dowodem może być oświadczenie Wykonawcy, pod warunkiem, że z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa powyżej. W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie usług, zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w zdaniu pierwszym.

W razie konieczności, szczególnie, gdy wykaz lub dowody, będą budziły wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego usługi były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

Zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy,

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane - w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego wszczynanych w okresie 12 miesięcy od dnia wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa powyżej może przedkładać dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług, które określone zostały w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817).

- 8.4. Wykaz osób, sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 5 do SIWZ**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług i kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.
- 8.5. **Oświadczenie nr 3**, sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 6 do SIWZ**, potwierdzające, iż osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu przedmiotu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
- 8.6. Sprawozdanie finansowe albo jego część, a jeżeli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości, również z opinią odpowiednio o badanym sprawozdaniu albo jego części, a w przypadku Wykonawców nie zobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego innych dokumentów określających obroty oraz zobowiązania i należności - za okres nie dłuższy niż ostatnie trzy lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - za ten okres.
- 8.7. **Oświadczenie nr 4** - sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 7 do SIWZ**, potwierdzające, że Wykonawca nie podlega obowiązkowi badania sprawozdania finansowego przez biegłego rewidenta. Oświadczenie nr 4 wraz z dokumentami wskazanymi w pkt. 8.6. SIWZ składa Wykonawca, który jest zobowiązany do sporządzania sprawozdania finansowego, ale sprawozdanie to nie podlega obowiązkowi badania przez biegłego rewidenta.
- 8.8. Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 8.9. Opłaconą polisę a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem niniejszego zamówienia.

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej, o których mowa w pkt. 8.6., w pkt. 8.8., w pkt. 8.9. SIWZ, wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku.

8.10. Oświadczenie nr 5, sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 8 do SIWZ**, potwierdzające zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu trzeciego, sposób ich wykorzystania, charakter łączących go z podmiotem trzecim stosunków oraz zakres i okres udziału podmiotu trzeciego przy wykonywaniu zamówienia. Niniejsze oświadczenie wypełnia i załącza do oferty ten Wykonawca, który wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy pzp. Na tej podstawie Zamawiający dokona oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceni, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów.

9. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania:

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy należy załączyć:

- 9.1.** Podpisane przez Wykonawcę, stosownie do treści art. 44 ustawy Prawo zamówień publicznych - **oświadczenie nr 2** o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3 do SIWZ** (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe oświadczenia dla każdego z nich i podpisane przez każdego z Wykonawców odrębnie).
- 9.2.** Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, 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** - (W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

9.3. 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. **Zaświadczenie musi być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert** - (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

UWAGA: w przypadku spółek cywilnych do oferty należy dołączyć zaświadczenie zarówno dla spółki jak i dla każdego ze wspólników.

9.4. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, 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. **Zaświadczenie musi być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert** - (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

UWAGA: w przypadku spółek cywilnych do oferty należy dołączyć zaświadczenie zarówno dla spółki jak i dla każdego ze wspólników.

9.5. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 - 8 ustawy Prawo zamówień publicznych - **wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert** - (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

9.6. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy Prawo zamówień publicznych - **wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert** - (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

9.7. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie 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, przedkłada także dokumenty określone w pkt 9 SIWZ.

10. Powoływanie się na podmiot trzeci:

10.1. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w pkt. 7. SIWZ polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, należy załączyć:

10.1.1. pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia oraz oświadczenie nr 5, o którym mowa w pkt. 8.10. SIWZ;

10.1.2. w odniesieniu do tych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, dokumenty, o których mowa w pkt. 9. SIWZ,

10.2. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w pkt. 7. SIWZ polega na potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, należy załączyć:

10.2.1. pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia oraz oświadczenie nr 5, o którym mowa w pkt. 8.10. SIWZ,

10.2.2. w odniesieniu do tych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia dokumenty, o których mowa w pkt. 9. SIWZ,

10.3. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w pkt. 7. SIWZ polega na zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, , należy załączyć:

10.3.1. pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia oraz oświadczenie nr 5, o którym mowa w pkt. 8.10. SIWZ,

10.3.2. odpowiednio - dokumenty, o których mowa w pkt. 8.6 i 8.7 SIWZ,

10.3.3. odpowiednio - dokument, o którym mowa w pkt. 8.8. SIWZ,

10.3.4. odpowiednio - dokument, o którym mowa w pkt. 8.9. SIWZ,

10.3.5. w odniesieniu do tych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia dokumenty, o których mowa w pkt. 9. SIWZ,

11. Inne dokumenty:

Ponadto w ofercie należy przedstawić również nw. dokumenty i oświadczenia:

11.1. Wypełniony i podpisany Formularz Ofertowy Wykonawcy o treści zgodnej z określoną we wzorze - dokładny adres wykonawcy, (wypełnione wszystkie pozycje poszczególnych rubryk). Zgodnie z art. 36 b ust. 1 Ustawy Zamawiający

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

żąda, żeby Wykonawca wskazał w formularzu oferty części zamówienia, których wykonanie powierzy podwykonawcom lub podał nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Ustawy - **załącznik nr 1 do SIWZ**;

- 11.2. Wypełniony i podpisany Załącznik do Formularza Ofertowego Wykonawcy na Roboty finansowane ze środków publicznych, o treści zgodnej z określoną we wzorze - Załącznik nr 1 do Formularza Ofertowego będący **załącznikiem nr 11 do SIWZ**.
- 11.3. Wykaz Cen - stanowiący **załącznik nr 10 do SIWZ**.
- 11.4. W przypadku podpisania oferty, oświadczeń lub innych dokumentów przez osoby inne niż wskazane w odpowiednim rejestrze, do oferty należy dołączyć Pełnomocnictwo do występowania w imieniu wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań – wzór - **załącznik nr 9 do SIWZ** – wzór do ewentualnego wykorzystania;
- 11.5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, dotyczy również spółek cywilnych, o ile stosowne zapisy nie wynikają z treści umowy spółki.
- 11.6. Dowód wniesienia obowiązkowego wadium (ORYGINAŁ SKŁADANY W ODDZIELNEJ KOPERCIE W SEKRETARIACIE JRP [BIURO OBSŁUGI KLIENTA], KOPIA POTWIERDZONA ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM DOŁĄCZONA DO OFERTY).
- 11.7. Zgodnie z treścią art. 26 ust. 2d ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej. Dokument jest składany przez każdy z podmiotów występujących wspólnie.

Zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm. 5), poprzez:

- **grupę kapitałową** rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.
- **przedsiębiorcę** – rozumie się przedsiębiorcę w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, a także:

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- a. osobę fizyczną, osobę prawną, a także jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, organizującą lub świadczącą usługi o charakterze użyteczności publicznej, które nie są działalnością gospodarczą w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej,
 - b. osobę fizyczną wykonującą zawód we własnym imieniu i na własny rachunek lub prowadzącą działalność w ramach wykonywania takiego zawodu,
 - c. osobę fizyczną, która posiada kontrolę, w rozumieniu pkt 4, nad co najmniej jednym przedsiębiorcą, choćby nie prowadziła działalności gospodarczej w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, jeżeli podejmuje dalsze działania podlegające kontroli koncentracji, o której mowa w art. 13,
 - d. związek przedsiębiorców w rozumieniu pkt 2 – na potrzeby przepisów dotyczących praktyk ograniczających konkurencję oraz praktyk naruszających zbiorowe interesy konsumentów;
- **przyjęcie kontroli** – rozumie się wszelkie formy bezpośredniego lub pośredniego uzyskania przez przedsiębiorcę uprawnień, które osobno albo łącznie, przy uwzględnieniu wszystkich okoliczności prawnych lub faktycznych, umożliwiają wywieranie decydującego wpływu na innego przedsiębiorcę lub przedsiębiorców; uprawnienia takie tworzą w szczególności:
- a. dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów na zgromadzeniu wspólników albo na walnym zgromadzeniu, także jako zastawnik albo użytkownik, bądź w zarządzie innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,
 - b. uprawnienie do powoływania lub odwoływania większości członków zarządu lub rady nadzorczej innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,
 - c. członkowie jego zarządu lub rady nadzorczej stanowią więcej niż połowę członków zarządu innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
 - d. dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów w spółce osobowej zależnej albo na walnym zgromadzeniu spółdzielni zależnej, także na podstawie porozumień z innymi osobami,
 - e. prawo do całego albo do części mienia innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
 - f. umowa przewidująca zarządzanie innym przedsiębiorcą (przedsiębiorcą zależnym) lub przekazywanie zysku przez takiego przedsiębiorcę.

12. Formy, w jakich powinny być złożone dokumenty:

- 12.1.** Pełnomocnictwo do występowania w imieniu wykonawcy, o którym mowa w ppkt. 11.4. SIWZ, musi być załączone **w oryginale** albo załączone, jako **kopia pełnomocnictwa uwierzytelniona notarialnie**.
- 12.2.** **Dokumenty**, o których mowa w ppkt. 8.2., ppkt. 8.3., ppkt. 8.4., ppkt. 8.6., ppkt. 8.8., ppkt. 8.9., ppkt. 9.2., ppkt. 9.3., ppkt. 9.4., ppkt. 9.5., ppkt. 9.6. SIWZ muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem (każda strona) – przez Wykonawcę.
- 12.3.** **Oświadczenia**, o których mowa w ppkt. 8.1., ppkt. 8.5., ppkt. 8.7., ppkt. 8.10., ppkt. 9.1., ppkt. 10.1.1., ppkt. 10.2.1., ppkt. 10.3.1., ppkt. 11.1., ppkt. 11.2., ppkt. 11.3. SIWZ **winny być przedstawione w formie oryginału**.
- 12.4.** W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument, o którym mowa w ppkt. 11.5. SIWZ - ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego musi być załączony **w oryginale** albo załączony, jako **kopia uwierzytelniona notarialnie**.
- 12.5.** Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- 12.6.** W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
- 12.7.** W przypadku, gdy przedstawiona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie wzbudzać wątpliwości, co do jej prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu.
- 12.8.** Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

13. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:

- 13.1.** W przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumenty wymienione w pkt. 9 SIWZ składa każdy z Wykonawców oddzielnie. Pozostałe dokumenty mogą być przedstawione przez jednego Wykonawcę lub wspólnie przez wszystkich członków konsorcjum.
- 13.2.** W przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do oferty musi być załączony dokument ustanawiający pełnomocnika Wykonawców występujących wspólnie do reprezentowania ich w

postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego - dokument, o którym mowa w ppkt. 11.5. SIWZ.

13.3. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia:

13.3.1. oświadczenie nr 1 o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy (według wzoru określonego w załączniku nr 2 do SIWZ) podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik w imieniu całego konsorcjum;

13.3.2. oświadczenie nr 2 o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy (według wzoru określonego w załączniku nr 3 do SIWZ) podpisuje odrębnie każdy członek konsorcjum w imieniu swojej firmy;

13.4. W przypadku oferty składanej wspólnie przez kilku Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia, ocena wymagań określonych w pkt. 7.1. SIWZ, będzie dokonana łącznie w stosunku do Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, natomiast ocena wymagań określonych w pkt. 7.2. SIWZ, będzie dokonana odrębnie w stosunku do Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia.

14. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

14.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający do Wykonawcy oraz formy, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013, poz. 231).

14.2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ppkt. 9.2., w ppkt. 9.3., w ppkt. 9.4. i w ppkt. 9.6. SIWZ, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
- b) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
- c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

- 14.3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów wymienionych w ppkt. 9.5. SIWZ składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt. 4-8 ustawy Pzp.
- 14.4. Dokumenty potwierdzające, że nie otwarto likwidacji Wykonawcy ani nie ogłoszono jego upadłości (pkt. 14.2. lit. a) oraz dokumenty potwierdzające, że wobec Wykonawcy nie orzeczono zakazu ubiegania się o zamówienie (pkt. 14.2. lit c) - powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 14.5. Dokumenty potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (pkt. 14.2. lit. b) - powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 14.6. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa wyżej w ppkt. 14.2. i w ppkt. 14.3. SIWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.
- 14.7. W przypadku wątpliwości, co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
- 15. Wykonawcy mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, a osoby zgodnie z reprezentacją w odpowiednim rejestrze mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**
- Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, ustawy pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności

tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, ustawy pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

16. Podwykonawcy:

16.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Do zawarcia umowy przez podwykonawcę z dalszym podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego.

16.2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia na roboty budowlane.

16.3. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu:

16.3.1 umowa musi być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności;

16.3.2 umowy o podwykonawstwo muszą zawierać postanowienia o ustanowieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, które służy do pokrycia ewentualnych roszczeń Zamawiającego względem Wykonawcy o zwrot świadczenia spełnionego przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy. Wysokość zabezpieczenia ustala się każdorazowo proporcjonalnie do zakresu całości robót zleconych podwykonawcy w wysokości równowartości wynagrodzenia należnego podwykonawcy a wynikającego z umowy zawartej przez Wykonawcę z podwykonawcą. Formami zabezpieczeń, o których mowa w pkt (h) są ustanowione samodzielnie lub łącznie według wyboru Wykonawcy:

- pieniądź,
- gwarancja bankowa,
- gwarancja ubezpieczeniowa,
- poręczenie bankowe.

Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym, jego zwrot następuje w kwocie nominalnej powiększonej o odsetki wynikające z umowy rachunku bankowego oraz pomniejszonej o koszty związane z prowadzeniem rachunku. Poręczenie, gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa będzie nieodwołalna, bezwarunkowa oraz płatna na pierwsze żądanie Zamawiającego. W

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

przypadku ustanowienia zabezpieczeń określonych powyżej, ich termin ważności (okres zabezpieczenia) musi być dłuższy o 12 miesięcy od terminu zakończenia realizacji umowy z podwykonawcą. W przypadku przedłużenia wykonania takiej umowy zabezpieczenie musi być przedłużone o termin, o jaki przedłuża się termin jej realizacji.

O ile zabezpieczenie nie zostanie zaliczone na poczet prawnie uzasadnionych roszczeń Zamawiającego, to Zamawiający zwróci Wykonawcy, na jego pisemny wniosek, Zabezpieczenie w terminie 30 dni od daty zakończenia realizacji umowy z podwykonawcą. Warunkiem zwrotu zabezpieczenia jest przedłożenie Zamawiającemu dokumentów potwierdzających uregulowanie wszelkich należności względem wszystkich podwykonawców (np. odpowiednich oświadczeń podwykonawców);

16.3.3 wszystkie umowy, zawierane przez Wykonawcę z podwykonawcami, muszą zawierać postanowienie, uprawniające podwykonawcę, do występowania do Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty faktur, zaakceptowanych przez Wykonawcę wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór fakturowanych robót. Postanowienie takie musi mieć charakter przechodni, to znaczy że analogiczne postanowienie musi być zawarte w każdej kolejnej umowie z dalszymi podwykonawcami.

16.3.4 Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej;

16.3.5 W umowie musi być dokładnie określony zakres prac, które Wykonawca powierza podwykonawcy.

16.4. Wykonawca zobowiązany jest przekładać Zamawiającemu informacje o wszystkich umowach o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy i usługi zgodnie z pkt 16.13.

16.5. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, o których mowa w art. 143c ust. 1 Ustawy, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.

16.6. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w pkt 16.5 SIWZ, wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane – w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.

16.7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

16.8. Wykonawca niezwłocznie przedłoży Inżynierowi projekt umowy, jaką ma zamiar zawrzeć z podwykonawcą oraz także inne informacje o podwykonawcy, jakich zażąda Inżynier. Inżynier w terminie 7 dni od otrzymania projektu umowy przekaze Zamawiającemu swoją opinię w sprawie projektu umowy. Zamawiający w terminie 5 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:

- 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
- 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od doręczenia Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury VAT lub rachunku.

16.9. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w pkt 16.8 SIWZ, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

16.10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

16.11. Zamawiający, w terminie 5 dni roboczych od przedłożenia kopii zawartej umowy zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt 16.8 SIWZ.

16.12. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w pkt 16.11 SIWZ, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

16.13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 10.000 zł.

16.14. W przypadku, o którym mowa w pkt 16.13 SIWZ, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w pkt 16.3.4 SIWZ, zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

16.15. Powyższe regulacje stosuje się odpowiednio do zmiany umowy o podwykonawstwo.

16.16. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

16.17. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 16.16 SIWZ, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

16.18. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 16.16 SIWZ. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

16.19. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt 16.18 SIWZ, w terminie wskazanym przez zamawiającego, Zamawiający może:

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

- 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

16.20 W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 16.16 SIWZ, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

16.21 Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 16.16, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

17. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów:

17.1. Zgodnie z art. 38 ustawy Pzp, Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później **niż na 6 dni** przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, tj.

do dnia 18 stycznia 2014 roku, do godziny 24:00.

17.2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 17.1. lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ, o którym mowa w pkt. 17.1. SIWZ.

17.3. Zamawiający przekaze treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, oraz zamieści je na stronie internetowej, na której udostępnił SIWZ.

17.4. W przypadku, gdy Zamawiający lub Wykonawca będą przekazywali oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.

17.5. W przypadku braku otrzymania potwierdzenia wiadomości przez wykonawcę, Zamawiający domniemywa, iż pismo przez niego wysłane na numer podany przez Wykonawcę, zostało doręczone Wykonawcy w sposób umożliwiający mu zapoznanie się z treścią pisma.

17.6. Zamawiający nie dopuszcza komunikacji drogą elektroniczną.

17.7. Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ŁOMIANKACH SP. Z O.O.

UL. ROLNICZA 244, 05-092 ŁOMIANKI

FAX: 22-751-70-35

SYGNATURA SPRAWY: JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/07\1/2014

17.8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści niniejszej SIWZ. Ponieważ niniejsza SIWZ jest zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego informacja o terminie zebrania Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej. W takim przypadku Zamawiający sporządzi informację zawierającą zgłoszone na zebraniu pytania o wyjaśnienie treści SIWZ oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informację z zebrania Zamawiający doręczy niezwłocznie Wykonawcom, którym przekazano niniejszą SIWZ a jeżeli specyfikacja była udostępniana na stronie internetowej zostanie zamieszczona również na tej stronie.

17.9. Wykonawca może pobrać SIWZ drogą elektroniczną ze strony internetowej Zamawiającego: www.zwik-lomianki.pl - Przetargi.

18. Osoby ze strony Zamawiającego uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

18.1. W sprawie procedury przetargowej należy kontaktować się z Panem Sebastianem Nowakiem, tel: 664-162-592 lub - w dni: PN 10:00 – 16:00, WT-PT 9:00 – 15:00, z wyjątkiem dni świątecznych.

18.2. W sprawach technicznych, związanych z przedmiotem zamówienia należy kontaktować się z Panem Pawłem Kubisiakiem tel: 539-901-860, w dni: PN 10:00 – 16:00, WT-PT 9:00 – 15:00, z wyjątkiem dni świątecznych.

18.3. Osoby wymienione w pkt. 18.1. SIWZ nie mają upoważnienia do udzielania wykonawcom informacji w zakresie wyjaśniania treści SIWZ. Ze względu na obowiązkową pisemność postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, **wszystkie ewentualne wyjaśnienia ustne nie są dla wykonawców wiążące!!!!!!**

19. Wymagania dotyczące wadium:

19.1. WYSOKOŚĆ WADIUM

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości **500 000,00 zł** [słownie: pięćset tysięcy złotych]

19.2. TERMIN WNIESIENIA WADIUM

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy znajdzie się na rachunku Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

19.3. FORMA WNIESIENIA WADIUM

Wadium może być wniesione w następujących formach:

- 19.3.1. pieniądzu,
- 19.3.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- 19.3.3. gwarancjach bankowych,
- 19.3.4. gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 19.3.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).

19.4. MIEJSCE I SPOSÓB WNIESIENIA WADIUM

- 19.4.1. W przypadku wniesienia wadium w formie pieniężnej należy dokonać przelewu na rachunek bankowy Zamawiającego:

Mazowiecki Bank Spółdzielczy w Łomiankach

23 8009 0007 0012 3086 9001 0030

z dopiskiem:

„Wadium w postępowaniu nr JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014”

Należy pamiętać, że wadium w formie pieniężnej będzie wniesione skutecznie jedynie w przypadku uznania konta Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

- 19.4.2. W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu należy przedłożyć wraz z ofertą oryginał lub kserokopię (poświadczoną za zgodność z oryginałem) polecenia przelewu bankowego lub dowód wpłaty.
- 19.4.3. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej, z treści tych gwarancji musi w szczególności jednoznacznie wynikać:
 - a) nazwa dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji /poręczenia (Zamawiającego), gwaranta /poręczyciela (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - b) zobowiązanie gwaranta (banku, instytucji ubezpieczeniowej) do zapłaty całej kwoty wadium nieodwoalnie i bezwarunkowo na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego (beneficjenta)

gwarancji), zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
 - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, lub Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust.1 ustawy – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), lub pełnomocnictw, chyba, że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- c) określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją / poręczeniem,
- d) kwotę gwarancji / poręczenia,
- e) termin obowiązywania gwarancji, który nie może być krótszy niż termin związania ofertą;
- f) miejsce i termin zwrotu gwarancji;

19.4.4. W przypadku wnoszenia wadium w innych formach niż forma pieniężna, wadium należy złożyć **w formie oryginału** w siedzibie Zamawiającego w pok. nr 1 (sekretariat JRP). Dokument ten zostanie po otwarciu ofert zdeponowany w kasie Zamawiającego. Kopia dokumentu wadialnego (poręczenia lub gwarancji), potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę winna stanowić część oferty (winna być trwale zszyta z zasadniczą treścią oferty).

Nie należy załączać oryginału dokumentu wadialnego do oferty.

19.4.5. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia (konsorcjum), gdy wadium wnoszone jest w formie gwarancji, Zamawiający wymaga, aby zostało ono wniesione przez wszystkich członków konsorcjum lub zawierało informację, że wnoszący je Wykonawca (np. lider), wnosi je w imieniu wszystkich podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, a nie w imieniu własnym.

19.4.6. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia (konsorcjum), gdy wadium wnoszone jest w postaci pieniądza, wraz z potwierdzeniem przelewu lub dowodem wpłaty należy złożyć dokument (np. oświadczenie) potwierdzający, że wnoszący je Wykonawca (np. lider), wnosi je w imieniu wszystkich podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, a nie w imieniu własnym. Powyższe może również wynikać z pełnomocnictwa, bądź z umowy konsorcjum.

19.5. ZWROT WADIUM

19.5.1. Zamawiający, niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania zwróci wadium wszystkim wykonawcom, z

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt. 19.6.1.

- 19.5.2. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.
- 19.5.3. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- 19.5.4. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt. 19.5.1. SIWZ, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 19.5.5. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

19.6. UTRATA WADIUM

19.6.1. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli:

- 19.6.1.1 Wykonawca, którego oferta została wybrana odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- 19.6.1.2. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
- 19.6.1.3. Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy PZP, nie złoży dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie,
- 19.6.1.4. Wykonawca nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

19.6.2. Wykonawca, który nie wniesie wadium lub nie zabezpieczy oferty akceptowalną formą wadialną zostanie wykluczony z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 2 ustawy Pzp, a jego oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp.

20. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

20.1. WYSOKOŚĆ I TERMIN WNIESIENIA ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

20.1.1. Zgodnie z art. 147 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 8% ceny całkowitej oferty z VAT podanej w Formularzu Oferty. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

20.1.2. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy przed podpisaniem umowy (nie wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest jedną z przesłanek zatrzymania wadium).

20.2. FORMA ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

20.2.1 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

20.2.1.1 Pieniądzu

20.2.2.1 Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

20.2.3.1 Gwarancjach bankowych

20.2.4.1 Gwarancjach ubezpieczeniowych

20.2.5.1 Poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

20.2.2. Za zgodą Zamawiającego, Wykonawca może wnieść zabezpieczenie w formach, o których mowa w art. 148 ust. 2 pkt 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

20.3. SPOSÓB WNIESIENIA ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

20.3.1. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formie pieniężnej Wykonawca powinien dokonać przelew na rachunek bankowy Zamawiającego:

Mazowiecki Bank Spółdzielczy w Łomiankach

23 8009 0007 0012 3086 9001 0030

z dopiskiem:

„Zabezpieczenie należytego wykonania umowy do postępowania nr JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014”

Należy pamiętać, że w dniu podpisania umowy środki muszą znaleźć się na rachunku bankowym Zamawiającego.

20.3.2. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

20.3.3. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.

20.3.4. W przypadku składania przez Wykonawcę zabezpieczenia w formie gwarancji/poręczenia, gwarancja/poręczenie powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące informacje:

- a) Nazwę dającego zlecenie (WYKONAWCY), nazwę beneficjenta gwarancji/poręczenia (ZAMAWIAJĄCEGO), nazwę gwaranta/poręczyciela (BANKU lub INSTYTUCJI UBEZPIECZENIOWEJ udzielających gwarancji/poręczeń) oraz wskazanie ich siedzib, nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego, nazwę zamówienia;
- b) Określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem;
- c) Kwotę gwarancji/poręczenia;
- d) Termin ważności gwarancji/poręczenia;
- e) Bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta/poręczyciela do zapłacenia pełnej kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego nie później niż w ciągu 30 dni od daty zgłoszenia żądania;
- f) **Gwarancja/poręczenie nie może zawierać zapisów typu:**
 - **że zabezpieczenie zostanie wypłacone w przypadku, gdy żądanie okaże się bezsporne;**
 - **wyłączających lub ograniczających gwarancję w przypadku nie istnienia przedmiotu zabezpieczenia (gwarancje ograniczające uprawnienia Zamawiającego w przypadku odstąpienia od umowy);**
 - **że żądanie musi być przedstawione za pośrednictwem Banku prowadzącego rachunek, na który ma być dokonana zapłata z gwarancji;**

- **że do zgłoszonego żądania należy dołączyć kopię wezwania do usunięcia wad lub usterek skierowanego do Wykonawcy; itp.**

W przypadku, gdy gwarancja będzie zawierała postanowienia opisane powyżej, Zamawiający uzna, iż gwarancja nie została wniesiona. W przypadku nie wniesienia gwarancji zgodnej z wymaganiami Zamawiającego (zgodnie z treścią SIWZ) w terminie wskazanym przez Zamawiającego – Zamawiający działając zgodnie z art. 46 ust. 5 pkt 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), zatrzyma Wykonawcy wadium.

- 20.3.5. Gwarancja/poręczenie muszą być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Gwaranta/Poręczyciela. Podpis musi być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację, np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).
- 20.3.6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert stosownie do treści art. 94 ust. 3 ustawy.
- 20.3.7. Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 149 ustawy – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

20.4. PODZIAŁ ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający ustala podział zabezpieczenia należytego wykonania umowy na dwie części:

- 20.4.1. 70% wartości zabezpieczenia dotyczyć będzie wykonania umowy;
- 20.4.2. 30% wartości zabezpieczenia dotyczyć będzie rękojmi za wady;

20.5. ZWROT ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone (zwolnione) w następujących terminach:

- 20.5.1. Część - 70% zabezpieczenia - Zamawiający zwróci w terminie 30 dni od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania zgodnie z Warunkami Kontraktu.
- 20.5.2. Pozostałą część - 30% zabezpieczenia - Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, a zwróci ją nie później niż w 15 dniu po wygaśnięciu uprawnień z tytułu rękojmi za wady, tj. po upływie 36 miesięcy i 15 dni od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania.

- 20.5.3. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

21. Termin związania ofertą:

- 21.1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 60 dni.
- 21.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 21.3. 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.
- 21.4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

22. Opis sposobu przygotowania oferty:

22.1. WYMAGANIA PODSTAWOWE

- 22.1.1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 22.1.2. Formularz Oferty wraz z załącznikami i dokumentami sporządzonymi przez Wykonawcę musi być podpisany przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa(pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
- 22.1.3. W przypadku, gdy ofertę podpisują osoby, których upoważnienie do reprezentacji nie wynika wprost z dokumentów rejestrowych załączonych do oferty, wymaga się, by Wykonawca dołączył do oferty pełnomocnictwo do podpisania oferty w formie oryginału (do

ewentualnego wykorzystania wzór - załącznik nr 9 do SIWZ) lub kopii uwierzytelnionej notarialnie.

- 22.1.4. Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, Pełnomocnictwo w formie oryginału lub kopii pełnomocnictwa uwierzytelnionej notarialnie.
- 22.1.5. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
- 22.1.6. Oferta oraz wszystkie Formularze dołączone do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę formie w zgodnej z podaną.
- 22.1.7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

22.2. FORMA OFERTY

- 22.2.1. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w sposób czytelny.
- 22.2.2. Oferta musi być złożona w formie pisemnej, napisana na maszynie lub komputerze (formularz może być wypełniony ręcznie).
- 22.2.3. Wymagane SIWZ dokumenty sporządzone w języku obcym, powinny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 22.2.4. Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie, tj. spięte lub zszyte w sposób uniemożliwiający wysunięcie się którejkolwiek z kartek.
- 22.2.5. Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane.
- 22.2.6. Wszystkie strony oferty powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- 22.2.7. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 22.2.8. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 22.2.9. W razie konieczności, szczególnie, gdy wykaz lub dowody, o których mowa w pkt. 8.2., w pkt. 8.3., SIWZ będą budziły wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego usługi lub roboty budowlane były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.
- 22.2.10. We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci zawierającego co najmniej oznaczenie nazwy firmy i siedziby.

22.3. ZAWARTOŚĆ OFERTY

- 22.3.1. Oferta powinna zawierać wypełniony Formularz Ofertowy zawierający wszelkie informacje zawarte we wzorze stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ wraz z załącznikiem nr 1 do Formularza Ofertowego stanowiącego Załącznik nr 11 do SIWZ;
- 22.3.2. Do oferty powinny być załączone wszystkie oświadczenia i dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami z pkt. 8, z pkt. 9, i z pkt. 11 SIWZ;
- 22.3.3. W przypadku, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów do oferty powinny być załączone wszystkie oświadczenia i dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami z pkt. 10 SIWZ;
- 22.3.4. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia do oferty powinny być załączone wszystkie oświadczenia i dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami z pkt. 13 SIWZ;

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- 22.3.5. W przypadku wykonawców mających miejsce zamieszkania lub siedzibę za granicą Rzeczypospolitej Polskiej do oferty powinny być załączone wszystkie oświadczenia i dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami z pkt. 14 (ewentualnie również z pkt. 15) niniejszej SIWZ;
- 22.3.6. Pełnomocnictwo udzielane osobom podpisującym ofertę, o ile prawo do reprezentowania Wykonawcy w powyższym zakresie nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego;
- 22.3.7. Pożądaną jest by złożona przez Wykonawców oferta zawierała spis treści oraz wyszczególnioną liczbę stron wchodzących w skład oferty.
- 22.3.8. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

22.4. OPAKOWANIE OFERTY

Wykonawca powinien umieścić ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami w nieprzejrzystym, zamkniętym opakowaniu zaadresowanym na adres Zamawiającego wg poniższego wzoru:

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ŁOMIANKACH SP. Z O.O.

UL. ROLNICZA 244, 05-092 ŁOMIANKI

Na opakowaniu powinien znajdować się napis:

**Oferta w przetargu nieograniczonym na:
„Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach”**

SYGNATURA SPRAWY: JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014”

z dopiskiem: „Nie otwierać przed godziną 12:30, dnia 29 stycznia 2014r.”

22.5. INFORMACJE STANOWIĄCE TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU PRZEPISÓW O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI:

- 22.5.1. Wykonawca, składając ofertę może zastrzec, że nie mogą być udostępniane znajdujące się w jego ofercie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zgodnie z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji „przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające

wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności”.

22.5.2. Jeżeli Wykonawca zastrzega, że informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, nie mogą być udostępnione, informacje te należy umieścić w oddzielnej kopercie na końcu oferty, opisanej: „Informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa.” Oferta złożona bez podziału na część jawną i tajną, jest ofertą jawną. Wykonawca nie może zastrzec informacji, dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

22.5.3. Informację o zastrzeżeniu dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa należy podać również w formularzu oferty.

23. Miejsce, termin i sposób składania oferty:

23.1. Oferty należy składać w dni robocze (bez sobót i niedziel oraz świąt) w godz. 9:00 – 16:00, w siedzibie Zamawiającego w Łomiankach, przy ul. Rolniczej 244, w Sekretariacie JRP - pokój na parterze - jednak w nieprzekraczalnym terminie:

Do dnia	29 stycznia 2014r.	Do godziny	12:00
----------------	-------------------------------	-------------------	--------------

23.2. Oferta powinna być opakowana i opisana zgodnie z pkt. 22.4. SIWZ.

23.3. Na kopercie (paczce) oprócz opisu należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

23.4. Jeżeli oferta będzie złożona po terminie, wówczas Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania - art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.

24. Miejsce i termin otwarcia ofert:

24.1. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w Łomiankach, przy ul. Rolniczej 244 w pokoju „SEKRETARIAT” (pierwsze piętro).

W dniu	29 stycznia 2014r.	O godzinie	12:30
---------------	-------------------------------	-------------------	--------------

24.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia.

24.3. Podczas otwarcia ofert podane będą: imię i nazwisko lub nazwa oraz adres (siedziba) Wykonawcy, a także informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

24.4. Wykonawcom nieobecnym przy otwarciu ofert, w/w informacje zostaną przekazane na ich wniosek.

25. Opis sposobu obliczenia ceny:

25.1. Podana przez Wykonawcę cena oferty (wynagrodzenie) będzie wynagrodzeniem ryczałtowym w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks Cywilny (Dz. U. z 1964r., Nr 16, poz. 93 z późn. zm.).

25.2. Cena oferty (wynagrodzenie) musi być skalkulowana w sposób jednoznaczny, powinna zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, ze szczególnym uwzględnieniem warunków realizacji przedmiotu zamówienia opisanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, załącznikach do SIWZ oraz w projekcie umowy.

25.3. W celu prawidłowej wyceny przedmiotu zamówienia Wykonawca może dokonać inspekcji Placu Budowy (WIZJA LOKALNA) i jego otoczenia w celu oszacowania na własną odpowiedzialność, na własny koszt i ryzyko wszystkich danych, jakie mogą okazać się niezbędne do przygotowania Oferty.

25.4. Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty i powinna wprost wynikać z wypełnionego Wykazu Cen - stanowiącego załącznik nr 10 do SIWZ. Zamawiający do obliczenia ceny przyjął stawkę podatku VAT -23%.

25.5. Cenę należy podać w złotych polskich z dokładnością co do 1 grosza.

25.6. Dla Wykonawców krajowych, tzn. Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej: cena ofertowa musi zawierać cenę netto w złotych polskich, kwotę podatku VAT oraz cenę brutto w złotych polskich.

25.7. Dla Wykonawców zagranicznych, tzn. Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej: cena ofertowa musi zawierać cenę netto w złotych polskich;

25.8. W celu porównania ofert Wykonawców zagranicznych z Wykonawcami krajowymi, Zamawiający doliczy do ceny ofertowej netto Wykonawców zagranicznych, kwotę należnego, obciążającego Zamawiającego z tytułu realizacji Umowy, podatku VAT.

25.9. Zamawiający nie przewiduje dokonania rozliczeń z Wykonawcami w walutach obcych.

26. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów:

26.1. W odniesieniu do wykonawców, którzy spełnili postawione warunki, tzn. ich oferty nie zostały odrzucone a Wykonawcy nie zostali wykluczeni z udziału w postępowaniu, Komisja Przetargowa dokona oceny ich ofert zgodnie z poniższym kryterium:

Lp.	Kryterium	Maksymalna liczba punktów
1.	Cena	100

Obliczenie punktów w każdym zakresie nastąpi wg poniższego wzoru:

C minimalna

$$C = \frac{C_n}{n} \times 100$$

C n oferowana

C minimalna – najniższa cena spośród wszystkich ofert (w złotych);

C n oferowana – cena badanej oferty;

n – numer kolejnej oferty;

C – ilość punktów, uzyskanych w kryterium „cena”.

26.2. Zamawiający udzieli niniejszego zamówienia temu Wykonawcy, którego oferta będzie najkorzystniejsza według przedstawionego powyżej wzoru. Za najkorzystniejszą ofertę uważa się tą ofertę, która otrzyma największą liczbę punktów w kryterium cena.

26.3. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zaokrągleń należy dokonywać w następujący sposób: końcówki poniżej 0,5 groszy należy pomijać, a końcówki 0,5 groszy i wyższe zaokrąglać do 1 grosza. (tj. jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza lub równa „4” należy zaokrąglić w dół, a jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest równa lub większa od „5” zaokrąglić w górę).

27. Opis sposobu oceny ofert:

27.1. SPOSÓB OCENY ZGODNOŚCI OFERTY Z NINIEJSZĄ SIWZ:

27.1.1 Wybór najkorzystniejszej oferty dokonany będzie spośród ofert, które nie zostały odrzucone, tj. spełniły wszystkie wymagania stawiane przez Zamawiającego.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- 27.1.2. Oferty będą ocenione przez każdego z Członków Komisji Przetargowej.
- 27.1.3. W pierwszej kolejności ocenie będzie podlegało spełnienie warunków formalnych, a ocena w zakresie wymagań formalnych i kompletności oferty będzie prowadzona w niżej opisany sposób:
- 27.1.3.1. Zamawiający sprawdzi, czy Wykonawcy spełniają warunki udziału w postępowaniu zawarte w art. 22 ust. 1 i czy nie podlegają wykluczeniu z art. 24 ust 1 i 2 oraz z art. 24b ust. 3 ustawy Pzp.
- 27.1.3.2. Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, lub dokumenty/oświadczenia o których mowa w art. 26 ust. 2d ustawy pzp do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 27.1.3.3. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi i roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- 27.1.3.4. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp i o których mowa w art. 26 ust. 2d ustawy pzp.
- 27.1.4. Niespełnienie przez Wykonawcę warunków, o których mowa w ppkt. 27.1.3.1. po wyczerpaniu procedur, o których mowa w ppkt. 27.1.3.2. i 27.1.3.4 - skutkuje wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

27.2. WYJAŚNIENIA TREŚCI OFERT I POPRAWIANIE OCZYWISTYCH OMYŁEK

- 27.2.1 W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym, a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem treści pkt. 27.2.2. dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- 27.2.2. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty. Po dokonaniu tych czynności Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 27.2.3. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- 27.2.4. Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, weźmie pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla Wykonawcy, oryginalność projektu Wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
- 27.2.5. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 27.2.6. Zamawiający sprawdzi, czy oferty podlegają odrzuceniu i dokona odrzucenia oferty zgodnie z art. 89 ust. 1 ustawy Pzp.

27.3. SPRAWDZANIE WIARYGODNOŚCI OFERT

- 27.3.1 Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.
- 27.3.2 W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji – oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 3) ustawy.

27.3.3 Przedstawienie przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3) ustawy, niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.

27.3.4. W razie konieczności, szczególnie, gdy wykaz lub dowody, o których mowa w pkt. 8.2., w pkt. 8.3. SIWZ będą budziły wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego usługi lub roboty budowlane były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

28. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

28.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający na piśmie powiadamia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o:

28.1.1. wyborze najkorzystniejszej oferty;

28.1.2. wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;

28.1.3. wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;

28.2. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana, jako najkorzystniejsza, Zamawiający zawrze pisemną umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem pkt. 28. SIWZ, w terminie nie krótszym niż:

28.2.1. 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty faxem;

28.2.2. 15 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty inną drogą;

28.2.3. lub przed upływem tych terminów, jeżeli w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zostanie złożona tylko jedna oferta lub nie odrzucono żadnej oferty lub nie wykluczono żadnego wykonawcy;

28.3. W przypadku spółki cywilnej należy przedłożyć umowę spółki.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- 28.4. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany będzie przed podpisaniem umowy wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy zgodnie z postanowieniami pkt. 20 SIWZ.
- 28.5. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany będzie przed podpisaniem umowy złożyć Zamawiającemu uprawnienia dla osób wskazanych w wykazie osób (załącznik nr 5 do SIWZ) , wg wymagań opisanych w pkt. 7.1.3. SIWZ, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień oraz - jeżeli Wykonawca posiada siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Polski musi przedłożyć Zamawiającemu przed podpisaniem umowy zaświadczenia potwierdzające przynależność do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia, wraz z podaniem nr uprawnień, daty wydania, organu wydającego, podstawy prawnej ich wydania i zakresu kompetencji.
- 28.6. W przypadku wyboru jako najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający przed zawarciem umowy żąda umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa regulująca współpracę w/w podmiotów powinna zawierać m.in.:
- 28.6.1. określenie celu gospodarczego,
 - 28.6.2. oświadczenie podmiotów o przyjęciu odpowiedzialności solidarnej,
 - 28.6.3. wskazanie podmiotu, któremu powierza się prowadzenie spraw i reprezentację na zewnątrz (pełnomocnika),
 - 28.6.4. oznaczenie czasu trwania umowy (wymaga się, aby czas trwania umowy był nie krótszy niż okres realizacji zamówienia oraz okres gwarancji i rękojmi),
 - 28.6.5. zakaz zmian w umowie bez zgody Zamawiającego.
- 28.7. W przypadku wyboru jako najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawcę, który w pkt. 11 Formularza Ofertowego wskazał udział podwykonawców przy realizacji przedmiotu umowy lub na potwierdzenie wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu w zakresie wiedzy i doświadczenia lub potencjału technicznego oraz osób zdolnych do wykonania zamówienia powołał się na potencjał podmiotu trzeciego a podmiot ten złożył w ofercie oświadczenie, tj. pisemne zobowiązanie do udostępnienia swojej wiedzy i doświadczenia zdobytego podczas realizacji inwestycji wskazanych w „Wykazie robót budowlanych” i/lub w „Wykazie usług” do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotowego zamówienia, lub podmiot trzeci złożył w ofercie oświadczenie, tj. pisemne zobowiązanie o dysponowaniu osobami wskazanymi w „Wykazie osób”, do oddania tych osób

Wykonawcy do dyspozycji na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotowego zamówienia. Wykonawca obowiązany jest uwzględnić wszystkie postanowienia wynikające z pkt 16 SIWZ.

- 28.8. Wzór umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego został umieszczony w CZĘŚCI II SIWZ - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO (patrz pkt. 41. SIWZ).

29. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie zamówienia publicznego:

- 29.1. Umowa w sprawie niniejszego zamówienia publicznego zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późn. zm.) zostanie zawarta **w formie pisemnej**, mają do niej zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej, jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej, zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie, jest zawarta na okres wskazany w części II niniejszej SIWZ, podlega unieważnieniu jeżeli zachodzą przesłanki określone w art. 146 ustawy pzp oraz w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ.
- 29.2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 29.3. Wykonawca, który prowadzi działalność gospodarczą w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością i zobowiązanie do świadczenia stanowi wartość dwukrotnie przewyższającą wysokość kapitału zakładowego, najpóźniej w dniu podpisania umowy jest zobowiązany dostarczyć uchwałę zgodnie z postanowieniem art. 230 Kodeksu spółek handlowych (Dz. U. Nr 94 z 8 listopada 2000 r., poz. 1037) lub wypis/odpis umowy spółki, zezwalający na zaciąganie takich zobowiązań. Niespełnienie tych wymagań potraktowane będzie jako uchylanie się od podpisania umowy, o którym mowa w art. 94 ust. 2 u.p.z.p.
- 29.4. **Zamawiający zgodnie z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy** w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy. Zmiana możliwa jest w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia:

29.4.1. Zmiana terminu przewidzianego na zakończenie robot:

- 29.4.1.1. Zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi w szczególności:

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- a) klęski żywiołowe;
- b) warunki atmosferyczne odbiegające od typowych, uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów;

29.4.1.2. Zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego w szczególności:

- a) wstrzymanie robót przez Zamawiającego;
- b) zmiany będące następstwem działania organów administracji i innych podmiotów o kompetencjach zbliżonych do organów administracji, w szczególności:
 - przekroczenie zakreślonych przez prawo lub regulaminy, a jeśli takich regulacji nie ma typowych w danych okolicznościach, terminów wydawania przez organy administracji lub inne podmioty decyzji, zezwoleń, uzgodnień i itp.;
 - odmowa wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
- c) błąd w PFU bądź innych dokumentach ujawniony w trakcie realizacji zamówienia niemożliwy do zauważenia przez Wykonawców w postępowaniu poprzedzającym wybór najkorzystniejszej oferty;
- d) zmiany zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu;

29.4.1.3. Zmiany spowodowane nieprzewidzianymi w SIWZ warunkami geologicznymi, archeologicznymi lub terenowymi, w szczególności: niewypały, niewybuchy, wykopaliska archeologiczne.

29.4.1.3. Inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujące brakiem możliwości prowadzenia prac lub wykonywania innych czynności przewidzianych umową, w szczególności na skutek zlecenia Wykonawcy zamówień dodatkowych zgodnie z przepisami odrębnymi;

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych wyżej, termin przewidziany na ukończenie robót może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności.

29.4.2. Pozostałe rodzaje zmian spowodowane następującymi okolicznościami:

29.4.2.1. zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca i Zamawiający realizuje przedmiot umowy na inne spełniające warunki określone w SIWZ np. osób z uprawnieniami budowlanymi;

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- 29.4.2.2. zmiana osób podanych w ofercie Wykonawcy, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy nie wymaga aneksu do umowy (zmiana jest możliwa na osoby spełniające wymogi SIWZ, a dla skutecznej zmiany niezbędne jest uzyskanie zgody Zamawiającego na zaproponowaną osobę);
- 29.4.2.3. siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;
- 29.4.2.4. zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu;
- 29.4.2.5. rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy; powyższa zmiana może spowodować proporcjonalne obniżenie wynagrodzenia
- 29.4.2.6. kolizja z planowanymi lub równoległe prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami (w takim przypadku zmiany w umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji);
- 29.4.2.7. zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357¹ Kodeksu Cywilnego;
- 29.4.2.8. gdy zaistnieje inna okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, skutkująca niemożliwością wykonania lub należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ;
- 29.4.2.9. zmiana sposobu spełnienia świadczenia na skutek zmian technologicznych spowodowanych w szczególności następującymi okolicznościami: niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów i urządzeń lub pojawienie się na rynku materiałów i urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót;
- 29.4.2.10. zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy, na którego potencjale opierał się Wykonawca składając ofertę będzie możliwa, ale jedynie pod warunkiem, że Wykonawca wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca spełnienia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagane w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 29.4.2.11. zmiana obowiązującej stawki urzędowej podatku VAT, przy czym zmianie ulegnie kwota podatku VAT i kwota brutto.

Zmiany dostosują sposób rozliczeń lub płatności do wymogów zmienionej umowy o dofinansowanie projektu lub nowych wytycznych dotyczących realizacji projektu.

Zmiany mogą dotyczyć zakresu wykonywanych prac, zmian dokumentacji i zmniejszenia wynagrodzenia o kwoty odpowiadające cenie robót, z których Zamawiający rezygnuje.

Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy jest możliwa w przypadkach wskazanych wyżej, na zasadach określonych w warunkach umowy.

29.5. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. Inne zmiany umowy Zamawiający określił w Akcie Umowy. Akt Umowy i postanowienia SIWZ uzupełniają się w tym zakresie.

29.6. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych:

29.6.1. zmiana danych teleadresowych,

29.6.2. zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);

29.6.3. udzielenie zamówień dodatkowych lub uzupełniających określonych w przepisach o zamówieniach publicznych;

Strona, która występuje z propozycją zmiany umowy, w oparciu o przedstawiony powyżej katalog zmian umowy zobowiązana jest do sporządzenia i uzasadnienia wniosku o taką zmianę. Wszelkie zmiany umowy dla swej ważności wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu do umowy.

30. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:

30.1. INFORMACJE OGÓLNE

30.1.1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym punkcie przysługują wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub miały interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogli ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r.poz. 907 z późn. zm.).

30.1.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również

organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

30.2. ODWOŁANIE

- 30.2.1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechanie czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
- 30.2.2. W przedmiotowym postępowaniu odwołanie wnosi się wobec:
- 30.2.2.1. treści ogłoszenia o zamówieniu
 - 30.2.2.2. postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia
 - 30.2.2.3. wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 30.2.2.4. odrzucenia oferty odwołującego;
- 30.2.3. Odwołanie powinno wykazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, musi zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 30.2.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
- 30.2.5. Odwołujący przesyła Zamawiającemu kopię odwołania przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 30.2.6. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust.2.
- 30.2.7. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji Zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- 30.2.8. Na czynności, o których mowa w ppkt. 30.2.7. SIWZ nie przysługuje odwołanie, za zastrzeżeniem art. 180 ust.2. ustawy Pzp.
- 30.2.9. W przedmiotowym postępowaniu odwołanie wnosi się:
- 30.2.9.1. w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp (faksem) albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób;
- 30.2.9.2. w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej - wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a ponieważ przedmiotowe postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- 30.2.9.3. w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia – wobec czynności innych niż określone w ppkt.30.2.9.1. i w ppkt. 30.2.9.2 SIWZ.
- 30.2.10. w przypadku, gdy mimo obowiązku Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
- 30.2.10.1. 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
- 30.2.10.2. 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
- 30.2.11. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
- 30.2.12. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

- 30.2.13. Izba rozpoznaje odwołanie w terminie 15 dni od dnia jego doręczenia Prezesowi Izby. Prezes Izby może zarządzić łączne rozpoznanie odwołań przez Izbę, jeżeli zostały one złożone w tym samym postępowaniu o udzielenie zamówienia lub dotyczą takich samych czynności zamawiającego.
- 30.2.14. O oddaleniu odwołania lub jego uwzględnieniu Izba orzeka w wyroku. W pozostałych przypadkach Izba wydaje postanowienie.
- 30.2.15. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

Szczegółowe przepisy dotyczące odwołania zawarte są w Rozdziale 2 - art. 180 - 198 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.).

30.3. SKARGA DO SĄDU

- 30.3.1. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

Szczegółowe przepisy dotyczące Skargi do sądu zawarte są w Rozdziale 3 - art. 198a - 198f ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.).

31. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych:

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

32. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli Zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej:

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

33. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7. lub art. 134 ust. 6 pkt. 3 i 4, jeżeli Zamawiający przewiduje udzielanie takich zamówień:

Zamawiający przewiduje udzielanie zamówień uzupełniających stanowiących nie więcej niż 20% wartości zamówienia podstawowego.

34. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli Zamawiający dopuszcza ich składanie:

Zamawiający nie przewiduje składania ofert wariantowych.

35. Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej Zamawiającego, jeżeli Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną:

Zamawiający nie dopuszcza komunikacji drogą elektroniczną.

36. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym z Wykonawcą, jeżeli Zamawiający przewiduje rozliczenia w walutach obcych:

36.1. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.

36.2. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego dokonywane będą w złotych polskich PLN.

36.3. W przypadku konieczności przeliczenia wartości robót z innej waluty na złoty polski PLN Wykonawca jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie kurs NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu. Jeżeli w dniu ogłoszenia nie będzie opublikowany średni kurs walut przez NBP, Zamawiający przyjmie kurs przeliczeniowy z ostatniej opublikowanej tabeli kursów NBP przed dniem publikacji ogłoszenia o zamówieniu. Kursy walut dostępne są pod następującym adresem internetowym: <http://www.nbp.pl/Kursy/Kursy.htm> Zamawiający będzie korzystał z „Archiwum kursów średnich – tabela A”.

37. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający przewiduje ich zwrot:

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym postępowaniu.

38. Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej:

Zamawiający nie przewiduje w postępowaniu aukcji elektronicznej.

39. Inne informacje dla Wykonawcy:

W sprawach nie uregulowanych niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) oraz przepisy Kodeksu Cywilnego

40. Wykaz załączników do SIWZ:

Lp.	Oznaczenie Formularza	Nazwa Formularza
1.	Załącznik nr 1	Formularz Ofertowy Wykonawcy
2.	Załącznik nr 2	Oświadczenie Wykonawcy nr 1 o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu na podstawie art. 22 ust. 1, pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych
3.	Załącznik nr 3	Oświadczenie Wykonawcy nr 2 o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych
4.	Załącznik nr 4	Wykaz wykonanych robót budowlanych
5.	Załącznik nr 4a	Wykaz wykonanych usług projektowych
6.	Załącznik nr 5	Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
7.	Załącznik nr 6	Oświadczenie Wykonawcy nr 3, potwierdzające, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
8.	Załącznik nr 7	Oświadczenie Wykonawcy nr 4 Wykonawcy, potwierdzające, że sprawozdanie finansowe sporządzone przez Wykonawcę nie podlega obowiązkowi badania przez biegłego rewidenta
9.	Załącznik nr 8	Oświadczenie Wykonawcy nr 5, potwierdzające zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu trzeciego, sposób ich wykorzystania, charakter łączących go z podmiotem trzecim stosunków oraz zakres i okres udziału podmiotu trzeciego przy wykonywaniu zamówienia;
10.	Załącznik nr 9	Pełnomocnictwo - wzór do ewentualnego wykorzystania

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

11.	Załącznik nr 10	Wykaz Cen
12.	Załącznik nr 11	Załącznik nr 1 do Formularza Ofertowego na Roboty finansowane ze środków publicznych
13.	Załącznik nr 12	Program Funkcjonalno - Użytkowy
14.	Załącznik nr 13	Decyzje
15.	Załącznik nr 14	Opinia geotechniczna
16.	Załącznik nr 15	Operat wodno - prawny
17.	Załącznik nr 16	Raport oddziaływania na środowisko
18.	Załącznik nr 17	Projekt budowlany zadaszania tymczasowego placu składowego oczyszczalni ścieków
19	Załącznik nr 18	Dokumentacja powykonawcza z budowy Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach

Zatwierdzam

.....
Data i podpis Kierownika Zamawiającego

.....
[Nagłówek firmowy Wykonawcy]

FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244,
05-092 Łomianki
tel.: 22 751 35 04; 22 751 70 36
fax: 22 751 70 35
www.zwik.lomianki.pl**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

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

(pełna nazwa (firma) i dokładny adres wykonawcy; w przypadku składania oferty przez wykonawców występujących wspólnie – podać pełne nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich członków podmiotów występujących wspólnie – z zaznaczeniem lidera)

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu publicznym, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane w wartości powyżej 5 186 000 euro na:

„Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach”

OZNACZENIE POSTĘPOWANIA: JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

1) Oświadczam/Oświadczamy, iż Oferuję/Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wszystkimi wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wyjaśnieniami do SIWZ wraz z jej modyfikacjami, wzorze umowy, łącznie z przeniesieniem praw autorskich i praw majątkowych do dokumentacji oraz świadczeniem nadzoru autorskiego;

2) **Wykonanie wszystkich prac będących przedmiotem zamówienia oferujemy za łączną cenę:**

..... **zł brutto**

słownie:

w tym należny **podatek VAT**%, zł

słownie:

..... **zł netto**

słownie:

3) Oświadczamy, iż w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru naszej oferty.

4) Wszystkie kwoty wyrażone są wyłącznie w walucie PLN (złoty polski) z dokładnością do 1 grosza, do dwóch miejsc po przecinku.

5) Oświadczamy, iż oferujemy realizację przedmiotu zamówienia polegającą na „Modernizacji i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Łomiankach” zgodnie z Warunkami Kontraktowymi FIDIC w nieprzekraczalnym terminie: 15 miesięcy od daty podpisania Umowy, przy czym:

- zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych zostanie zrealizowane w terminie 12 miesięcy od daty podpisania Umowy;
- rozruch technologiczny wraz z uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowanie zostaną zrealizowane w terminie 3 miesięcy od daty wystawienia Świadectwa Przejęcia Robót.

6) Oświadczamy, iż gwarancji udzielamy zgodnie z Warunkami Kontraktu.

7) Akceptuję/Akceptujemy bez zastrzeżeń wzór umowy (Warunki Kontraktu) przedstawiony w części II SIWZ.

8) Oświadczamy, że:

- a. zapoznaliśmy się z dokumentacją projektową budowlaną zadania tymczasowego placu składowego Oczyszczalni Ścieków, programem funkcjonalno - użytkowym, decyzją środowiskową, decyzją lokalizacyjną oraz pozostałymi uzgodnieniami dotyczącymi zamierzonego przedsięwzięcia;

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- b. zweryfikowaliśmy powyższe dokumenty i przyjmujemy je do realizacji;
- c. wykonamy wszystkie niezbędne prace tak, aby opracowane (zaprojektowane) dokumenty na podstawie których zmodernizujemy i rozbudujemy oczyszczalnię ścieków w Łomiankach spełniały swoje przeznaczenie;

9) Oświadczamy, że uważamy się za związanych złożoną ofertą przez 60 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

10) Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości zł,
(słownie:)

w formie

nr rachunku bankowego, na który należy zwrócić wadium

.....
(dotyczy wadium wniesionego w pieniądzu)

11) Informujemy, iż:*

11.1. Następującą część prac objętych przedmiotem zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom (należy wpisać zakresy części prac):

-

-

-

11.2. Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Ustawy, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Ustawy *

*** pkt 11.2 dotyczy wyłącznie Wykonawców, którzy powołują się na zasoby innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Ustawy.**

11.3. Całość prac objętych przedmiotem zamówienia wykonamy własnymi siłami.

*** niepotrzebne skreślić**

12) Oświadczamy, że jeśli do upływu terminu związania ofertą nastąpią jakiegokolwiek zmiany sytuacji w zakresie dotyczącym podmiotu składającego ofertę, a przedstawionej w naszych dokumentach wchodzących w skład oferty, natychmiast powiadomimy o nich na piśmie zamawiającego.

13) Oświadczamy, iż – z wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie (umieszczone w oddzielnej kopercie na końcu oferty) na stronach nr** niniejszej oferty, wszelkie informacje są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

(** wpisać numery stron lub postawić kreskę na stronach, które chce się zastrzec przed ogólnym dostępem).

14)Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

.....
.....

nr telefonu i nr faksu:

osoba do kontaktu

15)W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do:

- 15.1. Zawarcia umowy zgodnie z treścią i na warunkach określonych przez Zamawiającego we wzorze umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 15.2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 46 ust. 4a oraz ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych nie będziemy zgłaszać roszczeń do wniesionego wadium.
- 15.3. Wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 8% ceny ofertowej brutto najpóźniej w dniu zawarcia umowy w formie:, zgodnej w treści ze wzorem przedstawionym w Warunkach Kontraktowych opisanych w części II SIWZ.
- 15.4. Złożenia Zamawiającemu uprawnień oraz dla Wykonawców posiadających siedzibę lub miejsce zamieszkania na terenie Polski, zaświadczenia potwierdzające przynależność do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia, wraz z podaniem nr uprawnień, daty wydania, organu wydającego, podstawy prawnej ich wydania i zakresu kompetencji - uprawnienia oraz zaświadczenia przedkładamy dla osób, które wskazaliśmy w wykazie osób, dołączając do oferty jako załącznik nr 5 do SIWZ.
- 15.5. Złożenia Zamawiającemu dokumentu, o którym mowa w ppkt. 28.6. SIWZ, pod warunkiem, że nasza oferta została złożona przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.
- 15.6. Złożenia Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w pkt 16 SIWZ, pod warunkiem, że w naszej ofercie złożyliśmy oświadczenie, iż część prac wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia zrealizujemy przy udziale podwykonawcy.

16).Zobowiązujemy się, że po podpisaniu umowy rozpoczniemy prace bez zwłoki, a całość robót będących przedmiotem umowy ukończymy w nieprzekraczalnym terminie 15 miesięcy od daty podpisania Umowy, przy czym:

- zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych zostanie zrealizowane w terminie 12 miesięcy od daty podpisania Umowy;

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

- rozruch technologiczny wraz z uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowanie zostaną zrealizowane w terminie 3 miesięcy od daty wystawienia Świadczenia Przejęcia Robót.

17) Informujemy, że: **(należy zaznaczyć właściwą opcję)**

nie należymy

należymy

do grupy kapitałowej w rozumieniu definicji grupy kapitałowej wskazanej w treści SIWZ i w ustawie o ochronie konkurencji i konsumentów.

Uwaga: w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej zgodnie ze wskazaną w SIWZ definicją, ma obowiązek złożyć wraz z ofertą listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

18) Integralną częścią oferty są załączone w kolejności*:

LP.	NAZWA (RODZAJ) DOKUMENTU	EWNTUALNE UWAGI
1.	Wypełniony FORMULARZ OFERTY – załącznik nr 1 do SIWZ.	
2.	Załącznik nr 1 do Formularza Ofertowego na Roboty finansowane ze środków publicznych	
3.	Oświadczenie Wykonawcy nr 1 o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1, pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych, zgodne w treści ze wzorem – załącznik nr 2 do SIWZ.	
4.	Oświadczenie Wykonawcy nr 2 o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, zgodne w treści ze wzorem – załącznik nr 3 do SIWZ.	
5.	Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, 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.	
6.	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. Zaświadczenie musi być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.	
7.	Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z	

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

	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. Zaświadczenie musi być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert .	
8.	Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 - 8 ustawy Prawo zamówień publicznych - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;	
9.	Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy Prawo zamówień publicznych - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.	
10.	Wykaz wykonanych robót budowlanych. Wzór załącznik nr 4 do SIWZ.	
11.	Dowody/poświadczenia wydane przez Zleceniodawców, dotyczące najważniejszych robót, określające czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.	
12.	Wykaz wykonanych usług projektowych. Wzór załącznik nr 4a do SIWZ.	
13.	Dowody/poświadczenia wydane przez Zleceniodawców, dotyczące głównych usług, określające czy usługi zostały wykonane należyście.	
14.	Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług i kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. - Wzór załącznik nr 5 do SIWZ.	
15.	Oświadczenie Wykonawcy nr 3, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień - zgodne w treści ze wzorem - załącznik nr 6 do SIWZ.	
16.	Sprawozdanie finansowe albo jego część, a jeżeli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości, również z opinią o badanej części sprawozdania, a w przypadku Wykonawców nie zobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego innych dokumentów określających obroty oraz zobowiązania i należności - za okres nie dłuższy niż ostatnie trzy lata obrotowe, a jeżeli okres	

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

	<p>prowadzenia działalności jest krótszy - za ten okres, potwierdzające przychód netto ze sprzedaży, nie mniejszy niż 10 000 000,00 zł (słownie: dziesięć milionów złotych) w każdym roku obrotowym.</p>	
17.	<p>Oświadczenie Wykonawcy nr 4 - potwierdzające, że Wykonawca nie podlega obowiązkowi badania sprawozdania finansowego przez biegłego rewidenta. Niniejsze oświadczenie składa Wykonawca, który jest zobowiązany do sporządzania sprawozdania finansowego, ale sprawozdanie to nie podlega obowiązkowi badania przez biegłego rewidenta. - zgodne w treści ze wzorem - załącznik nr 7 do SIWZ.</p>	
18.	<p>Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy w kwocie nie mniejszej niż 5 000 000,00zł (słownie: pięć milionów złotych), <u>wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.</u></p>	
19.	<p>Opłaconą polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem niniejszego zamówienia. Suma gwarancyjna polisy nie może być mniejsza niż 10 000 000,00 zł brutto (słownie: dziesięć milionów złotych). Do polisy należy dołączyć dowód jej opłacenia.</p>	
20.	<p>Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w pkt. 7. SIWZ polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, należy załączyć pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.</p>	
21.	<p>Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w pkt. 7. SIWZ polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, należy załączyć Oświadczenie nr 5 - potwierdzające zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu trzeciego, sposób ich wykorzystania, charakter łączących go z podmiotem trzecim stosunków oraz zakres i okres udziału podmiotu trzeciego przy wykonywaniu zamówienia. - załącznik nr 8 do</p>	

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

	SIWZ. Na tej podstawie Zamawiający dokona oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceni, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów.	
22.	Pełnomocnictwo do podpisania oferty - wzór do ewentualnego wykorzystania - załącznik nr 9 do SIWZ.	
23.	Wykaz cen - załącznik nr 10 do SIWZ.	
24.	W przypadku podmiotów wchodzących w skład grupy kapitałowej - należy załączyć Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o których mowa w art. 24. ust. 2 pkt. 5 ustawy pzp i/lub oświadczenie(dowód), z którego jasno musi wynikać, iż istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, pomimo złożenia odrębnych ofert w tym samym postępowaniu.	
25.	W przypadku podmiotów nie, należących do grupy kapitałowej, wystarczająca będzie informacja o tym, że podmiot nie należy do grupy kapitałowej.	
26.	Dowód obowiązkowego wniesienia wadium - ORYGINAŁ W ODDZIELNEJ KOPERCIE SKŁADANY W SEKRETARIACIE JRP - KOPIA POTWIERDZONA ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM DOŁĄCZONA DO OFERTY.	
27.	Inne – wymienić jakie.	

* niepotrzebne skreślić

19) Oferta została złożona na stronach podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr do nr

miejsce i data

(podpis osoby lub osób figurujących w rejestrach uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy lub we właściwym pełnomocnictwie)

Oświadczenie nr 1 o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

**z art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)**

Dotyczy postępowania na: **Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)
1.		
2.		

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) spełniam(y) indywidualnie lub razem z wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 pkt.1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych, który brzmi:

Art. 22.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 2) posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia;
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Podpis(y)

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Imię i Nazwisko osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy
1.				
2.				

.....
Miejscowość i data

**Oświadczenie nr 2 o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu
z art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)**

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)
1		
2		

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Oświadczam(y), że nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.)

Podpis(y)

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Imię i Nazwisko osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy
1				
2				

.....
Miejscowość i data

**Wykaz wykonanych robót budowlanych,
w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert,
a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonali co najmniej 1 zamówienie, gdzie przedmiotem były roboty
budowlane polegające na budowie lub rozbudowie lub modernizacji oczyszczalni ścieków, o przepustowości co najmniej Qdśr2tys. m3/d.**

LUB

**wykonali co najmniej 1 zamówienie, gdzie przedmiotem było zaprojektowanie oraz realizacja robót budowlanych polegających na budowie lub
rozbudowie lub modernizacji oczyszczalni ścieków, o przepustowości co najmniej Qdśr 2 tys. m3/d.**

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.

ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

Dane podmiotów, na rzecz których roboty budowlane zostały wykonane	Nazwa, lokalizacja - miejsce wykonywania przedsięwzięcia	Wartość prac		Przedmiot robót budowlanych - Rodzaj i zakres wykonywanych prac, za które odpowiadał Wykonawca	Termin wykonania, tj. Data rozpoczęcia prac i data zakończenia
		Ogółem - Całkowita wartość robót brutto	Wartość brutto robót za które odpowiadał Wykonawca		

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

.....
Miejscowość i data

.....
(podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania
Wykonawcy wraz z pieczęcią imienną i pieczęcią Wykonawcy)

**Wykaz wykonanych usług projektowych
w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie,- wykonali co
najmniej 1 zamówienie, którego przedmiotem było opracowanie dokumentacji projektowej tj. projektu budowlanego i wykonawczego budowy
lub rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni ścieków, o przepustowości co najmniej Qdśr. 2 tys. m3/d.**

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

Dane podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane	Nazwa, lokalizacja, typ i podstawowe parametry przedsięwzięcia	Wartość usług		Przedmiot usług - Rodzaj i zakres wykonywanych usług, za które odpowiadał Wykonawca	Termin wykonania, tj. Data rozpoczęcia prac i data zakończenia
		Ogółem - Całkowita wartość brutto usług	Wartość brutto usług za które odpowiadał Wykonawca		

.....
Miejscowość i data

.....
(podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania
Wykonawcy wraz z pieczęcią imienną i pieczęcią Wykonawcy)

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

Wykonawca podaje informacje, dotyczące osób, którymi będzie dysponował przy realizacji niniejszego zamówienia: (dotyczy wszystkich osób - załącznik nr 5 należy użyć tyle razy, ile to konieczne, przy założeniu - jeden formularz dla jednej osoby)

1) Nazwisko, imię:

2) Wykształcenie:

3) Kwalifikacje zawodowe (*Uprawnienia / specjalność / zakres*):

4) Zakres wykonywanych czynności:

5) Podstawa do dysponowania: (*np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa cywilno-prawna w związku z powoływaniem się na potencjał techniczny- zobowiązanie- podmiotu trzeciego*)

.....
Miejscowość i data

.....
(podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy wraz z pieczęcią imienną i pieczęcią Wykonawcy)

Oświadczenie Wykonawcy nr 3

**Potwierdzające, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia,
posiadają wymagane uprawnienia,
jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień**

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)
1		
2		

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Oświadczam(y), iż **wszystkie osoby wskazane przez nas w wykazie osób**, a które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane prawem uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień oraz posiadają zaświadczenie potwierdzające przynależność do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa (dotyczy Wykonawcy, który posiada siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Polski).

Podpis(y)

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Imię i Nazwisko osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy
1				
2				

.....
Miejscowość i data

Oświadczenie Wykonawcy nr 4

Potwierdzające, iż Wykonawca nie podlega obowiązkowi badania sprawozdania finansowego przez biegłego rewidenta

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)
1		
2		

OŚWIADCZAM(Y), ŻE

załączone do oferty **sprawozdanie / część sprawozdania finansowego** za okres ostatnich 3 lat obrotowych tj. w roku 20.....*, 20.....*, 20.....*, **nie podlegała obowiązkowi badania przez biegłego rewidenta** zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości [tekst jednolity Dz. U. Nr 152 poz. 1223 ze zm.]¹.

Podpis(y)

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Imię i Nazwisko osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy
1				
2				

*** W przypadku obowiązku badania sprawozdania finansowego przez biegłego rewidenta należy wpisać „NIE DOTYCZY”.**

.....
Miejscowość i data

¹ W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców przedmiotowe oświadczenie musi wypełnić każdy z nich oddzielnie.

Oświadczenie Wykonawcy nr 5

Potwierdzające, zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu trzeciego, sposób ich wykorzystania, charakter łączących go z podmiotem trzecim stosunków oraz zakres i okres udziału podmiotu trzeciego przy wykonywaniu zamówienia.

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

Oświadczam (y), iż w wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), polegam (my) na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy pzp, w zakresie:

- a. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania*
- b. posiadania wiedzy i doświadczenia*
- c. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia *
- d. zdolności finansowej*

**niepotrzebne skreślić*

W związku z powyższym, na podstawie poniższych danych Zamawiający dokona oceny, czy ja jako Wykonawca będę dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceni, czy stosunek łączący mnie jako Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów.

1. ZAKRES DOSTĘPNYCH WYKONAWCY ZASOBÓW PODMIOTU TRZECIEGO:

.....
.....

2. SPOSÓB WYKORZYSTANIA ZASOBÓW PODMIOTU TRZECIEGO, PRZEZ WYKONAWCĘ PRZY WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA:

.....
.....

3. CHARAKTER STOSUNKU, JAKI BĘDZIE ŁĄCZYŁ WYKONAWCĘ Z PODMIOTEM TRZECIM:

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

.....

.....

4. ZAKRES I OKRES UDZIAŁU INNEGO PODMIOTU PRZY WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

.....

.....

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Imię i Nazwisko osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy
1				
2				

** - niniejsze oświadczenie wypełnia ten Wykonawca, który wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.), polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy pzp, w w/w zakresie a z oświadczenia podmiotu trzeciego i dowodów złożonych przez podmioty trzecie nie wynikają wprost w/przedstawione informacje.

.....
/pieczęć firmowa Wykonawcy/

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

PEŁNOMOCNICTWO

.....
/pełna nazwa wykonawcy/

z siedzibą
/dokładny adres: miejscowość, ulica, nr domu, telefon / fax/

zarejestrowany przez.....

pod numerem.....

posiadający Zarząd w składzie:

..... - osobowym

reprezentowany przez:

1.

2.

3.

upoważnia.....
/dane personalne osoby upoważnionej do zaciągnięcia zobowiązania ofertowego/

zamieszkałego w

legitymującego się
/nazwa i numer dokumentu dowodu osobistego, paszportu/

do występowania i zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy, m.in. do złożenia oferty, wniesienia wadium, kontaktów z Zamawiającym, wnoszenia środków ochrony prawnej, występowania przed Prezesem Urzędu Zamówień Publicznych, przed KIO przy Prezesie UZP, przed Sądami, podpisania umowy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”

.....
Miejscowość i data

.....
(podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy wraz z pieczęcią imienną i pieczęcią Wykonawcy)

WYKAZ CEN

Dotyczy postępowania na: „**Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach**”
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

PREAMBUŁA

Uwagi ogólne

Płatności za wszystkie pozycje Robót zostaną dokonane na podstawie ustalonej kwoty ryczałtowej, zgodnie z Klauzulą 14 Warunków Kontraktu. Opisy poszczególnych pozycji podane w Podziale Ceny Ogólnej (w poszczególnych Wykazach Cen) nie powinny być traktowane jako ograniczające zobowiązania Wykonawcy wynikające z Kontraktu na wykonanie Robót, które zostały wyczerpująco opisane w innych dokumentach.

Ceny

Ceny Wszystkich pozycji Robót powinny zostać podane w PLN.

Niezależnie od ograniczeń, jakie mogą sugerować sformułowania dotyczące poszczególnych pozycji w Wykazach Cen i/lub wyjaśnienia w niniejszym wstępie, Wykonawca winien mieć pełną świadomość, że kwoty, które wprowadził do Wykazów Cen, dotyczą Robót zakończonych całkowicie pod każdym względem. Przyjmuje się, że Wykonawca jest w pełni świadom wszystkich wymagań i zobowiązań, wyrażonych bezpośrednio, czy też sugerowanych, objętych każdą częścią niniejszego Kontraktu i że stosownie do nich wycenił wszystkie pozycje.

W związku z powyższym podane kwoty muszą obejmować wszelkie wydatki poboczne i nieprzewidziane oraz ryzyko każdego rodzaju, niezbędne do zaprojektowania, budowy, ukończenia, uruchomienia i konserwacji całości Robót zgodnie z Kontraktem.

Kwoty wprowadzone przez Wykonawcę w odniesieniu do wszystkich pozycji w Wykazach Cen muszą odzwierciedlać właściwy związek z kosztem wykonywania Robót opisanych w Kontrakcie. Wszystkie koszty stałe, zyski, koszty ogólne i podobnego rodzaju obciążenia (o ile nie wymienione osobno), odnoszące się do niniejszego Kontraktu jako całości, należy rozdzielić pomiędzy wszystkie kwoty podane w Wykazach Cen, podczas gdy koszty dotyczące określonych części Kontraktu należy rozciągnąć na te pozycje, których te części dotyczą.

Cena zamieszczona w Ofercie będzie ceną łączną za wykonanie umowy i powinna obejmować wszystkie poniżej wyszczególnione objekty.

I. Określenie przedmiotu zamówienia:**1. Nazwy i kody:**

Rodzaj robot	Kody wg CPV
Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne	71.00.00.00-8
Nadzór nad projektem i dokumentacją	71.24.80.00-8
Usługi inżynieryjne	71.30.00.00-1
Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania	71.32.00.00-7
Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	71.32.20.00-1
Roboty budowlane	45.00.00.00-7
Przygotowanie terenu pod budowę	45.10.00.00-8
Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne	45.11.00.00-1
Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45.11.12.00-0
Roboty w zakresie odwadniania gruntu	45.11.12.40-2
Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	45.20.00.00-9
Roboty budowlane w zakresie budynków	45.21.00.00-2
Roboty inżynieryjne i budowlane	45.22.00.00-5
Roboty budowlane w zakresie budowy Wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	45.23.13.00-8
Roboty sanitarne	45.23.24.60-4
Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków	45.25.21.00-9
Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków	45.25.21.27-4
Wyposażenie oczyszczalni ścieków	45.25.22.00-0
Modernizacja zakładów	45.25.99.00-6
Roboty instalacyjne elektryczne	45.31.00.00-3
Roboty w zakresie instalacji elektrycznych	45.31.12.00-2
Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	45.33.10.00-6

Przedmiotem zamówienia jest modernizacja i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie projektu budowlanego, uzyskanie ostatecznego pozwolenia na budowę, sporządzenie projektów wykonawczych, wykonanie robót łącznie z rozruchem i uruchomieniem eksploatacji w oparciu o te projekty i dokumenty stanowiące Kontrakt oraz dokumentację powykonawczą wraz z uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.

Wielkość i ukształtowanie nowo projektowanych obiektów powinna zapewnić spełnienie wszystkich wymagań technologicznych i użytkowych, uwarunkowań konserwatorskich, oraz uzyskanie optymalnej lokalizacji wraz z innymi koniecznymi obiektami towarzyszącymi na terenie przewidzianym pod zabudowę dla tego zadania. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszystkich niezbędnych prac, także nie

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

wymienionych w PFU a wymaganych dla potrzeb prawidłowej realizacji niniejszej inwestycji i osiągnięcia zakładanych w PFU efektów zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Projekt powinien obejmować rozbudowę i modernizację oczyszczalni ścieków dla docelowo ok. 35 330 Równoważnej Liczby Mieszkańców (RLM) i wydajności zgodnie z PFU, tj. ok. Qdśr = 4100 m³/d w roku 2036.

Oczyszczalnia ścieków powinna również mieć możliwość oczyścić ścieki w ilości 3700m³/d, które są prognozowane na czas jej ukończenia.

Zaleca się, aby przed wykonaniem Projektu budowlanego zbadać jakość ścieków surowych. Badania powinny być przeprowadzone na próbach dobowych średnioważonych, pobieranych przez okres co najmniej 15 dni, co pozwoliłoby na bardziej dokładną ocenę stopnia infiltracji jak również współzależności pomiędzy stężeniem zanieczyszczeń wyrażonych różnymi wskaźnikami. Jest także niezbędne przeprowadzenie pomiarów natężenia przepływu w czasie pogody opadowej w kolektorach doprowadzających ścieki do oczyszczalni – w chwili obecnej w czasie intensywnych opadów deszczu dopływ na oczyszczalnię przekracza 6500 m³/d.

Na podstawie dotychczasowych doświadczeń eksploatacyjnych oraz obecnego poziomu wiedzy w zakresie technologii oczyszczalni ścieków i wymagań dla ścieków oczyszczonych zakłada się następujący główny kierunek rozbudowy i modernizacji Oczyszczalni oraz jej poszczególnych obiektów:

- a) dostosowanie podstawowego procesu technologicznego w zakresie biologicznego oczyszczania ścieków do parametrów umożliwiających oczyszczanie docelowych ładunków zanieczyszczeń w wymaganym stopniu np. poprzez zwiększenie stężenia osadu czynnego w istniejącym reaktorze biologicznym typu Carrousel (zastosowanie technologii podciśnieniowego odgazowania osadu czynnego lub innej równoważnej technologii);
- b) modernizację istn. osadnika Imhoffa (pełniącego funkcję zbiornika uśredniającego i zagęszczacza osadu) na zbiornik wielofunkcyjny o następujących funkcjach:
 - zbiornika nadmiernego osadu czynnego z funkcją jego dodatkowej stabilizacji;
 - zbiornika uśredniającego ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym;
 - rezerwowego ciągu oczyszczania ścieków w sytuacjach awaryjnych.
- c) dostosowanie ciągu osadowego O.Ś. do nowych parametrów procesu;
- d) budowę słonecznych suszarni osadu;
- e) budowę zadaszenia tymczasowego placu składu osadu;
- f) przebudowę i modernizację instalacji elektrycznych oraz AKPiA.

Wykonawca, projektując i realizując rozbudowę i modernizację oczyszczalni, powinien uwzględnić maksymalne wykorzystanie w proponowanej technologii: kubatury istniejących obiektów technologicznych (aktualnie wykorzystywanych lub nie) z zachowaniem wymaganej jakości ścieków oczyszczanych, mając równocześnie na uwadze fakt, że w czasie prowadzenia robót budowlanych - modernizacyjnych istniejąca oczyszczalnia będzie eksploatowana.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

Projekt swoim zakresem merytorycznym powinien być zgodny z PFU i obejmować:

- a) wymianę kraty schodkowej w punkcie zlewnym ścieków dowożonych oraz instalację kraty ręcznej (awaryjnej) na dopływie ścieków do reaktora biologicznego;
 - b) instalację automatycznej stacji poboru próbek na odpływie z oczyszczalni;
 - c) instalację biofiltrów przy kracie mechanicznej, punkcie zlewnym oraz suszarni słonecznej osadów (zgodnie z wymaganiami decyzji administracyjnych);
 - d) implementację technologii biologicznego oczyszczania ścieków np. systemu podciśnieniowego odgazowania osadu;
 - e) budowę nowego piaskownika i osadnika wtórnego, w ramach dostosowania technologii oczyszczania do podciśnieniowego odgazowania osadu czynnego;
 - f) modernizację zgarniaczy istniejących osadników wtórnych;
 - g) budowę słonecznej suszarni osadów wraz z przygotowaniem terenu pod ich budowę (rozbiórka istn. budynków, wycinka zieleni, niwelacja terenu);
 - h) wymianę instalacji do odwadniania osadu nadmiernego;
 - i) wymianę instalacji wody technologicznej;
 - j) przebudowę istn. osadnika Imhoffa na zbiornik wielofunkcyjny, w tym:
 - dobudowanie zbiornika osadu czynnego,
 - wyposażenie zbiorników w system napowietrzania i mieszania,
 - budowę stacji dmuchaw;
 - budowę pompowni na potrzeby ciągu remontowego O.Ś.
 - k) modernizację i przebudowę pompowni osadu;
 - l) wykonanie zadaszania placu składowego osadu nadmiernego na podstawie posiadanej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej (patrz część informacyjna PFU);
 - m) ocieplenie ścian reaktora biologicznego Carrousel;
 - n) adaptację i przebudowę ogrodzenia oczyszczalni ścieków – uwzględnienie nowych działek i budowanej suszarni słonecznej osadu;
 - o) dostosowanie i modernizację istniejącego układu automatyki do nowoprojektowanych oraz modernizowanych urządzeń;
- modernizację instalacji elektrycznych oraz zasilania oczyszczalni w energię elektryczną – w tym włączenie w układ zasilania agregatu prądotwórczego (zasilanie rezerwowe zgodnie z wymaganiami PFU) oraz dostosowanie układu do zwiększonego zapotrzebowania mocy

W związku z przeprowadzonym bieżącym remontem na oczyszczalni i brakiem danych odnośnie funkcjonowania obiektu po zmianach wprowadzonych w jego trakcie (m.in. instalacja dodatkowych urządzeń napowietrzających i mieszania w komorze osadu czynnego) decyzja dotycząca konkretnych rozwiązań projektowych oraz ewentualnego zmiany zakresu prac projektowych należy do projektanta i powinna być poprzedzona ponowną analizą potrzeb Zamawiającego oraz analizą danych eksploatacyjnych z pracy oczyszczalni po remoncie.

Zakres Robót obejmuje:

- wykonanie dokumentacji projektowej w dostosowaniu do wymogów niniejszego zamówienia oraz oferowanych przez Wykonawcę rozwiązań technologicznych, umożliwiających realizację robót na pozwolenie na budowę oraz wszystkich niezbędnych uzgodnień opinii i zezwoleń na wykonywanie prac (dla potrzeb wykonania prac projektowych wykonawca sporządzi inwentaryzację istniejących obiektów w

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

zakresie niezbędnym dla wykonania robót) z uwzględnieniem zaleceń pokontrolnych PIP i obowiązujących wymagań BHP., ppoż. i Sanepid-u.

- wykonanie operatu wodno-prawnego i uzyskanie nowego pozwolenia wodno-prawnego,
- przeprowadzenie prac budowlano-montażowych,
- dostawę materiałów i urządzeń,
- opracowanie dokumentacji powykonawczej,

Rozruch technologiczny obejmuje:

- przeprowadzenie Prób Końcowych w rozumieniu FIDIC,
- przeprowadzenie badań i pomiarów gwarancyjnych,
- przeszkolenie obsługi oczyszczalni ścieków,
- uzyskanie ostatecznego pozwolenia na użytkowanie i oddanie do eksploatacji.

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z warunkami kontraktowymi FIDIC – żółta książka². Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiony został w Części III niniejszej SIWZ

Płatności

Płatności zostaną określone na podstawie aktualnego, wyrażonego procentowo, postępu Robót. Płatności będą dokonywane zgodnie z Warunkami Kontraktu.

L.p.	Tytuł	Kwota netto w PLN bez VAT	Kwota brutto w PLN z VAT
1	Pozycje Ogólne (gwarancje, ubezpieczenia, zaplecze itp.)	.....	.....
2	Pomiary , badania, obsługa geodezyjna	.....	.....
3	Koncepcja rozbudowy oczyszczalni ⁱ	.....	uwzględnić przypis poniżej tabeli
4	Dokumentacja projektowa (wielobranżowy projekt budowlany i wykonawczy) ⁱⁱ	.....	uwzględnić przypis poniżej tabeli
5	Nadzór autorski	.....	.....
6	Krata mechaniczna	.....	.....
7	Instalacja automatycznego poboru próbek	.....	.....
8	Biofiltry	.....	.....
9	Instalacja podciśnieniowego odgazowania osadu lub inna równoważna technologia do biologicznego oczyszczania ścieków do parametrów umożliwiających	.....	.....

² Warunki Kontraktowe dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, SIDIR 2008, Wydanie IV - angielsko - polskie (tłumaczenie I wydania z 1999 r.), nazywane dalej FIDIC - żółta książka.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

	oczyszczanie docelowych ładunków zanieczyszczeń w wymaganym stopniu		
10	Dodatkowy osadnik wtórny w ramach instalacji podciśnieniowego odgazowania osadu lub innej równoważnej technologii do biologicznego oczyszczania ścieków do parametrów umożliwiających oczyszczanie docelowych ładunków zanieczyszczeń w wymaganym stopniu	.....	.....
11	Modernizacja istniejących osadników wtórnych	.....	.....
12	Słoneczna suszarnia osadów	.....	.....
13	Wymiana kompletnej instalacji odwadniania osadu nadmiernego wraz z dostosowaniem budynku	.....	.....
14	Instalacja wody technologicznej (zestaw hydroforowy)	.....	.....
15	Zbiornik Wielofunkcyjny - dodatkowy zbiornik osadu czynnego	.....	.....
16	Zbiornik Wielofunkcyjny - adaptacja istniejącego Imhoffa (konstrukcja, wyposażenie)	.....	.....
17	Stacja dmuchaw Zbiornika Wielofunkcyjnego	.....	.....
18	Pompownia ścieków ciągu remontowego	.....	.....
19	Przebudowa pompowni osadu	.....	.....
20	Zadaszenie placu składowego osadu	.....	.....
21	Ocieplenie ścian reaktora biologicznego Carrousel	.....	.....
22	Przebudowa ogrodzenia	.....	.....
23	Sieci technologiczne między obiektowe	.....	.....
24	Instalacje elektryczne i AKPiA	.....	.....
25	Zagospodarowanie terenu (drogi, zieleń itp.)	.....	.....
26	Pozostałe elementy do wykonanie	.....	.....

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

27	Rozruch technologiczny ⁱⁱⁱ	.....	uwzględnić przypis poniżej tabeli
Razem w PLN bez VAT		.....
Podatek od towarów i usług (VAT)% ceny oferty bez VAT (do przeniesienia do Formularza Oferty)		.....
Koszt projektowania, budowy i rozruchu - Kwota w PLN łącznie z VAT (do przeniesienia do Formularza Oferty)		.....

ⁱ Wartość koncepcji (wartość brutto) nie może stanowić **więcej** niż 0,5% zatwierdzonej kwoty kontraktowej (włącznie z VAT)

ⁱⁱ Wartość dokumentacji projektowej (wartość brutto) nie może stanowić **więcej** niż 3% zatwierdzonej kwoty kontraktowej (włącznie z VAT)

ⁱⁱⁱ Wartość rozruchów technologicznych (wartość brutto) nie może stanowić **mniej** niż 2% zatwierdzonej kwoty kontraktowej (włącznie z VAT)

Powyższy koszt stanowi Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby upoważnionej do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy	Podpis osoby upoważnionej do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy	Miejscowość i data
1					
2					
3					

Załącznik Nr 11 do SIWZ

Dotyczy postępowania na: **Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach”**
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **JRP/ZWIK/ZP/PN-B/11/01/01/2014**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

ZAŁĄCZNIK NR 11 DO OFERTY

NA ROBOTY FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW PUBLICZNYCH

NAZWA I NUMER ZAMÓWIENIA:

„Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Łomiankach”

Numer ogłoszenia o zamówienie:

W dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej

w Biuletynie Zamówień Publicznych:

	Klauzule Warunków Ogólnych Kontraktu lub Warunków Szczególnych	
Nazwa i adres Zamawiającego	1.1.2.2 & 1.3	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o. ul. Rolnicza 244 05-092 Łomianki
Nazwa i adres Wykonawcy	1.1.2.3 & 1.3	..........
Nazwa i adres Inżyniera	1.1.2.4 & 1.3	ZWiK Łomianki Sp. z o.o.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

Czas na Ukończenie Robót	1.1.3.3 & 8.2	W terminie 15 miesięcy od daty podpisania Umowy, przy czym: <ul style="list-style-type: none">zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych zostanie zrealizowane w terminie 12 miesięcy od daty podpisania Umowy;rozruch technologiczny wraz z uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowanie zostaną wykonane w terminie 3 miesięcy od daty wystawienia Świadectwa Przejęcia Robót.
Okres Zgłaszania Wad	1.1.3.7 & 11.1	12 miesięcy od daty wydania Świadectwa Przejęcia Okres Zgłaszania Wad będzie biegł dla każdej z części Robót / Odcinka oddzielnie. Okres Zgłaszania Wad będzie wynosił 12 miesięcy dla każdej części Robót /Odcinka od wydania Świadectwa Przejęcia Robót
Odcinek	1.1.5.6	Oznacza część/zakres Robót wynikający z Planu Robót
Elektroniczny system przekazywania danych	1.3	Telefaks oraz E-mail Telefaks oraz E-mail winny być potwierdzone na piśmie z własnoręcznym podpisem strony (Zamawiający, Wykonawca, Inżynier Kontraktu)
Prawo rządzące Kontraktem	1.4	Prawo Rzeczypospolitej Polskiej
Język Kontraktu	1.4	Język polski
Język porozumiewania się	1.4	Język polski
Czas przekazania Terenu Budowy	2.1	Po pierwszym zgłoszeniu robót bądź uzyskaniu ostatecznego pozwolenia na budowę
Kwota zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu	4.2	8% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy
Okres na powiadomienie o wszelkich błędach lub innych wadach znalezionych w Wymaganiach Zamawiającego	5.1	28 dni od Daty Rozpoczęcia
Normalne godziny pracy	6.5	6.00 – 22.00, chyba że Inżynier Kontraktu poleci inaczej
Kara za zwłokę	8.7	0,05% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki, płatne w PLN **

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

Kara umowna za zwłokę w okresie zgłoszenia wad oraz w okresie rękojmi i gwarancji	8.7	0,005 % Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej (włącznie z VAT), określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki.
Kara umowna za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom	8.7	0,05 % Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek
Kara umowna za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany	8.7	0,05% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek
Kara umowna za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany	8.7	0,01% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek
Kara umowna za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty	8.7	0,02% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek
Kara umowna za nieprzestrzeganie obowiązujących przepisów BHP	8.7	1500 PLN za każdy stwierdzony przypadek naruszenia
Kara za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy	15.2	10% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy, płatne w PLN
Maksymalna kwota kar za zwłokę	8.7	20% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy
Waluta płatności	14.15	PLN
Okresy na przedłożenie: - dowodów ubezpieczenia - stosownych polis	18.1(a)(b)	przed Datą Rozpoczęcia
Suma ubezpieczenia: ubezpieczenie budowlano- montażowe	18	100% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) -określonego w Akcie Umowy, złożone przed Datą Rozpoczęcia
Minimalna kwota ubezpieczenia od roszczeń osób trzecich	18.3	400 000 PLN od wypadku z nieograniczoną liczbą zdarzeń (lub równowartość w innej walucie po średnim kursie NBP w dniu zawarcia umowy ubezpieczenia)
Kwota ubezpieczenia projektowania	18.5	300 000 PLN

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

(Uwaga: Wykonawcy są proszeni **o wypełnienie** pustych rubryk w niniejszym Załączniku Nr 1 do Formularza Oferty)

* Powyższy okres obejmuje czas na ukończenie robót budowlanych, oraz okres rozruchu technologicznego

**Powyższe dotyczy również terminów obejmujących: przekazanie i uzyskanie zatwierdzenia koncepcji modernizacji oczyszczalni ścieków w Łomiankach oraz dokumentacji projektowej zakończonej uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na budowę/zgłoszenia robót.

***Dopuszcza się wystąpienie Wykonawcy z wnioskiem o Przejściowe Świadectwo Płatności o wartości niższej niż kwota Przejściowego Świadectwa Płatności określona w Załączniku do oferty, po wykonaniu:

- Koncepcji modernizacji oczyszczalni ścieków w Łomiankach. Wartość koncepcji (wartość brutto koncepcji) nie może być wyższa niż 0,5% wartości łącznej ceny ofertowej brutto.

- Prac projektowych (zakończonych uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na budowę/zgłoszenia robót).

Podpis:.....

występujący w charakterze:.....

należycie upoważniony do podpisania Oferty w imieniu i na rzecz:

.....

.....

Data:

I. Określenie przedmiotu zamówienia:

2. Nazwy i kody:

Rodzaj robot	Kody wg CPV
Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne	71.00.00.00-8
Nadzór nad projektem i dokumentacją	71.24.80.00-8
Usługi inżynieryjne	71.30.00.00-1
Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania	71.32.00.00-7
Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	71.32.20.00-1
Roboty budowlane	45.00.00.00-7
Przygotowanie terenu pod budowę	45.10.00.00-8
Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne	45.11.00.00-1
Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45.11.12.00-0
Roboty w zakresie odwadniania gruntu	45.11.12.40-2
Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	45.20.00.00-9
Roboty budowlane w zakresie budynków	45.21.00.00-2
Roboty inżynieryjne i budowlane	45.22.00.00-5
Roboty budowlane w zakresie budowy Wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	45.23.13.00-8
Roboty sanitarne	45.23.24.60-4
Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków	45.25.21.00-9
Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków	45.25.21.27-4
Wyposażenie oczyszczalni ścieków	45.25.22.00-0
Modernizacja zakładów	45.25.99.00-6
Roboty instalacyjne elektryczne	45.31.00.00-3
Roboty w zakresie instalacji elektrycznych	45.31.12.00-2
Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	45.33.10.00-6

Przedmiotem zamówienia jest modernizacja i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie projektu budowlanego, uzyskanie ostatecznego pozwolenia na budowę, sporządzenie projektów wykonawczych, wykonanie robót łącznie z rozruchem i uruchomieniem eksploatacji w oparciu o te projekty i dokumenty stanowiące Kontrakt oraz dokumentację powykonawczą wraz z uzyskaniem ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.

Wielkość i ukształtowanie nowo projektowanych obiektów powinna zapewnić spełnienie wszystkich wymagań technologicznych i użytkowych, uwarunkowań konserwatorskich, oraz uzyskanie optymalnej lokalizacji wraz z innymi koniecznymi obiektami towarzyszącymi na terenie przewidzianym pod zabudowę dla tego zadania.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszystkich niezbędnych prac, także nie wymienionych w PFU a wymaganych dla potrzeb prawidłowej realizacji niniejszej inwestycji i osiągnięcia zakładanych w PFU efektów zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Projekt powinien obejmować rozbudowę i modernizację oczyszczalni ścieków dla docelowo ok. 35 330 Równoważnej Liczby Mieszkańców (RLM) i wydajności zgodnie z PFU, tj. ok. Qdśr = 4100 m³/d w roku 2036.

Oczyszczalnia ścieków powinna również mieć możliwość oczyścić ścieki w ilości 3700m³/d, które są prognozowane na czas jej ukończenia.

Zaleca się, aby przed wykonaniem Projektu budowlanego zbadać jakość ścieków surowych. Badania powinny być przeprowadzone na próbach dobowych średnioważonych, pobieranych przez okres co najmniej 15 dni, co pozwoliłoby na bardziej dokładną ocenę stopnia infiltracji jak również współzależności pomiędzy stężeniem zanieczyszczeń wyrażonych różnymi wskaźnikami. Jest także niezbędne przeprowadzenie pomiarów natężenia przepływu w czasie pogody opadowej w kolektorach doprowadzających ścieki do oczyszczalni – w chwili obecnej w czasie intensywnych opadów deszczu dopływ na oczyszczalnię przekracza 6500 m³/d.

Na podstawie dotychczasowych doświadczeń eksploatacyjnych oraz obecnego poziomu wiedzy w zakresie technologii oczyszczalni ścieków i wymagań dla ścieków oczyszczonych zakłada się następujący główny kierunek rozbudowy i modernizacji Oczyszczalni oraz jej poszczególnych obiektów:

- g) dostosowanie podstawowego procesu technologicznego w zakresie biologicznego oczyszczania ścieków do parametrów umożliwiających oczyszczanie docelowych ładunków zanieczyszczeń w wymaganym stopniu np. poprzez zwiększenie stężenia osadu czynnego w istniejącym reaktorze biologicznym typu Carrousel (zastosowanie technologii podciśnieniowego odgazowania osadu czynnego lub innej równoważnej technologii);
- h) modernizację istn. osadnika Imhoffa (pełniącego funkcję zbiornika uśredniającego i zagęszczacza osadu) na zbiornik wielofunkcyjny o następujących funkcjach:
 - zbiornika nadmiernego osadu czynnego z funkcją jego dodatkowej stabilizacji;
 - zbiornika uśredniającego ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym;
 - rezerwowego ciągu oczyszczania ścieków w sytuacjach awaryjnych.
- i) dostosowanie ciągu osadowego O.Ś. do nowych parametrów procesu;
- j) budowę słonecznych suszarni osadu;
- k) budowę zadaszania tymczasowego placu składu osadu;
- l) przebudowę i modernizację instalacji elektrycznych oraz AKPiA.

Wykonawca, projektując i realizując rozbudowę i modernizację oczyszczalni, powinien uwzględnić maksymalne wykorzystanie w proponowanej technologii: kubatury istniejących obiektów technologicznych (aktualnie wykorzystywanych lub nie) z zachowaniem wymaganej jakości ścieków oczyszczanych, mając równocześnie na uwadze fakt, że w czasie prowadzenia robót budowlanych - modernizacyjnych istniejąca oczyszczalnia będzie eksploatowana.

Projekt swoim zakresem merytorycznym powinien być zgodny z PFU i obejmować:

- p) wymianę kraty schodkowej w punkcie zlewnym ścieków dowożonych oraz instalację kraty ręcznej (awaryjnej) na dopływie ścieków do reaktora biologicznego;
- q) instalację automatycznej stacji poboru próbek na odpływie z oczyszczalni;
- r) instalację biofiltrów przy kracie mechanicznej, punkcie zlewnym oraz suszarni słonecznej osadów (zgodnie z wymaganiami decyzji administracyjnych);
- s) implementację technologii biologicznego oczyszczania ścieków np. systemu podciśnieniowego odgazowania osadu;
- t) budowę nowego piaskownika i osadnika wtórnego, w ramach dostosowania technologii oczyszczania do podciśnieniowego odgazowania osadu czynnego;
- u) modernizację zgarniaczy istniejących osadników wtórnych;
- v) budowę słonecznej suszarni osadów wraz z przygotowaniem terenu pod ich budowę (rozbiórka istn. budynków, wycinka zieleni, niwelacja terenu);
- w) wymianę instalacji do odwadniania osadu nadmiernego;
- x) wymianę instalacji wody technologicznej;
- y) przebudowę istn. osadnika Imhoffa na zbiornik wielofunkcyjny, w tym:
 - dobudowanie zbiornika osadu czynnego,
 - wyposażenie zbiorników w system napowietrzania i mieszania,
 - budowę stacji dmuchaw;
 - budowę pompowni na potrzeby ciągu remontowego O.Ś.
- z) modernizację i przebudowę pompowni osadu;
- aa) wykonanie zadaszania placu składowego osadu nadmiernego na podstawie posiadanej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej (patrz część informacyjna PFU);
- bb) ocieplenie ścian reaktora biologicznego Carrousel;
- cc) adaptację i przebudowę ogrodzenia oczyszczalni ścieków – uwzględnienie nowych działek i budowanej suszarni słonecznej osadu;
- dd) dostosowanie i modernizację istniejącego układu automatyki do nowoprojektowanych oraz modernizowanych urządzeń;

modernizację instalacji elektrycznych oraz zasilania oczyszczalni w energię elektryczną – w tym włączenie w układ zasilania agregatu prądotwórczego (zasilanie rezerwowe zgodnie z wymaganiami PFU) oraz dostosowanie układu do zwiększonego zapotrzebowania mocy

W związku z przeprowadzanym bieżącym remontem na oczyszczalni i brakiem danych odnośnie funkcjonowania obiektu po zmianach wprowadzonych w jego trakcie (m.in. instalacja dodatkowych urządzeń napowietrzających i mieszania w komorze osadu czynnego) decyzja dotycząca konkretnych rozwiązań projektowych oraz ewentualnego zmiany zakresu prac projektowych należy do projektanta i powinna być poprzedzona ponowną analizą potrzeb Zamawiającego oraz analizą danych eksploatacyjnych z pracy oczyszczalni po remoncie.

Zakres Robót obejmuje:

- wykonanie dokumentacji projektowej w dostosowaniu do wymogów niniejszego zamówienia oraz oferowanych przez Wykonawcę rozwiązań technologicznych, umożliwiających realizację robót na pozwolenie na budowę oraz wszystkich niezbędnych uzgodnień opinii i zezwoleń na wykonywanie prac (dla potrzeb wykonania

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

prac projektowych wykonawca sporządzi inwentaryzacje istniejących obiektów w zakresie niezbędnym dla wykonania robót) z uwzględnieniem zaleceń pokontrolnych PIP i obowiązujących wymagań BHP., ppoż. i Sanepid-u.

- wykonanie operatu wodno-prawnego i uzyskanie nowego pozwolenia wodno-prawnego,
- przeprowadzenie prac budowlano-montażowych,
- dostawę materiałów i urządzeń,
- opracowanie dokumentacji powykonawczej,

Rozruch technologiczny obejmuje:

- przeprowadzenie Prób Końcowych w rozumieniu FIDIC,
- przeprowadzenie badań i pomiarów gwarancyjnych,
- przeszkolenie obsługi oczyszczalni ścieków,
- uzyskanie ostatecznego pozwolenia na użytkowanie i oddanie do eksploatacji.

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z warunkami kontraktowymi FIDIC – żółta książka³. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiony został w Części III niniejszej SIWZ

Płatności

Płatności zostaną określone na podstawie aktualnego, wyrażonego procentowo, postępu Robót. Płatności będą dokonywane zgodnie z Warunkami Kontraktu.

L.p.	Tytuł	Kwota netto w PLN bez VAT	Kwota brutto w PLN z VAT
1	Pozycje Ogólne (gwarancje, ubezpieczenia, zaplecze itp.)	.....	.....
2	Pomiary , badania, obsługa geodezyjna	.....	.....
3	Koncepcja rozbudowy oczyszczalni ⁱ	.....	uwzględnić przypis poniżej tabeli
4	Dokumentacja projektowa (wielobranżowy projekt budowlany i wykonawczy) ⁱⁱ	.....	uwzględnić przypis poniżej tabeli
5	Nadzór autorski	.....	.....
6	Krata mechaniczna	.....	.....
7	Instalacja automatycznego poboru próbek	.....	.....
8	Biofiltry	.....	.....
9	Instalacja podciśnieniowego odgazowania osadu lub inna równoważna technologia do	.....	.....

³ Warunki Kontraktowe dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, SIDIR 2008, Wydanie IV - angielsko - polskie (tłumaczenie I wydania z 1999 r.), nazywane dalej FIDIC - żółta książka.

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

	biologicznego oczyszczania ścieków do parametrów umożliwiających oczyszczanie docelowych ładunków zanieczyszczeń w wymaganym stopniu		
10	Dodatkowy osadnik wtórny w ramach instalacji podciśnieniowego odgazowania osadu lub innej równoważnej technologii do biologicznego oczyszczania ścieków do parametrów umożliwiających oczyszczanie docelowych ładunków zanieczyszczeń w wymaganym stopniu	.....	.....
11	Modernizacja istniejących osadników wtórnych	.....	.....
12	Słoneczna suszarnia osadów	.....	.....
13	Wymiana kompletnej instalacji odwadniania osadu nadmiernego wraz z dostosowaniem budynku	.....	.....
14	Instalacja wody technologicznej (zestaw hydroforowy)	.....	.....
15	Zbiornik Wielofunkcyjny - dodatkowy zbiornik osadu czynnego	.....	.....
16	Zbiornik Wielofunkcyjny - adaptacja istniejącego Imhoffa (konstrukcja, wyposażenie)	.....	.....
17	Stacja dmuchaw Zbiornika Wielofunkcyjnego	.....	.....
18	Pompownia ścieków ciągu remontowego	.....	.....
19	Przebudowa pompowni osadu	.....	.....
20	Zadaszenie placu składowego osadu	.....	.....
21	Ocieplenie ścian reaktora biologicznego Carrousel	.....	.....
22	Przebudowa ogrodzenia	.....	.....
23	Sieci technologiczne międzyobiektowe	.....	.....
24	Instalacje elektryczne i AKPiA	.....	.....
25	Zagospodarowanie terenu (drogi, zieleń itp.)	.....	.....

SIWZ CZĘŚĆ I - INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW - IDW

26	Pozostałe elementy do wykonanie	.....	.....
27	Rozruch technologiczny ⁱⁱⁱ	.....	uwzględnić przypis poniżej tabeli
Razem w PLN bez VAT		.....
Podatek od towarów i usług (VAT)% ceny oferty bez VAT (do przeniesienia do Formularza Oferty)		.....
Koszt projektowania, budowy i rozruchu - Kwota w PLN łącznie z VAT (do przeniesienia do Formularza Oferty)		.....

41. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego:

**WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA
PUBLICZNEGO**

- Rozdział 1 AKT UMOWY**
- Rozdział 2 WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU**
- Rozdział 3 WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU**
- Rozdział 4 WZÓR GWARANCJI NALEŻYTEGO WYKONANIA
KONTRAKTU**

ROZDZIAŁ 1

FORMULARZ AKTU UMOWY

ZAMÓWIENIE REALIZOWANE W RAMACH PROJEKTU

„Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”.

Tryb postępowania: Przetarg nieograniczony

Zamówienie pn.: „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Łomiankach”

Niniejszy Kontrakt zawarty został w dniu pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o., z siedzibą przy ul. Rolniczej 244 , 05-092 Łomianki, wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000234281, kapitał zakładowy 119.346.550,00 zł

NIP: 1181782170, REGON: 140111745

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

reprezentowanym przez:

..... - **Prezesa Zarządu**

a

.....

.....

adres:

zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

.....

.....

Zważywszy, że Zamawiający przyjął ofertę Wykonawcy na zaprojektowanie, wykonanie i ukończenie Robót określonych jako: „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w

SIWZ CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Łomiankach” oraz usunięcie w nich wszelkich wad, złożoną w ramach postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych, w trybie przetargu nieograniczonego;

Niniejszym ustala się, co następuje:

1. Słowa i wyrażenia użyte w tym Kontrakcie będą miały takie samo znaczenie, jakie przypisano im w Warunkach Kontraktu, wymienionych poniżej.
2. Następujące dokumenty będą uważane, odczytywane i interpretowane, jako integralna część niniejszego Kontraktu, według następującego pierwszeństwa:
 - (a) niniejszy Akt Umowy;
 - (b) Warunki Szczególne Kontraktu (Część II);
 - (c) Warunki Ogólne Kontraktu (Część I);
 - (d) Program funkcjonalno-użytkowy;
 - (e) Wypełniony Wykaz Cen;
 - (f) Formularz Oferty i Załączniki do Oferty; oraz
 - (g) inne dokumenty będące częścią Kontraktu:
3. Wykonawca zobowiązuje się zaprojektować, wykonać i wykończyć Roboty oraz usunąć w nich wszelkie wady w pełnej zgodności z postanowieniami Kontraktu.
4. Zamawiający, w zamian za zaprojektowanie, wykonanie i wykończenie Robót oraz usunięcie w nich wad przez Wykonawcę, w terminach i w sposób określony w Kontrakcie, zapłaci Wykonawcy kwotę:

– Zatwierdzona Kwota Kontraktowa (włącznie z VAT):

..... PLN

(słownie: PLN)

w tym VAT: PLN

(słownie PLN)

lub inną ustaloną kwotę zgodnie z Kontraktem.

5. Zapłata kwoty należnej Wykonawcy dokonywana będzie w walucie PLN na rachunek bankowy Wykonawcy prowadzony w PLN, wskazany na fakturze. Pełne koszty bankowe związane z wykonaniem przelewu bankowego kierowanego poza granicę Rzeczypospolitej Polskiej na rachunek Wykonawcy w innym państwie, poniesie Wykonawca
1. Kontrakt został sporządzony w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, z tego jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.
 2. **Na dowód tego** Strony podpisały zgodnie z ich uprawnieniami niniejszy Kontrakt. Niniejszy Kontrakt wchodzi w życie z dniem podpisania go przez obie Strony.

SIWZ CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

ZAMAWIAJĄCY:

Podpisano i opatrzono pieczęcią

.....

.....

[podpisy osób upoważnionych]

.....

.....

[nazwiska i imiona podpisujących (wielkimi literami)]

[pieczęć Zamawiającego]

WYKONAWCA:

Podpisano i opatrzono pieczęcią

.....

.....

[podpisy osób upoważnionych]

.....

.....

[nazwiska i imiona podpisujących (wielkimi literami)]

W charakterze

.....

Będąc w pełni upoważnionym przez

.....

[pieczęć Wykonawcy]

ROZDZIAŁ 2

WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU

Roboty będące przedmiotem niniejszego Kontraktu będą wykonane zgodnie z **WARUNKAMI KONTRAKTOWYMI DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę**, pierwsze wydanie w języku angielskim 1999 opublikowane przez Międzynarodową Federację Inżynierów Konsultantów (*Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils – FIDIC*), P.O. Box 86, CH-1000 Lausanne 12, Szwajcaria, oraz czwarte wydanie angielsko-polskie 2008, dostępne pod adresem:

SIDIR

PL 00-074 Warszawa, ul. Trębacka 4

tel. nr (48 22) 826 16 72, 826 56 49; e-mail: biuro@sidir.pl.

Warunki Kontraktu składają się z **Części I – "Warunki Ogólne"**, które stanowią wyżej wymienione **WARUNKI KONTRAKTOWE DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę** oraz z **Części II – "Warunki Szczególne"**, które zmieniają i/lub uzupełniają postanowienia Warunków Ogólnych.

Wykonawca oświadcza, że posiada i zaznajomił się z wymienioną wersją **WARUNKÓW KONTRAKTU DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę** i na żądanie Zamawiającego, przedstawi jej kopię, podpisaną przez osobę lub osoby uprawnione do podpisania Kontraktu.

ROZDZIAŁ 3

WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU

Niniejsze Warunki Szczególne zmieniają, uzupełniają i wprowadzają dodatkowe klauzule do Warunków Ogólnych. Warunki Ogólne Kontraktu pozostają wiążące o ile Warunki Szczególne nie stanowią inaczej.

Numeracja klauzul w Warunkach Szczególnych nie jest kolejna i jest zgodna z numeracją klauzul przyjętą w Warunkach Ogólnych.

Część II – WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU

Spis Klauzul

Klauzula 1	Postanowienia ogólne.....	109
	1.1 Definicje.....	109
	1.2 Interpretacja.....	115
	1.3 Przepływ informacji	115
	1.5 Pierwszeństwo dokumentów	115
	1.6 Akt Umowy.....	115
	1.7 Cesje.....	116
	1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów	116
	1.9 Błędy w Wymaganiach Zamawiającego.....	116
	1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego	116
	1.12 Poufne szczegóły.....	119
	1.14 Solidarna odpowiedzialność	120
Klauzula 2	Zamawiający	120
	2.1 Prawo dostępu do Terenu Budowy	120
	2.2 Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia.....	121
	2.5 Roszczenia Zamawiającego	121
Klauzula 3	Inżynier.....	121
Klauzula 4	Wykonawca.....	123
	4.1 Ogólne zobowiązania Wykonawcy	123
	4.2 Zabezpieczenie wykonania.....	123
	4.3 Przedstawiciel Wykonawcy.....	125
	4.4 Podwykonawcy	125
	4.7 Wytyczenie.....	130
	4.8 Procedury bezpieczeństwa.....	131

SIWZ CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

4.9	Zapewnienie jakości	131
4.10	Dane o Terenie Budowy	132
4.11	Zatwierdzona Kwota Kontraktowa	132
4.13	Prawo przejazdu i zaplecze	132
4.16	Transport dostaw	132
4.17	Sprzęt Wykonawcy	133
4.18	Ochrona środowiska.....	133
4.19	Elektryczność, woda i gaz.....	135
4.20	Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępniane bezpłatnie.....	136
4.21	Raporty o postępie.....	136
4.22	Zabezpieczenie Terenu Budowy.....	137
4.24	Wykopaliska	138
4.25	Dziennik Budowy.....	138
4.26	Zabezpieczenie przylegających nieruchomości.....	138
4.27	Istniejące instalacje.....	139
4.28	Rada Budowy	140
4.29	Identyfikacja wizualna UE.....	140
Klauzula 5	Projektowanie.....	141
5.1	Ogólne zobowiązania projektowe.....	141
5.2	Dokumenty Wykonawcy.....	142
5.3	Zobowiązania Wykonawcy	142
5.5	Szkolenie	142
5.6	Dokumentacja Powykonawcza	143
5.7	Instrukcja obsługi i konserwacji.....	143
Klauzula 6	Kadra i robotnicy	143
6.2	Stawki wynagrodzeń i warunki zatrudnienia	143
6.5	Godziny pracy	143

SIWZ CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

6.7	Zdrowie i bezpieczeństwo	144
6.8	Kadra Wykonawcy	144
6.9	Personel Wykonawcy.....	144
6.11	Zakłócenia porządku publicznego	145
6.12	Zagraniczny personel i robotnicy.....	145
Klauzula 7	Urządzenia, Materiały i wykonawstwo	145
7.1	Sposób wykonania	145
7.2	Próbki.....	146
7.4	Próby	146
7.5	Odrzucenie	147
7.6	Prace zabezpieczające i naprawcze	147
7.7	Prawo własności do Urządzeń i Materiałów.....	147
7.8	Opłaty wydobywcze i inne.....	147
Klauzula 8	Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie	148
8.1	Rozpoczęcie Robót.....	148
8.2	Czas na Ukończenie.....	149
8.3	Program.....	149
8.4	Przedłużenie Czasu na Ukończenie	149
8.7	Kary za zwłokę	150
8.9	Następstwa zawieszenia	151
8.11	Przedłużone zawieszenie	151
Klauzula 9	Próby końcowe	151
9.1	Obowiązki Wykonawcy.....	151
9.4	Niepomyślny wynik Prób Końcowych.....	151
Klauzula 10	Przejęcie przez Zamawiającego	151
10.1	Przejęcie Robót lub Odcinków	151
10.2	Przejęcie części Robót.....	153

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

10.3	Zakłócanie Prób Końcowych	153
Klauzula 11	Odpowiedzialność za wady.....	153
11.1	Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad.....	153
11.4	Niewypełnienie obowiązku usuwania Wad	153
11.8	Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstania Wad.....	154
11.9	Świadcstwo Wykonania.....	154
11.12	Rękojmia za Wady i Gwarancja jakości wykonanych Robót.....	155
Klauzula 12	Próby eksploatacyjne	156
12.1	Procedura dla prób eksploatacyjnych.....	156
12.4	Negatywny wynik prób eksploatacyjnych.....	156
12.5	Próby w okresie gwarancji	157
Klauzula 13	Zmiany i korekty	157
13.1	Prawo do Zmian	157
13.3	Procedura wprowadzania Zmian	158
13.4	Zapłata w walutach Kontraktu.....	160
13.5	Kwoty Tymczasowe.....	160
13.6	Prace dniówkowe	160
13.7	Korekty uwzględniające zmiany prawne	161
13.8	Korekty uwzględniające zmiany Kosztu.....	161
Klauzula 14	Cena Kontraktowa i zapłata.....	161
14.1	Cena Kontraktowa.....	161
14.2.	Zaliczka	161
14.3	Wnioski o Przejściowe Świadcstwa Płatności.....	161
14.4	Plan płatności.....	163
14.5	Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót.....	164
14.6	Wystawianie Przejściowych Świadcstw Płatności.....	164
14.7	Zapłata	164

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

14.8	Opóźniona zapłata.....	165
14.9	Wypłata Kwoty Zatrzymanej	165
14.10	Oświadczenie po Ukończeniu	166
14.11	Wniosek o Końcowe świadectwo Płatności	166
14.13	Wystawienie Końcowego Świadectwa Płatności	166
14.16	Wypłaty	166
14.17	Dowody Płatności.....	166
Klauzula 15	Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego	168
15.1	Wezwania do naprawy uchybienia.....	168
15.2	Rozwiązanie przez Zamawiającego	168
15.5	Uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu.....	169
Klauzula 16	Zawieszenie i odstąpienie przez Wykonawcę	169
16.1	Uprawnienia Wykonawcy do zawieszenia Robót.....	169
16.2	Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę.....	169
16.4	Zapłata po rozwiązaniu.....	169
Rozdział 17	Ryzyko i odpowiedzialność	169
17.5	Prawo własności intelektualnej i przemysłowej.....	169
17.6	Ograniczenie odpowiedzialności.....	170
17.7	Inne odszkodowania	170
Klauzula 18	Ubezpieczenie	170
18.1	Ogólne wymagania dla ubezpieczeń	170
18.2	Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy.....	171
18.5	Ubezpieczenie projektowania	171
18.6	Zakaz wyłączenia.....	171
Klauzula 19 [Siła wyższa]		172
19.4	Następstwa Siły Wyższej	172
19.6	Rozwiązanie z wyboru, zapłata i zwolnienie z zobowiązań	172

SIWZ CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Klauzula 20	Roszczenia, spory i arbitraż.....	172
	20.1 Roszczenia Wykonawcy.....	172
	20.2 Rozstrzygnięcie polubowne	172
	20.3 Sąd	172
Klauzula 21	Działania kontrolne i sprawdzające	173
Klauzula 22	Klauzule końcowe.....	173

CZĘŚĆ II – WARUNKI SZCZEGÓLNE

Warunki Kontraktu (zwane dalej "Warunkami") określają prawa i obowiązki Stron (tj. Zamawiającego i Wykonawcy).

Niniejsze Warunki Szczególne zmieniają, uzupełniają i wprowadzają dodatkowe klauzule do Warunków Ogólnych.

W przypadku rozbieżności pomiędzy odpowiadającymi sobie klauzulami Warunków Ogólnych i Warunków Szczólnych, wiążące pozostają postanowienia Warunków Szczólnych.

Postanowienia klauzul niezmienione w Warunkach Szczólnych, pozostaną wiążące w brzmieniu podanym w Warunkach Ogólnych.

Klauzula 1 *Postanowienia ogólne*

1.1 Definicje

Klauzulę 1.1.1.1 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.1.1 **"Kontrakt"** oznacza Akt Umowy, Warunki Ogólne i Szczólne Kontraktu, Program Funkcjonalno-Użytkowy, Wykaz Cen, Formularz Oferty z Załącznikiem do Oferty, oraz inne dokumenty wymienione w Akcie Umowy. Zawsze ilekroć w niniejszych Warunkach używany jest termin „Kontrakt” oznacza także „umowę” w rozumieniu przepisów Prawa obowiązującego w Rzeczpospolitej Polskiej, w szczególności w rozumieniu przepisów ustawy Kodeks cywilny oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

Klauzulę 1.1.1.3 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.1.3 **"List Zatwierdzający"** nie ma zastosowania w niniejszych Warunkach. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie "List Zatwierdzający" należy je zastąpić określeniem **"Akt Umowy"** i wszelkie odniesienia do Listu Zatwierdzającego w tych Warunkach oznaczać będą odniesienie do Aktu Umowy według klauzuli 1.6 [*Akt Umowy*].

Klauzulę 1.1.1.4 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.1.4 **"Oferta"** oznacza Formularz Oferty i wszystkie inne dokumenty, które Wykonawca dostarczył wraz z Formularzem Oferty. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie "Dokumenty Ofertowe" należy je zastąpić określeniem **"Oferta"** i wszelkie odniesienia do "Dokumentów Ofertowych" w niniejszych Warunkach oznaczać będą odniesienie do "Oferty".

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Klauzulę 1.1.1.5 uzupełnia się następująco:

1.1.1.5 Wymagania Zamawiającego stanowią część Programu Funkcjonalno-Użytkowego zdefiniowanego w klauzuli 1.1.1.11. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie „Wymagania Zamawiającego” należy je zastąpić określeniem „Program Funkcjonalno-Użytkowy”

Klauzulę 1.1.1.10 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.1.10 **„Wykaz Gwarancji”** oznacza dokument tak zatytułowany, przygotowany przez Zamawiającego i wypełniony przez Wykonawcę, zawarty w Wykazach.

Wprowadza się następujące Definicje:

1.1.1.11 **„Program Funkcjonalno-Użytkowy”** oznacza dokument tak zatytułowany, włączony do Kontraktu, przygotowany 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* oraz wszelkie dodatki i zmiany tego dokumentu dokonane zgodnie z Kontraktem. Program Funkcjonalno-Użytkowy zawiera Wymagania Zamawiającego. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie „Wymagania Zamawiającego” należy zastąpić je określeniem „Program Funkcjonalno-Użytkowy” i wszelkie odniesienia do „Wymagań Zamawiającego” będą oznaczać odniesienie do „Programu Funkcjonalno-Użytkowego”.

1.1.1.12 **„Zmiana do Kontraktu”** oznacza dokument, wprowadzający do postanowień Kontraktu zmiany uzgodnione i podpisane pomiędzy Stronami zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Kodeks cywilny.

1.1.1.13 **„Zamówienia uzupełniające”** oznaczają zamówienia, o których mowa w art. 67 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Udzielenie Zamówienia uzupełniającego możliwe jest jedynie po podpisaniu nowej umowy, niezależnej od niniejszego Kontraktu, zgodnie z Prawem.

1.1.1.14 **„Wykaz Oświadczeń”** oznacza dokument tak zatytułowany, zawierający wzory oświadczeń przewidzianych do złożenia przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami niniejszego Kontraktu.

1.1.1.15 **„Wypełniony Wykaz Cen”** oznacza Wykaz Cen wypełniony przez Wykonawcę zawierający ceny ryczałtowe elementów rozliczeniowych, wyrażone w PLN i stanowiący podstawę płatności.

1.1.2 Strony i Osoby

1.1.2.2 **"Zamawiający"** - na końcu Definicji dodaje się, co następuje: W polskim Prawie Budowlanym osoba Zamawiającego występuje pod nazwą „Inwestor”.

1.1.2.4 **"Inżynier"** – oznacza osobę wyznaczoną przez Zamawiającego i wymienioną w Załączniku do Oferty do pełnienia funkcji Inżyniera dla potrzeb Kontraktu lub, w razie zmiany, inną osobę wyznaczoną przez Zamawiającego za powiadomieniem Wykonawcy na mocy klauzuli 3.4 [*Zmiana Inżyniera*]. Inżynier będzie pełnił jednocześnie również występujące w Rozdziale 3 Prawa Budowlanego funkcje „inspektora nadzoru inwestorskiego” oraz „koordynatora czynności inspektorów nadzoru inwestorskiego”.

Wprowadza się następujące Definicje:

1.1.2.11 **„Projektant”** – oznacza osobę fizyczną, należącą do Personelu Wykonawcy, posiadającą kwalifikacje wymagane w Rozdziale 2 Prawa Budowlanego i pełniącą funkcje przypisane przez art. 20 (obowiązki) oraz art. 21 (prawa) Prawa Budowlanego lub osobę prawną będącą wykonawcą Dokumentacji Projektowej.

1.1.2.12 **„Kierownik Budowy”** – oznacza osobę fizyczną, posiadającą kwalifikacje wymagane w Rozdziale 2 Prawa Budowlanego i pełniącą funkcje przypisane przez art. 21a, 22 (obowiązki) oraz art. 23 (prawa) Prawa Budowlanego tj. osoba uprawniona do prowadzenia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji budowy, zapewnienie geodezyjnego wytyczenia obiektu, zorganizowanie budowy i kierowanie budową obiektu budowlanego w sposób zgodny z projektem i pozwoleniem na budowę, realizacją zaleceń wpisanych do dziennika budowy.

Wykonawca w imieniu i na rzecz Zamawiającego, zapewni objęcie kierownictwa budowy przez wyznaczonego spośród Personelu Wykonawcy Kierownika Budowy.

1.1.2.13 **„Konsorcjum”** dwa lub więcej podmioty wspólnie wykonujące Kontrakt jako Wykonawca.

1.1.2.14 **„Lider”** podmiot wchodzący w skład Konsorcjum lub innego związku bez osobowości prawnej złożonej z dwóch lub więcej podmiotów, który został upoważniony przez wszystkie podmioty wchodzące w skład Konsorcjum lub innego związku do zaciągania w ich imieniu zobowiązań, przyjmowania zapłaty od Zamawiającego, do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich tych podmiotów razem i każdego z osobna. Wszelka korespondencja będzie prowadzona przez Zamawiającego z Liderem oraz wszelkie płatności z tytułu wykonania Kontraktu będą realizowane przez

Zamawiającego na rachunek bankowy Lidera wskazany w Kontrakcie z uwzględnieniem postanowień Klauzuli 4.4.

1.1.2.15. **„Komisja Odbioru”** oznacza komisję powoływaną przez Zamawiającego zgodnie z Klauzulą 10.1 i 11.9 celem dokonania Odbioru Technicznego i podpisania protokołu Odbioru Technicznego oraz dokonania Odbioru Końcowego Robót i podpisania protokołu Odbioru Końcowego Robót. W skład Komisji Odbioru wchodzi przedstawiciele Zamawiającego, Inżyniera i Wykonawcy.

1.1.3 Daty, próby, okresy i wykonanie

klauzulę 1.1.3.1 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.3.1 **„Data Odniesienia”** nie ma zastosowania w niniejszych Warunkach Szczególnych. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie „Data Odniesienia” i wszelkie odniesienia do Daty Odniesienia oznaczają Datę zawarcia Kontraktu.

klauzulę 1.1.3.4 **„Próby Końcowe”** uzupełnia się następująco:

poprzez dodanie następującego zapisu na końcu tej klauzuli:

1.1.3.4 **„Próby Końcowe”** obejmują występujące w specjalistycznych dokumentach w Polsce pojęcia „rozruchu technologicznego” oraz „ruchu próbnego”.

Wprowadza się następujące definicje:

1.1.3.10 **„Odbiór Techniczny”** oznacza czynności dokonywane przez Komisję Odbioru zgodnie z Klauzulą 10.1, których wynikiem jest podpisanie protokołu Odbioru Technicznego dla Części Robót / Odcinka lub Robót.

1.1.3.11 **„Odbiór Końcowy Części Robót / Robót”** oznacza czynności dokonywane przez Komisję Odbioru zgodnie z Klauzulą 11.9, których wynikiem jest podpisanie protokołów Odbioru Końcowego Części Robót / Odcinka i protokołu Odbioru Końcowego Robót.

1.1.4 Pieniądze i płatności

Klauzulę 1.1.4.6 **„Waluta obca”** skreśla się jako nie mającą zastosowania.

Klauzulę 1.1.4.10 **„Kwota Tymczasowa”** skreśla się jako nie mającą zastosowania.

Klauzulę 1.1.4.11 **„Kwota Zatrzymana”** skreśla się jako nie mającą zastosowania.

Wprowadza się następujące Definicje:

1.1.4.13 **"Protokół Konieczności"** - dokument przygotowany przez Inżyniera i Wykonawcę zawierający uzasadnienie dla wykonania robót dodatkowych i/lub zamiennych bądź wynikających z zapisów Klauzuli 13. Załącznikiem do Protokołu konieczności jest Protokół z negocjacji.

1.1.4.14 **"Protokół z Negocjacji"** – dokument przygotowany przez Inżyniera zawierający uzgodnione z Wykonawcą i Zamawiającym ceny dla robót dodatkowych i zamiennych w oparciu o Klauzulę 13.

1.1.5 Roboty i Dostawy

Klauzulę 1.1.5.6 „**Odcinek**” skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.5.6 **„Odcinek”** oznacza część Robót, wymienioną w Załączniku do Oferty jako Odcinek lub Część Robót.

1.1.6 Inne Definicje

1.1.6.1. Na końcu definicji dodaje się zwrot: „w tym Projekt Budowlany”

Klauzulę 1.1.6.2 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.6.2 **„Kraj”** oznacza Rzeczpospolitą Polską.

Klauzulę 1.1.6.5 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.6.5 **„Prawo”** oznacza prawo obowiązujące w Rzeczpospolitej Polskiej. Na końcu definicji dodaje się: ilekroć w umowie jest mowa o „Gwarancji należytego wykonania Kontraktu” należy pod tym pojęciem rozumieć „zabezpieczenie należytego wykonania umowy” w rozumieniu ustawy – Prawo zamówień publicznych, Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. (tekst jednolity Dz. U. z 2013 , poz. 907 z późn.zm.)

Klauzulę 1.1.6.6 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.6.6 **„Zabezpieczenie Wykonania”** oznacza zabezpieczenie należytego wykonania umowy, zgodnie z art. od 147 do 151 ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 poz. 907 z późn. zm.) objęte Klauzulą 4.2.

Klauzulę 1.1.6.7 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.6.7 **„Teren Budowy”** oznacza przestrzenie, w których mają być zaprojektowane i wykonane Roboty Stałe i do których mają być dostarczone Urządzenia i Materiały, wraz z zapleczem, przestrzenią zajmowaną przez urządzenia i materiały Wykonawcy. Uważa się, że Wykonawca przed złożeniem Oferty dokonał inspekcji Terenu Budowy, zweryfikował jego otoczenie, a zawarte w Kontrakcie informacje dotyczące Terenu Budowy uznał za wystarczające.

Wprowadza się następujące Definicje:

- 1.1.6.10. **"Prawo Budowlane"** oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane (t. jedn. Dz. U. z 2010 roku, nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) wraz z późniejszymi zmianami i towarzyszącymi rozporządzeniami, regulującą działalność obejmującą projektowanie, budowę, utrzymanie i rozbiórki obiektów budowlanych oraz określającą zasady działania organów administracji publicznej w tych dziedzinach.
- 1.1.6.11 **"Projekt Budowlany"** oznacza dokument formalno-prawny konieczny do uzyskania pozwolenia na budowę, którego zakres i forma jest zgodna z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 roku, poz. 462 z późn. zm.).
- 1.1.6.12 **"Pozwolenie na Budowę"** oznacza ostateczną decyzję administracyjną zezwalającą na rozpoczęcie i prowadzenie budowy.
- 1.1.6.12a **„Zgłoszenie Robót"** oznacza zgłoszenie właściwemu organowi zamiaru rozpoczęcia robót budowlanych, na które nie jest wymagane uzyskanie Pozwolenia na budowę.
- 1.1.6.13 **"Dziennik Budowy"** oznacza urzędowy dokument przebiegu robót budowlanych oraz zdarzeń i okoliczności zachodzących w toku wykonywania Robót, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 roku w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2002 r. nr 108 poz. 953 z późn. zm.).
- 1.1.6.14 **"Raporty Dienne"** oznaczają książkę codziennych wpisów, gdzie zapisuje się wszystkie szczegóły dotyczące nakładów robocizny, Materiałów, Sprzętu, Urządzeń i Robót Tymczasowych wykonanych przez Wykonawcę Robót w związku z poleceniem Inżyniera na podstawie klauzuli 13.6.
- 1.1.6.15 **„Dokumentacja Powykonawcza"** oznacza nowo wykonaną dokumentację Robót (część opisowa + część rysunkowa) w zakresie i formie wymaganej przez Prawo oraz zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego dla Dokumentacji Wykonawczej z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania Robót oraz geodezyjnymi pomiarami powykonawczymi, zgodna z stanem faktycznym wykonanych Robót. Opisy, wykazy, Rysunki Dokumentacji Powykonawczej muszą być podpisane przez Kierownika Budowy (Robót) i Inspektorów Nadzoru działających w imieniu Inżyniera Kontraktu.
- 1.1.6.16 **„Dokumenty Zamawiającego"** oznaczają opracowania, dokumenty, instrukcje, będące w posiadaniu Zamawiającego a dotyczące Robót.

1.1.17 „**Karta Materiałowa**” oznacza formularz zatwierdzenia materiału/urządzenia. Forma i zakres Karty Materiałowej oraz zakres materiałów i urządzeń podlegających zatwierdzeniu w formie Karty Materiałowej będzie uzgodniony między Wykonawcą i Inżynierem najpóźniej 30 dni przed przedłożeniem przez Wykonawcę pierwszego Projektu Wykonawczego do akceptacji Inżyniera. Dokument objęty pojęciem Dokumenty Wykonawcy.

1.1.6.18 „**Dokumentacja Projektowa**” oznacza zbiór rysunków i opisów przedstawiających obiekt budowlany. Dokumentacja Projektowa obejmuje: Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy, Dokumentację Powykonawczą oraz inne dokumenty opisane w Wymaganiach Zamawiającego.

1.2 Interpretacja

Następujący zapis dodaje się, jako pkt (e) Klauzuli 1.2:

(e) we wszelkich postanowieniach niniejszych Warunków zawierających określenie „Koszt plus umiarkowany zysk” usuwa się sformułowanie „plus umiarkowany zysk” jako nie mające zastosowania w niniejszych Warunkach.

1.3 Przepływ informacji

W Klauzuli 1.3 wprowadza się następującą zmianę:

Na końcu podpunktu (a) po słowach „w Załączniku do Oferty;” dodaje się następujący zapis:

„przekazywane uzgodnionym systemem transmisji elektronicznej winny być każdorazowo potwierdzone na piśmie oddzielną korespondencją; wpisy wprowadzone do Dziennika Budowy nie są uważane za komunikaty w rozumieniu niniejszej Klauzuli.”

1.5 Pierwszeństwo dokumentów

Następującą zmianę wprowadza się do niniejszej Klauzuli 1.5:

Skreśla się drugie zdanie i listę dokumentów wymienionych w podpunktach od (a) do (h) i zastępuje następująco:

W celu interpretacji, pierwszeństwo dokumentów będzie zgodne z kolejnością zapisaną w Akcie Umowy. Zmiany do Kontraktu, jeśli wystąpią, będą miały kolejność ważności taką, jak dokumenty, które modyfikują.

1.6 Akt Umowy

Skreśla się Klauzulę 1.6 i zastępuje następująco:

Kontrakt wchodzi w życie w dniu, w którym podpiszą go obie Strony, pod

warunkiem, że wymagane zabezpieczenie należytego wykonania Kontraktu zostało przyjęte bez zastrzeżeń przez Zamawiającemu zgodnie z Klauzulą 4.2.

1.7 Cesje

Klauzulę 1.7 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca nie sceduje realizacji Kontraktu na osobę trzecią. Jednakże za pisemną zgodą Zamawiającego Wykonawca może, jako zabezpieczenie na rzecz banku lub instytucji finansowej, dokonać cesji jakichkolwiek swoich wierzytelności już wymagalnych, lub wymagalnych w przyszłości, według Kontraktu.

1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów

Jako drugie zdanie w drugim akapicie Klauzuli 1.8 dodaje się:

Wykonawca będzie również prowadził na Terenie Budowy Dziennik Budowy, zgodnie z klauzulą 4.25.

1.9 Błędy w Wymaganiach Zamawiającego

W klauzuli 1.9 wprowadza się następujące zmiany.

Po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej Klauzuli.

Na końcu Klauzuli 1.9 dodaje się zdanie w brzmieniu:

Postanowienia powyższe nie mają zastosowania w odniesieniu do dokumentacji, która została przyjęta przez Wykonawcę do wykorzystania w całości lub części i Wykonawca na mocy postanowień klauzuli 5.1 [Ogólne zobowiązania projektowe] złożył w przedmiocie jej przyjęcia oświadczenie zgodnie ze stosownym wzorem określonym w Wykazie Oświadczeń.

1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego

Klauzulę 1.10 skreśla się i zastępuje następująco:

W ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej Wykonawca, z chwilą przejęcia przez Zamawiającego utworów powstałych w wykonaniu niniejszego Kontraktu w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. jedn. Dz. U. 2006 nr 90 poz.631 z późn. zm.) (dalej zwanych łącznie „Utworami”), przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Utworów wchodzących w skład Dokumentów Wykonawcy lub innej Dokumentacji Projektowej oraz Powykonawczej sporządzonej przez Wykonawcę lub dla niego na potrzeby i w związku z realizacją Kontraktu oraz prawo do wykonywania i zezwalania na

wykonywanie zależnych praw autorskich do tych Utworów oraz własność nośników na których Utwory zostały utrwalone.

Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworów rozciąga się na następujących polach eksploatacji

- 1) utrwalenie i zwielokrotnienie Utworu – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, techniką cyfrową w tym kserokopie, slajdy, reprodukcje komputerowe, kopie odręczne i odmiany tych technik;
- 2) wykorzystywanie wielokrotnie Utworów, opracowania projektu technicznego z przedmiarami i kosztorysami inwestorskimi, remontów lub odbudowy obiektów powstałych z wykorzystaniem Utworów;
- 3) dokonywanie zmian i przeróbek Utworów, w tym dla celów wykończenia, użytkowania, konserwacji lub napraw Robót;
- 4) sporządzanie makiety Robót,
- 5) korzystanie z Utworu przy pomocy komputerów i innych elektronicznych urządzeń;
- 6) rozpowszechnianie Utworów poprzez w całości lub w części publikowanie, wystawianie, wyświetlanie odtworzenie, a także publiczne udostępnienie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w czasie i miejscu przez siebie wybranym, za pomocą dowolnego medium, w tym przez Internet.

Strony ustalają, iż rozpowszechnianie na wyżej wymienionych polach eksploatacji może następować w całości, w części, we fragmentach, samodzielnie lub w połączeniu z innymi utworami innych podmiotów, w tym jako część dzieła zbiorowego, po zarchiwizowaniu w formie elektronicznej lub drukowanej, po dokonaniu opracowań, przystosowań, uzupełnień lub innych modyfikacji.

Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Utworów oraz prawa do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do Utworów na wymienione powyżej pola eksploatacji nie jest ograniczone w zakresie terytorialnym i czasowym.

Wykonawca musi dysponować autorskimi prawami majątkowymi lub licencjami (bez ograniczeń czasowych) do oprogramowania standardowego (systemy operacyjne w wersji box, bazy danych, system wizualizacji, oprogramowanie narzędziowe do konfiguracji systemu SCADA itd.).

Wykonawca zapewni przeniesienie praw do oprogramowania standardowego wraz z jego dokumentacją (autorskie prawa majątkowe lub licencje umożliwiające Zamawiającemu korzystanie z oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem i zgodnie z Prawem) na Zamawiającego, w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej. Wykonawca dostarczy oprogramowanie narzędziowe umożliwiające wprowadzanie, w przyszłości przez Zamawiającego, zmian w wykonanej aplikacji.

Autorskie prawa majątkowe do oprogramowania tworzonych przez Wykonawcę (kody źródłowe: programy sterowników PLC, wizualizacja procesu, konfiguracja baz danych, makra, skrypty itd.) oraz do stworzonych Dokumentów Wykonawcy zostaną przeniesione na Zamawiającego bez dodatkowego wynagrodzenia z tego tytułu z chwilą podpisania odpowiedniego Świadczenia Przejęcia.

Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do oprogramowania powstałego w związku z realizacją Kontraktu i Dokumentów Wykonawcy rozciąga się na następujące polach eksploatacji:

- a) trwałe lub czasowe zwielokrotnianie oprogramowania lub Dokumentów Wykonawcy w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie,
- b) tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakiejkolwiek inne zmiany w oprogramowaniu oraz Dokumentach Wykonawcy,
- c) wprowadzanie do pamięci komputerów (instalacja) oraz do sieci komputerowych i rozpowszechnianie oprogramowania lub Dokumentów Wykonawcy (lub ich kopii) w ramach przemysłowej i zakładowej sieci komputerowej Zamawiającego.

W przypadku powstania nowych pól eksploatacji nieznanymi w dacie zawarcia Kontraktu, Wykonawca przeniesie autorskie prawa majątkowe do Utworów na tych nowych polach eksploatacji w terminie określonym przez Zamawiającego w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego z roszczeniami z tytułu naruszenia praw autorskich, zarówno osobistych jak i majątkowych, jeżeli naruszenie nastąpiło w związku z nienależytym wykonaniem niniejszego Kontraktu przez Wykonawcę, Wykonawca przyjmie na siebie odpowiedzialność za zaistniałe naruszenie, oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń, w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej, poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń

majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby.

Wykonawca oświadcza, że w chwili przejęcia przez Zamawiającego Utworów Zamawiający nabywa do nich powyżej opisane autorskie prawa majątkowe i prawo wykonywania praw autorskich zależnych; prawa te nie będą obciążone żadnymi prawami osób trzecich, ani nie będą naruszać prawa ani interesów i dóbr prawem chronionych osób trzecich. Wykonawca zgadza się na wyłączne wykonywanie przez Zamawiającego w odniesieniu do Utworów autorskich praw zależnych oraz zezwalanie na wykonywanie autorskich praw zależnych.

Wynagrodzenie należne Wykonawcy i określone w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej obejmuje również w szczególności wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich i ich wykonywanie na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w niniejszej Klauzuli 1.10 oraz za przeniesienie prawa do wyłącznego wykonywania przez Zamawiającego w odniesieniu do Utworów autorskich praw zależnych oraz zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych, jak i dokonanie opracowań lub modyfikacji Utworów.

1.12 Poufne szczegóły

Na końcu Klauzuli 1.12 dodaje się następujący tekst:

Wykonawca i jego personel zobowiązani są do zachowania tajemnicy zawodowej przez cały okres obowiązywania Kontraktu oraz po jego zakończeniu przez okres 5 lat od wydania Świadectwa Wykonania.

Strony będą uważać szczegóły Kontraktu za poufne w takim zakresie, w jakim dozwala Prawo Kraju, biorąc pod uwagę status Zamawiającego oraz wymogi przewidziane dla inwestycji dofinansowywanych ze środków Funduszu Spójności. W odniesieniu do stron trzecich Wykonawca będzie traktował szczegóły Kontraktu jako poufne, z wyjątkiem takiego ich zakresu, jaki może być konieczny do wypełnienia zobowiązań wynikających z Kontraktu lub zastosowania do nich obowiązującego Prawa.

1.13 Przestrzeganie prawa

Skreśla się treść pkt (a) i zastępuje poprzez treść następującą:

Wykonawca uzyska wszelkie zezwolenia, zatwierdzenia, decyzje administracyjne i inne dokumenty, wymagane dla zaprojektowania, wykonania, odbioru Robót i zezwolenia na użytkowanie lub dostarczenia albo usunięcia Materiałów, Dostaw i Urządzeń, które nie zostały uzyskane lub przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego przed lub w dniu zawarcia Kontraktu. Wykonawca opracuje wszelką wymaganą do tego celu dokumentację techniczną, wnioski, podania, a w razie potrzeby uzyska ograniczone

pełnomocnictwa do działania w imieniu Zamawiającego i na jego rzecz wobec odpowiednich organów administracyjnych. Ww. zezwolenia, zatwierdzenia, decyzje administracyjne i inne dokumenty obejmują również takie, które wynikają z ustawy Prawo ochrony środowiska, Prawo Wodne i ustawy Prawo ochrony przyrody. Wszelkie koszty z tym związane poniesie Wykonawca w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej.

1.14 Solidarna odpowiedzialność

W Klauzuli 1.14 wprowadza się następujące zmiany:

Dodaje się pkt (d) w następującym brzmieniu:

- (d) Lider, osoba upoważniona przez pozostałe osoby wspólnie realizujące Kontrakt, będzie upoważniony do zaciągania zobowiązań, wystawiania faktur, do przyjmowania zapłaty od Zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich tych osób, razem i każdego z osobna oraz reprezentowania Wykonawcy we wszystkich sprawach jakie wynikną w związku z wykonywaniem Kontraktu, w tym przyjmowania wezwań do zapłaty lub usunięcia wad, zapłaty kar umownych lub odszkodowań;

Skreśla się podpunkt (c) i zastępuje go następująco:

- (c) Wykonawca nie zmieni swojego składu osobowego podczas całego okresu wykonywania Kontraktu (z Okresem Zgłaszania Wad, okresem rękojmi oraz gwarancji łącznie) bez uprzedniej zgody Zamawiającego z wyjątkiem zmian będących następstwem łączenia, podziału, przekształcenia, upadłości lub likwidacji jednej z tych osób, wchodzących w skład ugrupowania będącego Wykonawcą, o których powiadomi Zamawiającego.

Klauzula 2 Zamawiający

2.1 Prawo dostępu do Terenu Budowy

Na końcu Klauzuli 2.1 dodaje się treść:

W szczególności do takich dokumentów, które Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć przed przekazaniem mu prawa dostępu do Placu Budowy należą oświadczenie, zaświadczenia i informacje wymienione w art. 41 Prawa Budowlanego oraz Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.

Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności uzyskanie pozwoleń lub zgód wydanych przez organy administracyjne:

- a) uzgodnienie warunków zabezpieczenie znaków geodezyjnych (jeżeli istnieje taka konieczność),
- b) oraz innych zezwoleń, pozwoleń, decyzji, zgód niezbędnych dla prawidłowej realizacji Kontraktu.

Wykonawca ponosi koszty związane z wykonaniem wszelkich wyżej wymienionych obowiązków oraz koszty dzierżawy dla zaplecza Terenu Budowy. Wykonawca nie ponosi kosztów dzierżawy Terenu Budowy.

2.2 Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia

W pierwszym zdaniu niniejszej klauzuli 2.2 po słowach "na żądanie" dodaje się słowa "i na koszt".

2.5 Roszczenia Zamawiającego

Zmienia się pierwsze zdanie ostatniego akapitu i uzupełnia następująco:

Należna kwota może być potrącona z Ceny Kontraktowej, Świadczeń Płatności lub Zabezpieczenia Wykonania.

Klauzula 3 Inżynier

Zmienia się Klauzulę 3.1 zastępując jej treść następująco:

Zamawiający wyznaczy Inżyniera, który będzie sprawował obowiązki przypisane mu w Kontrakcie. Personel Inżyniera będzie obejmował odpowiednio kwalifikowanych inżynierów i innych fachowców, zdolnych do wypełniania takich obowiązków, posiadających odpowiednie uprawnienia oraz doświadczenie.

Inżynier nie będzie miał uprawnień do korygowania Kontraktu.

Inżynier może korzystać z uprawnień przypisanych mu w Kontrakcie lub jednoznacznie z niego wynikających. Od Inżyniera wymaga się uzyskania wyrażonej na piśmie aprobaty Zamawiającego przed podjęciem działań wynikających z następujących klauzul tych Warunków Kontraktu:

- (a) klauzula 2.1 [*Prawo dostępu do Terenu Budowy*]
- (b) klauzula 3.2 [*Pełnomocnictwa wydane przez Inżyniera*]
- (c) klauzula 4.4 [*Podwykonawcy*]
- (d) klauzula 8.3 [*Program*]
- (e) klauzula 8.4 [*Przedłużenie Czasu na Wykonanie*]
- (f) klauzula 8.8 [*Zawieszenie Robót*]

- (g) klauzula 8.11 [*Przedłużone zawieszenie*]
- (h) klauzula 10.1 [*Przejęcie Robót i Odcinków*]
- (i) klauzula 11.9 [*Świadectwo Wykonania*]
- (j) klauzula 10.3 [*Zakłócanie Prób Końcowych*]
- (k) klauzula 13 [*Zmiany i korekty*]
- (l) klauzula 14.4 [*Plan płatności*]
- (m) klauzula 17.4 [*Następstwa Ryzyka Zamawiającego*]
- (n) klauzula 19.4 [*Następstwa Siły Wyższej*]

W przypadkach wymienionych w poprzednim akapicie Inżynier zwróci się niezwłocznie na piśmie do Zamawiającego o wyrażenie pisemnej aprobaty w oparciu o przygotowaną niezwłocznie, tj. do 3 dni, przez Inżyniera opinię w danej sprawie. Zamawiający jest zobowiązany do niezwłocznego udzielenia pisemnej odpowiedzi, przy uwzględnieniu charakteru danej poruszanej przez Inżyniera kwestii, a w szczególności ilości i zawartości merytorycznej materiałów podlegających każdorazowej analizie. Po uzyskaniu pisemnej aprobaty Zamawiającego Inżynier niezwłocznie przekaze jej kopię Wykonawcy.

Jeżeli Inżynier wykona czynność bez wymaganej zgody Zamawiającego, to działanie takie będzie dla Zamawiającego niewiążące i nie wywołujące skutków prawnych. Niezależnie od obowiązku uzyskiwania zgody, jak objaśniono, powyżej, jeżeli w opinii Inżyniera zdarzył się wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia lub Robót lub sąsiadującą nieruchomość może on, bez zwalniania Wykonawcy z żadnego z jego obowiązków i odpowiedzialności w ramach Kontraktu, polecić Wykonawcy wykonać każdą taką pracę, która, w opinii Inżyniera, może być konieczna do zmniejszenia ryzyka. Z wyjątkami, dla których w niniejszych Warunkach postanowiono inaczej:

- 1) gdziekolwiek Inżynier pełni obowiązki lub korzysta z uprawnień wymienionych lub wynikających z Kontraktu, tam uważa się, że działa on w imieniu Zamawiającego;
- 2) Inżynier nie ma uprawnienia do zwolnienia żadnej ze Stron z żadnego obowiązku, zobowiązania ani odpowiedzialności objętej Kontraktem; oraz
- 3) Wszelkie zatwierdzenia, sprawdzenia, świadectwa, zgody, badania, inspekcje, polecenia, powiadomienia, oferty, żądania, próby, lub podobne działania Inżyniera, włącznie z brakiem sprzeciwu, nie zwalniają Wykonawcy z żadnej odpowiedzialności ponoszonej przez niego na mocy

Kontraktu, włącznie z odpowiedzialnością za błędy, pominięcia, rozbieżności i niedopełnienia.

Klauzula 4 Wykonawca

4.1 Ogólne zobowiązania Wykonawcy

W Klauzuli 4.1 wprowadza się następujące zmiany:

W pierwszym zdaniu po słowie "Wykonawca" dodaje się słowa "z należytą starannością i zgodnie ze standardami wiedzy technicznej przewidzianymi dla tego typu Robót".

Jako drugie zdanie w Klauzuli 4.1 dodaje się następujący tekst:

W tym celu Wykonawca opracuje i weźmie odpowiedzialność za Projekt Budowlany, projekt wykonawczy, dokumentację powykonawczą, raporty oraz za każdy inny dokument wymagany przez Zamawiającego zgodnie z Prawem Kraju oraz postanowieniami Klauzuli 5.1. Po zaakceptowaniu Projektu Budowlanego przez Inżyniera oraz Zamawiającego Wykonawca uzyska w imieniu Zamawiającego wymagane przepisami prawa niezbędne decyzje administracyjne⁴, a następnie niezwłocznie przystąpi do wykonania Robót.

Po ostatnim akapicie Klauzuli 4.1. dodaje się akapit o następującej treści:

Jeżeli Prawo obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej wymaga, aby Dokumenty Wykonawcy były poddane weryfikacji przez osoby uprawnione lub zatwierdzone przez odpowiednie władze, to przeprowadzenie weryfikacji i/lub uzyskanie zatwierdzeń będzie przeprowadzone przez Wykonawcę, na jego koszt przed przedłożeniem tej dokumentacji do zatwierdzenia przez Inżyniera. Przy tym:

- a) dokonanie weryfikacji i/lub uzyskanie zatwierdzenia nie przesądza o zatwierdzeniu przez Inżyniera, który odmówi swojego zatwierdzenia w każdym przypadku, kiedy stwierdzi, że Dokument Wykonawcy nie spełnia wymagań Kontraktu; a zarazem,
- b) zatwierdzenie przez Inżyniera nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z postanowień Kontraktu.

4.2 Zabezpieczenie wykonania

Klauzulę 4.2 zmienia się, zastępuje i uzupełnia w następujący sposób.

Skreśla się drugi akapit niniejszej klauzuli 4.2 i zastępuje się następująco:

4) Zgodnie z decyzją organu upoważnionego do wydawania powyższych decyzji

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu 100% Zabezpieczenia Wykonania zgodnie z wymogami Zamawiającego, nie później niż w dniu podpisania Kontraktu, w wysokości określonej w Formularzu Oferty. Zamawiający dopuszcza wniesienie Zabezpieczenia Wykonania wyłącznie w formach określonych w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku złożenia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu w formie gwarancji lub poręczenia, Zamawiający w terminie do 3 dni, od daty otrzymania zabezpieczenia, nie później jednak niż na trzy dni poprzedzające podpisanie Kontraktu zgłosi zastrzeżenia do treści i/lub formy zabezpieczenia lub poinformuje o akceptacji dokumentu zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu bez zastrzeżeń. W przypadku zgłoszenia zastrzeżeń, Wykonawca spełni wymagania Zamawiającego, nie później jednak niż do dnia podpisania Kontraktu. Niespełnienie wymagań Zamawiającego do dnia podpisania Kontraktu będzie skutkowało zastosowaniem art. 94 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych. Zabezpieczenie Wykonania winno być bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie. Zabezpieczenie Wykonania musi być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Koszty związane z wystawieniem i utrzymaniem Zabezpieczenia Wykonania ponosi Wykonawca.

Skreśla się akapit trzeciej Klauzuli 4.2 i zastępuje następująco:

Wykonawca zadba, aby Zabezpieczenie Wykonania było ważne i mogło być wykorzystane aż do dnia, kiedy Wykonawca wykona i ukończy Roboty, usunie wszelkie wady i spełni wszelkie zobowiązania wynikające z udzielonej gwarancji oraz rękojmi.

W Klauzuli 4.2. po podpunkcie (d) dodaje się pkt (e) i (f) o treści:

(e) niewykonania lub nienależytego wykonania Kontraktu w zakresie rękojmi;

lub

(f) obowiązku zapłaty kar umownych lub odszkodowania.

Ostatnie zdanie Klauzuli 4.2 skreśla się i zastępuje następująco:

O ile Zabezpieczenie Wykonania nie zostanie zaliczone na poczet prawnie uzasadnionych roszczeń Zamawiającego, Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Wykonania w następujący sposób:

(a) 70% wartości Zabezpieczenia Wykonania w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia wykonania Kontraktu i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonany, tj. od daty wystawienia Świadectwa Wykonania zgodnie z postanowieniami Klauzuli 11.9;

- (b) 30% wartości Zabezpieczenia Wykonania w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

Jeżeli warunki Zabezpieczenia Wykonania wymieniają daty wygaśnięcia dla 70% wartości Zabezpieczenia i pozostałych 30% wartości Zabezpieczenia, a Wykonawca nie zdoła zakończyć wszystkich Robót i usunąć wszystkich wad i usterek w terminie poprzedzającym o 28 dni te daty, to Wykonawca przedłuży odpowiednio okresy ważności Zabezpieczenia Wykonania aż do czasu, kiedy Roboty zostaną ukończone i wszystkie wady i usterki usunięte albo wyda Zamawiającemu nowe dokumenty zabezpieczeń, uwzględniające powyższe okresy. Nie wykonanie powyższych zobowiązań uprawnia Zamawiającego do skorzystania z posiadanych Zabezpieczeń.

4.3 Przedstawiciel Wykonawcy

Na końcu pierwszego akapitu dodaje się zdanie:

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

Na końcu ostatniego zdania Klauzuli 4.3 po słowach „dla komunikowania się” dodaje się słowa: ”lub Wykonawca udostępni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Terenie Budowy we wszystkich godzinach pracy”.

Inżynier ma prawo wnioskować do Zamawiającego o zmianę Przedstawiciela Wykonawcy, podając przyczyny takiej zmiany. W przypadku pozytywnego rozpatrzenia wniosku przez Zamawiającego, Wykonawca w terminie 7 dni od pisemnej akceptacji wniosku przez Zamawiającego, przedstawi nowego Przedstawiciela Wykonawcy.

4.4 Podwykonawcy

Klauzulę 4.4. zmienia się i uzupełnia następująco:

Zdanie pierwsze niniejszej Klauzuli zastępuje się zdaniem:

„Wykonawca nie podzleci innych robót niż wskazane w Ofercie bez pisemnej zgody Zamawiającego”.

Punkt (a) Klauzuli 4.4 zmienia się w ten sposób że, po słowach:

„... od Wykonawcy uzyskania zgody na dostawców Materiałów.”

Skreśla się zapis w brzmieniu:

„ani na podzlecenia, dla którego podwykonawca jest wymieniony w Kontrakcie”

a w to miejsce dodaje się zapis w brzmieniu:

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

„Dla innych proponowanych podwykonawców będzie wymagana uprzednia zgoda Inżyniera wydana w terminie 14 dni po uzyskaniu pisemnej akceptacji Zamawiającego”

Skreśla się punkt (b) klauzuli 4.4 i dotychczasowy punkt (c) oznacza się jako punkt (b)

Po punkcie (b) Klauzuli 4.4 wprowadza się dodatkowe punkty (c), (d), (e), (f) i (g) (h), (i), (j) oraz dodatkowy akapit odpowiednio o treści:

- (c) zmiana podwykonawcy w trakcie realizacji Kontraktu może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego;
- (d) Warunkiem wyrażenia zgody na zawarcie umowy przez Wykonawcę projektowania i/lub Robót z podwykonawcami jest przedstawienie Zamawiającemu przez Wykonawcę projektu umowy z podwykonawcą, z uwzględnieniem pkt. (e) i (f).

Wykonawca niezwłocznie przedłoży Inżynierowi projekt umowy, jaką ma zamiar zawrzeć z Podwykonawcą oraz także inne informacje o Podwykonawcy, jakich zażąda Inżynier. Inżynier w terminie 7 dni od otrzymania projektu umowy przekaze Zamawiającemu swoją opinię w sprawie projektu umowy. Zamawiający w terminie 5 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:

- 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
- 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od doręczenia Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury VAT lub rachunku.

Jeżeli Zamawiający, w terminie 5 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń wobec przedstawionego mu projektu umowy z podwykonawcą, będzie się uważało za akceptację projektu umowy o podwykonawstwo.

- (e) do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego. Zapisy niniejszej Klauzuli stosuje się odpowiednio.
- (f) płatności w stosunku do podwykonawców muszą być zgodne z przepisami ustawy Kodeks Cywilny oraz z art. 143b ust. 2 Ustawy PZP.
- (g) Zamawiający przedłoży Wykonawcy minimalny zakres informacji jawnych dla Zamawiającego, jakie muszą być zawarte w umowie z

Podwykonawcą. Nadto, wszystkie umowy, zawierane przez Wykonawcę z podwykonawcami, muszą zawierać postanowienie, uprawniające podwykonawcę, do występowania do Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty faktur, zaakceptowanych przez Wykonawcę wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór fakturowanych robót. Postanowienie takie musi mieć charakter przechodni, to znaczy że analogiczne postanowienie musi być zawarte w każdej kolejnej umowie z dalszymi podwykonawcami.

- (h) Wyrażenie zgody na zawarcie umowy z Podwykonawcą warunkowane jest uprzednim ustanowieniem przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego dodatkowego zabezpieczenia, które służy do pokrycia ewentualnych roszczeń Zamawiającego względem Wykonawcy o zwrot świadczenia spełnionego przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy, wynikającego z jego solidarnej odpowiedzialności za zapłatę za roboty budowlane wykonane przez podwykonawcę. Wysokość zabezpieczenia ustala się każdorazowo proporcjonalnie do zakresu całości robót zleconych podwykonawcy w wysokości równowartości wynagrodzenia należnego podwykonawcy, a wynikającego z umowy zawartej przez Wykonawcę z podwykonawcą.
- (i) Formami zabezpieczeń, o których mowa w pkt (h) są ustanowione samodzielnie lub łącznie według wyboru Wykonawcy:
- pieniądź
 - gwarancja bankowa,
 - gwarancja ubezpieczeniowa.
 - poręczenie bankowe.
- (j) Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym, jego zwrot następuje w kwocie nominalnej powiększonej o odsetki wynikające z umowy rachunku bankowego oraz pomniejszonej o koszty związane z prowadzeniem rachunku. Poręczenie, gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa będzie nieodwołalna, bezwarunkowa oraz płatna na pierwsze żądanie Zamawiającego. W przypadku ustanowienia zabezpieczeń określonych w pkt. (i), ich termin ważności (okres zabezpieczenia) musi być dłuższy o 12 miesięcy od terminu zakończenia realizacji umowy z Podwykonawcą. W przypadku przedłużenia wykonania takiej umowy zabezpieczenie musi być przedłużone o termin, o jaki przedłuża się termin jej realizacji.

O ile zabezpieczenie nie zostanie zaliczone na poczet prawnie uzasadnionych roszczeń Zamawiającego, to Zamawiający zwróci Wykonawcy, na jego pisemny

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

wniosek, Zabezpieczenie w terminie 30 dni od daty zakończenia realizacji umowy z podwykonawcą. Warunkiem zwrotu zabezpieczenia jest przedłożenie Zamawiającemu dokumentów potwierdzających uregulowanie wszelkich należności względem wszystkich Podwykonawców (np. odpowiednich oświadczeń Podwykonawców).

Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od zawarcia umowy z podwykonawcą (dalszym). Po otrzymaniu kopii umowy o podwykonawstwo robót budowlanych, Inżynier w terminie 7 dni od otrzymania umowy o podwykonawstwo przekaże Zamawiającemu swoją opinię w sprawie umowy. Zamawiający w terminie 5 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:

- 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
- 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od doręczenia Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury VAT lub rachunku.

Jeżeli Zamawiający, w terminie 5 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu wobec przedstawionej mu umowy z podwykonawcą, będzie się uważało za akceptację umowy o podwykonawstwo.

Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 10.000 zł.

W przypadku, o którym mowa powyżej, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni od doręczenia Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury VAT lub rachunku, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Powyższe regulacje stosuje się odpowiednio do zmiany umowy o podwykonawstwo.

Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

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

Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa powyżej, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:

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

W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy.

Przed wystawieniem Świadczenia Płatności, obejmującego kwotę należną podwykonawcy, Inżynier żąda od Wykonawcy dowodu, że podwykonawca otrzymał wszystkie kwoty należne mu na mocy wcześniejszych Świadczeń Płatności, pomniejszone o odpowiednie potrącenia.

Jeżeli Wykonawca nie dopełni obowiązku przedstawienia takich dowodów, z wyjątkiem przypadków, kiedy Wykonawca:

- (i) dostarczy Inżynierowi pisemnych przekonywujących dowodów, że Wykonawca jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty tych kwot, oraz
- (ii) dostarczy Inżynierowi odpowiednich dowodów na to, że podwykonawca został powiadomiony o tych uprawnieniach Wykonawcy

Zamawiający może zapłacić podwykonawcy bezpośrednio całość lub część kwot uprzednio potwierdzonych, pomniejszonych o kwoty, do których mają zastosowanie postanowienia zawarte w punktach (a) i (b). Kwoty wypłacone podwykonawcy, Zamawiający potrąca Wykonawcy z kwoty przysługującej mu na podstawie najbliższego Świadczenia Płatności.

Zakres przewidziany dla podwykonawców musi być tożsamy z zakresem określonym w złożonej Ofercie.

Umowy z podwykonawcami, które zawierać będzie Wykonawca działający jako Konsorcjum zawierane będą w imieniu i na rzecz wszystkich członków Konsorcjum.

4.7 Wytczenie

Klauzulę 4.7 zmienia się i uzupełnia się następująco:

W akapicie pierwszym zdanie drugie po słowach: „wymiarach i osiowaniu Robót” dodaje się wyrażenie: „ na własny koszt”.

W akapicie trzecim po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej klauzuli.

Na końcu Klauzuli 4.7 dodaje się:

Wykonawca zapewni niezbędną obsługę geodezyjną Robót zgodnie z Prawem Budowlanym i innymi przepisami. Po ukończeniu Robót Wykonawca wykona i dostarczy Zamawiającemu powykonawczą dokumentację geodezyjną, jak określono w PFU.

4.8 Procedury bezpieczeństwa

Na końcu pkt (a) Klauzuli 4.8 dodaje się:

oraz dostarczyć Zamawiającemu plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia nie później niż w terminie 7 dni poprzedzających datę rozpoczęcia Robót budowlanych, określoną w programie Wykonawcy, a także modyfikować ten plan dla zapewnienia jego zgodności z wymogami prawa oraz nieprzerwanego funkcjonowania Oczyszczalni.

Po pkt (e) dodaje się dodatkowy pkt (f) o następującej treści:

(f) uzyskać akceptację Inżyniera dla planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Następujący tekst dodaje się na końcu niniejszej Klauzuli:

W razie potrzeby Wykonawca odpowiada za opracowanie projektu organizacji ruchu na czas wykonywania Robót, uzyskanie związanych z tym zezwoleń i za jego realizację. Przed rozpoczęciem poszczególnych etapów robót Wykonawca uzgodni z Inżynierem i Zamawiającym taki sposób organizacji ruchu środków transportowych i maszyn Wykonawcy, aby nie zakłócał w istotny sposób ciągłości pracy Oczyszczalni.

4.9 Zapewnienie jakości

W akapicie pierwszym Klauzuli 4.9 skreśla się zdanie drugie i zastępuje się następująco:

W terminie 28 dni od wejścia w życie Kontraktu Wykonawca przedstawi Inżynierowi szczegóły tego systemu i zawierać on będzie:

- (a) procedury zarządzania jakością do stosowania na Terenie Budowy;
- (b) strukturę organizacyjną do wdrażania procedur zarządzania jakością;
- (c) ewidencję podręczników zarządzania jakością, jakie będą wykorzystane;
- (d) procedury zapewniające, że wszyscy Podwykonawcy spełniają wymogi, co do zarządzania jakością.

Dodaje się po akapicie trzecim Klauzuli 4.9 akapit czwarty o treści:

Wykonawca uzyska akceptację Inżyniera dla przedstawionego systemu zapewnienia jakości w terminie 28 dni od daty przekazania Inżynierowi tego systemu.

4.10 Dane o Terenie Budowy

Następujące słowa dodaje się na końcu podpunktu (a) niniejszej klauzuli 4.10:

„i istniejącą infrastrukturą techniczną.”

4.11 Zatwierdzona Kwota Kontraktowa

Na początku Klauzuli 4.11 dodaje się następujący tekst:

„Uznaje się, iż w celu dokładnego zrozumienia zakresu Robót i ustalenia wystarczalności Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, Wykonawca przed złożeniem Oferty dogłębnie zaznajomił się z zakresem i wymaganiami Kontraktu.”

Skreśla się trzeci akapit i zastępuje tekstem:

„Zatwierdzona Kwota Kontraktowa pokrywa wszelkie zobowiązania Wykonawcy objęte Kontraktem oraz wszystko potrzebne dla właściwego wykonania i ukończenia Robót oraz usunięcia wszelkich Wad.”

4.12 Nieprzewidywalne warunki fizyczne

W pierwszym akapicie Klauzuli 4.12 po słowach „...i hydrologicznymi” dodaje się zwrot :

„których Wykonawca nie mógł przewidzieć na podstawie informacji zawartych w Programie Funkcjonalno - Użytkowym”.

W akapicie czwartym po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej klauzuli.

4.13 Prawo przejazdu i zaplecze

Na początku Klauzuli 4.13 dodano akapit:

Wykonawca utrzyma ruch środków transportowych Zamawiającego, niezbędny dla utrzymania bieżącej eksploatacji oczyszczalni. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania stałego dostępu do wszystkich pracujących urządzeń oczyszczalni.

4.16 Transport dostaw

Na końcu pkt (b) Klauzuli 4.16 po słowie „Robót” dodaje się:

Zamawiający w żaden sposób nie będzie odpowiedzialny za szkody poniesione przez Wykonawcę w czasie transportu i składowania Dostaw na Terenie Budowy włączając w to szkody powstałe w wyniku kradzieży.

4.17 Sprzęt Wykonawcy

Następujący tekst dodaje się jako drugi akapit Klauzuli 4.17;

Inżynier ma prawo w dowolnym czasie dokonać kontroli Sprzętu Wykonawcy. W przypadku stwierdzenia przez Inżyniera zagrożenia bezpieczeństwa Robót z powodu Sprzętu Wykonawcy lub niedotrzymania warunków ustalonych w Specyfikacjach, Programie i/lub Planie Zapewnienia Jakości. Inżynier ma prawo wstrzymać pracę takiego sprzętu, a Wykonawca ma obowiązek dostarczyć w terminie wyznaczonym przez Inspektora niezbędny do wykonania Sprzęt zamienny, spełniający wymagania przedstawione przez Inżyniera. Fakt dostarczenia przez Wykonawcę Sprzętu zamiennego zostanie odnotowany w Dzienniku Budowy.

4.18 Ochrona środowiska

Klauzulę 4.18 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca jako wytwórca odpadów podejmie wszelkie kroki, aby chronić środowisko (zarówno na jak i poza Terenem Budowy) oraz zapobiegać szkodom i ograniczać ich skutki i uciążliwości dla ludzi i własności, a także szkodom w środowisku naturalnym, wynikającym z zanieczyszczeń, hałasu i innych skutków prowadzonych przez niego działań, także w zakresie przestrzegania przepisów ustawy o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21 z późn. zm.), ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. 2012 r. poz. 391 z późn. zm.) oraz obowiązujących w gminie na terenie, której Kontrakt jest realizowany, regulaminów utrzymania czystości i porządku, w szczególności dotyczących:

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- a) zapewnienia odpowiedniej ilości kontenerów do składowania odpadów budowlanych, komunalnych i innych powstałych w trakcie realizacji Kontraktów;
- b) właściwego postępowania z odpadami powstałymi w związku z realizacją Kontraktu;
- c) zakazu spalania odpadów na Terenie Budowy;
- d) przekazywania odpadów jednostkom upoważnionym do świadczenia usług w zakresie gospodarki odpadami;
- e) zapewnienia odpowiedniej ilości kabin typu „szalety” oraz właściwego postępowania z powstałymi ściekami;
- f) zawierania umów na odbiór odpadów i ścieków komunalnych powstałych w trakcie realizacji Kontraktów;
- g) utrzymania w czystości rejonów wyjazdów z Terenów Budów (poprzez egzekwowanie od Wykonawcy przestrzegania harmonogramu utrzymania czystości w rejonie wyjazdu oraz określenia sposobu zapobiegania zabrudzaniu obszaru w rejonie wyjazdu przez sprzęt Wykonawcy).

Wykonawca zapewni, że emisje w powietrze oraz odpływy powierzchniowe i ścieki wynikłe z działań Wykonawcy nie przekroczą wartości przypisanych przepisami Prawa.

Wykonawca w trakcie wykonywania Robót oraz usuwania usterek, winien:

- a) uzyskać wszelkie uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu Budowy, lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót, tak aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone, oraz
- b) zapewnić stałe i bezpieczne odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu Budowy, biorąc pod uwagę wymagania techniczne zawarte w Rysunkach oraz postanowienia uzyskanych pozwoleń aby ani Roboty ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone, oraz
- c) w pełni odpowiadać za prawidłowe odprowadzanie ścieków pochodzących ze wszystkich miejsc w obrębie Terenu Budowy lub związanych z prowadzeniem Robót, nie wyłączając budynków Inżyniera jeżeli zostały wzniesione na potrzeby realizacji Kontraktu. Wykonawca winien przy tym ściśle trzymać się przepisów wydanych przez odpowiednie władze, oraz

- d) przedsięwziąć wszelkie niezbędne kroki w celu zapobieżenia wybuchu pożaru oraz winien przestrzegać wszelkich odpowiednich przepisów podczas całego okresu trwania Kontraktu.

Ponadto Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do wdrożenia postanowień decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach rozbudowy i modernizacji Oczyszczalni Ścieków dotyczących fazy robót oraz eksploatacji.

Ponadto Wykonawca uzyska wszelkie uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu Budowy lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót, tak, aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone. Obowiązek uzyskania odpowiednich zezwoleń leży po stronie Wykonawcy, a ich koszty są wliczone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową. Wykonawca w ramach zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, stosownie do właściwych przepisów prawa, dokona wywozu nieczystości stałych i płynnych oraz bezpiecznie, prawidłowo odprowadzi wody gruntowe i opadowe z całego Terenu Budowy lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót, tak, aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone. Ponadto Wykonawca w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej zagospodaruje odpady powstałe w związku z realizacją Robót objętych Kontraktem.

Wykonawca powinien wypełniać wymagania określone przez polskie Prawo Ochrony Środowiska (ustawa oraz rozporządzenia wykonawcze), w szczególności w zakresie gospodarki odpadami i gospodarki wodno-ściekowej (włączając w to pobór i odprowadzenie wód gruntowych z odwadniania wykopów), a także sposobu prowadzenia Robót.

Wykonawca między innymi będzie ponosił opłaty za korzystanie ze środowiska za sprzęt i maszyny pracujące na Terenie Budowy, będące własnością Wykonawcy.

4.19 Elektryczność, woda i gaz

Tekst Klauzuli 4.19 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca będzie odpowiedzialny za dostarczenie energii, wody i innych usług, których może potrzebować do wykonania Robót objętych Kontraktem.

W przypadku korzystania z dostawy energii, wody i innych usług z istniejących kontrolowanych źródeł, Wykonawca musi zastosować się do warunków przedstawionych mu przez kompetentne władze oraz musi zapłacić za korzystanie z mediów oraz uiścić wszelkie inne wymagane opłaty. Wykonawca, na własne ryzyko i koszt, dostarczy wszelką aparaturę konieczną do korzystania przez niego z tych usług i do pomiaru pobranych ilości. Rozliczenia za pobór mediów będą odbywać się na podstawie wskazań liczników i faktur

wystawionych Wykonawcy przez Zamawiającego. W przypadku zalegania przez Wykonawcę z zapłatą którejkolwiek z faktur Zamawiający może dokonać potrącenia tej kwoty powiększonej o należne odsetki za zwłokę z kwot przysługujących Wykonawcy na podstawie najbliższego Świadcstwa Płatności.

Wszystkie powyższe koszty uważa się za wliczone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

4.20 Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępniane bezpłatnie

Klauzulę 4.20 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

4.21 Raporty o postępie

Następujące zmiany wprowadza się do Klauzuli 4.21:

Pierwsze zdanie pierwszego akapitu skreśla się i zastępuje następująco:

Miesięczne raporty o postępie będą przygotowywane przez Wykonawcę według wzoru opracowanego przez Wykonawcę i zatwierdzonego przez Inżyniera i Zamawiającego, i będą przedkładane Inżynierowi w 3 egzemplarzach do 4 dnia kalendarzowego następującego po miesiącu, którego dotyczy Raport. Pierwszy Raport powinien obejmować okres do końca pierwszego miesiąca kalendarzowego następującego po Dacie Rozpoczęcia. Następne raporty będą dostarczane co miesiąc w terminie do 4 dnia kalendarzowego następującego po miesiącu, którego dotyczy Raport.

Inżynier w terminie do 2 dni od daty otrzymania Raportu wniesie ewentualne uwagi do projektu Raportu. Wykonawca w terminie do 2 dni od otrzymania uwag Inżyniera wniesie poprawki do Raportu i przekaże Inżynierowi ostateczną wersję Raportu w 3 (trzech egzemplarzach wydrukowanych oraz 1 egzemplarz w wersji elektronicznej). Zakres i forma Raportu mogą ulec zmianie na pisemny wniosek Zamawiającego.

W podpunkcie (c) dodaje się po podpunkcie (iv) następujące zdanie:

Raport będzie zawierał informacje nt. planowanych przez Wykonawcę wizyt u dostawców Urządzeń i Materiałów oraz wyniki z przeprowadzonych przez Wykonawcę inspekcji.

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się podpunkty (i) i (j) i tekst w brzmieniu:

oraz

- (i) prognozę Ceny Kontraktowej, która zawierać będzie wszystkie pozycje, o ile takie będą, według Klauzuli 13 [Zmiany i korekty] oraz Klauzuli 20; a także

- (j) uaktualnione plany płatności zgodnie z wymogami Klauzuli 14.4 w odstępach miesięcznych.

W terminie 3 dni od przedłożenia Inżynierowi przez Wykonawcę raportu o postępie, Wykonawca zorganizuje na Terenie Budowy spotkanie dotyczące postępu, w którym udział wezmą Inżynier oraz Przedstawiciel Wykonawcy, celem dokonania przeglądu raportu o postępie oraz innych związanych z tym kwestii. Każdorazowo o takich spotkaniach Wykonawca będzie informował z wyprzedzeniem Zamawiającego, którego personel może również uczestniczyć w tych spotkaniach.

W terminie 4 dni od spotkania dotyczącego postępu Inżynier przedstawi protokół ze spotkania, celem zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy. Protokół ten nie będzie zastępczy w stosunku do jakichkolwiek komunikatów wymaganych Kontraktem, a odnoszących się do Klauzuli 1.3 [*Przepływ informacji*].

Inżynier lub Przedstawiciel Wykonawcy może wymagać dodatkowych spotkań poza miesięcznymi spotkaniem dotyczącymi postępu i powinien zapewnić zawiadomienie o takim dodatkowym spotkaniu z 7-dniowym wyprzedzeniem, podając jego powody.

4.22 Zabezpieczenie Terenu Budowy

Tekst Klauzuli 4.22 skreśla się i zastępuje następująco:

Ustala się że:

- (a) Wykonawca będzie odpowiedzialny za niedopuszczanie osób nieupoważnionych na Plac Budowy,
- (b) osoby upoważnione będą ograniczone do Personelu Wykonawcy i Personelu Zamawiającego oraz wszelkiego innego personelu, o którym Wykonawca i Inżynier został powiadomiony przez Zamawiającego, jako o upoważnionym personelu innych wykonawców Zamawiającego na Terenie Budowy, oraz osób z mocy Prawa mających wstęp na Plac Budowy, w trakcie wykonywania czynności urzędowych.

W celu prawidłowego zabezpieczenia Placu Budowy Wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać stosowne tymczasowe urządzenia zabezpieczające, w szczególności zgodne z Programem Funkcjonalno-Użytkowym.

Zasady poruszania się po terenie oczyszczalni, który nie jest Terenem Budowy, będą ustalane odrębnie, w oparciu o procedury obowiązujące u Zamawiającego.

4.24 Wykopaliska

Tekst Klauzuli 4.24 zmienia się następująco:

W akapicie drugim w punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej Klauzuli.

Dodaje się nową Klauzulę 4.25 [Dziennik Budowy] w następującym brzmieniu:

4.25 Dziennik Budowy

Przed datą rozpoczęcia Robót budowlanych Wykonawca z upoważnienia Zamawiającego wystąpi do organu, który wydał Pozwolenie na Budowę o wydanie Dziennika Budowy (na własny koszt wraz z kolejnymi egzemplarzami).

Dziennik Budowy będzie przechowywany na Terenie Budowy i Kierownik Budowy będzie odpowiedzialny za jego prowadzenie zgodnie z polskim Prawem Budowlanym. Informacje będą wprowadzane do Dziennika Budowy jedynie przez osoby właściwie umocowane zgodnie z polskim Prawem Budowlanym.

Każdy zapis w Dzienniku Budowy winien być opatrzony datą jego dokonania, podpisem osoby, która dokonała zapisu wraz z podaniem jej imienia i nazwiska oraz stanowiska służbowego. Zapisy będą czytelne, dokonywane trwałą techniką, w porządku chronologicznym, bezpośrednio jeden pod drugim, bez przerw. Załączone do Dziennika Budowy protokoły i inne dokumenty będą oznaczone kolejnym numerem załącznika i opatrzone datą i podpisem Wykonawcy i Inżyniera.

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

Wszystkie wpisy do Dziennika Budowy dokonane przez właściwie umocowane osoby niereprezentujące Zamawiającego, Wykonawcę ani Inżyniera będą natychmiast zgłaszane Inżynierowi przez Przedstawiciela Wykonawcy. Inżynier podejmie wszelkie działania wymagane takimi wpisami w zgodzie z polskim Prawem Budowlanym oraz z Kontraktem.

Wpisy do Dziennika Budowy mogą być wykorzystywane przez którąkolwiek ze stron jako aktualne zapisy zgodnie z Klauzulą 2.5 oraz z Klauzulą 20.1.

Dodaje się nową Klauzulę 4.26 [Zabezpieczenie przylegających nieruchomości], w brzmieniu:

4.26 Zabezpieczenie przylegających nieruchomości

Wykonawca, na własną odpowiedzialność i na swój koszt, podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną oraz

aktualne okoliczności, aby zabezpieczyć prawa właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z Terenem Budowy i unikać powodowania tam zakłóceń czy szkód.

Wykonawca zabezpieczy Zamawiającego przed, i przejmie odpowiedzialność materialną za wszelkie skutki finansowe z tytułu jakichkolwiek roszczeń wniesionych przez właścicieli posesji czy budynków sąsiadujących z Terenem Budowy w zakresie, w jakim Wykonawca odpowiada za takie zakłócenia czy szkody.

Dodaje się nową Klauzulę 4.27 [Istniejące instalacje] w brzmieniu:

4.27 Istniejące instalacje

Wykonawca zaznajomi się z umiejscowieniem wszystkich istniejących instalacji, takich jak rurociągi technologiczne, kanalizacja, odwodnienie, linie i słupy telefoniczne i elektryczne, światłowody, wodociągi, gazociągi i podobne, przed rozpoczęciem jakichkolwiek wykopów lub innych prac mogących uszkodzić istniejące instalacje.

Wykonawca jest zobowiązany do szczegółowego oznaczenia instalacji i urządzeń, zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem, a także do natychmiastowego powiadomienia Inżyniera i właściciela instalacji i urządzeń, jeśli zostaną przypadkowo uszkodzone w trakcie realizacji Robót.

Każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych, kontrolne wykopy będą wykonane w celu zidentyfikowania podziemnej instalacji, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ruchu i pracy oczyszczalni.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia dróg, instalacji technologicznych, kanalizacyjnych, odwadniających, wodociągów i gazociągów, słupów i linii energetycznych, kabli, punktów osnowy geodezyjnej i instalacji jakiegokolwiek rodzaju spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców podczas wykonywania Robót. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia na własny koszt, a także, jeśli to konieczne, przeprowadzi inne prace nakazane przez Inżyniera.

Wykonawca na własny koszt będzie zobowiązany uzyskać wszelkie konieczne zgody i zezwolenia władz lokalnych, przedsiębiorstw i właścicieli, wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych, usunięcia instalacji tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji, każdorazowo na podstawie uzgodnień poczynionych z Inżynierem.

Dodaje się nową Klauzulę 4.28 [Rada Budowy] w brzmieniu:

4.28 Rada Budowy

Raz na dwa tygodnie począwszy od Daty Rozpoczęcia, na Terenie Budowy lub w innym uzgodnionym przez Strony miejscu, odbywać się będą z udziałem Inżyniera, Przedstawicieli Wykonawcy i Podwykonawców Rady Budowy, w celu koordynowania postępu Robót oraz omówienia problemów związanych z realizacją Robót. W Radach Budowy może brać udział Projektant oraz Przedstawiciele Zamawiającego.

W ciągu 3 dni od dnia, w którym odbyła się Rada Budowy, Inżynier przekaze Przedstawicielowi Wykonawcy, celem uzgodnienia protokołów z odbytej Rady Budowy. Protokół z Rady Budowy nie jest powiadomieniem w rozumieniu Klauzuli 1.3.

Inżynier, Zamawiający lub Wykonawca mogą zażądać zwołania dodatkowego spotkania w celu omówienia problemów związanych z realizacją Umowy. Powiadomienie o terminie dodatkowego spotkania powinno być dostarczone zainteresowanym z 2-dniowym wyprzedzeniem i powinno zawierać uzasadnienie zwołania spotkania.

Dodaje się nową Klauzulę 4.29 [Identyfikacja wizualna UE] w brzmieniu:

4.29 Identyfikacja wizualna UE

Wykonawca, po należytej konsultacji z Zamawiającym podejmie wszelkie niezbędne przedsięwzięcia, aby zapewnić identyfikację wizualną prezentującą współfinansowanie projektu ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

Wykonawca jest zobowiązany od daty podpisania Aktu Umowy z Zamawiającym do umieszczania tytułu projektu, logo Unii Europejskiej z odniesieniem do Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, logotypu Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko wraz z hasłem określonym przez Instytucję Zarządzającą dla Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na wszystkich dokumentach, materiałach, prezentacjach itp. związanych z wykonaniem zamówienia objętego dofinansowaniem ze środków Unii Europejskiej realizowanego w ramach Projektu: „Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Łomianki”. W przypadku zmian w zakresie statusu ubiegania się o dofinansowanie lub nazwie projektu Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzania zmian określonych przez Zamawiającego. Powyższy obowiązek dotyczy wszystkich podmiotów realizujących Roboty, w tym również Podwykonawców.

Klauzula 5 Projektowanie

5.1 Ogólne zobowiązania projektowe

Na końcu pierwszego zdania drugiego akapitu Klauzuli 5.1 po słowach „konieczne do projektowania” dodaje się:

„oraz niezbędne uprawnienia projektowe wymagane przez polskie Prawo Budowlane”.

Do treści akapitu trzeciego Klauzuli 5.1 dodaje się:

W przypadku wykorzystania przez Wykonawcę jakiegokolwiek części Dokumentów Zamawiającego, po otrzymaniu powiadomienia o Dacie Rozpoczęcia Wykonawca zobowiązany jest do dokładnego zbadania Dokumentów Zamawiającego. W ciągu 28 dni od powiadomienia o Dacie Rozpoczęcia, Wykonawca przekaze Inżynierowi oświadczenie o zamiarze wykorzystania jakichkolwiek Dokumentów Zamawiającego oraz błędach, nieprawidłowościach lub wadach w Dokumentach Zamawiającego. Oświadczenie powyższe składane będzie jako część powiadomienia o błędach, nieprawidłowościach, lub innych wadach znalezionych w Dokumentach Zamawiającego oraz propozycji ich usunięcia lub poprawienia.

Inżynier wyrazi swe stanowisko w przedmiocie zgłoszonych przez Wykonawcę wad w Dokumentach Zamawiającego w terminie 21 dni od otrzymania oświadczenia Wykonawcy.

W przypadku przyjęcia możliwości korzystania z Dokumentów Zamawiającego w części albo w całości w terminie 7 dni od otrzymania stanowiska Inżyniera w przedmiocie zgłoszonych błędów oraz propozycji ich usunięcia lub poprawienia, Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oświadczenia, o przejęciu Dokumentów Zamawiającego w celu wykorzystania w całości lub w części. Wraz z tym oświadczeniem Wykonawca obowiązany jest złożyć oświadczenie o przyjęciu odpowiedzialności za wszystkie błędy, pominięcia, niejasności, niespójności, niewystarczające informacje lub inne wady Dokumentów Zamawiającego. Od tego momentu Dokumenty Zamawiającego, w części przejętej, traktowane są tak jakby zostały one sporządzone przez samego Wykonawcę i Wykonawca jest obowiązany do poprawy zarówno ich, jak i Robót na własny koszt, pod nadzorem Inżyniera.

Niezależnie od powyższego w ciągu 28 dni od powiadomienia o Dacie Rozpoczęcia, Wykonawca powiadomi Inżyniera o wszelkich błędach lub innych wadach znalezionych w Programie Funkcjonalno – Użytkowym i/lub pozostałych Dokumentach Zamawiającego i/lub elementach odniesienia.

W treści akapitu czwartego Klauzuli 5.1 wprowadza się zmianę:

Po słowach „Po otrzymaniu tego” dodaje się słowo „ostatniego”

5.2 Dokumenty Wykonawcy

Następujące zdania dodaje się na końcu piątego akapitu Klauzuli 5.2:

Wykonawca przedłoży Inżynierowi Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy, Karty Materiałowe oraz wszelkie Dokumenty Wykonawcy pozwalające uzyskać wymagane przepisami zatwierdzenia; Inżynier w terminie 14 dni od otrzymania omawianych dokumentów prześle Zamawiającemu swoją opinię w sprawie. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń wobec przedstawionej mu dokumentacji, będzie się uważało, że Zamawiający wyraził swoją akceptację.

Wykonawca wystąpi o Pozwolenie na Budowę/Rozbiórkę w imieniu Zamawiającego. Wykonawca będzie uczestniczył w imieniu Zamawiającego w całym postępowaniu administracyjnym prowadzonym o udzielenie Pozwolenia na Budowę/Rozbiórkę. Jeżeli właściwy organ administracji poleci, że do uzyskania Pozwolenia na Budowę/Rozbiórkę konieczne jest dokonanie poprawek, zmian lub dodatkowych uzgodnień Wykonawca przygotowuje je bezzwłocznie. Po otrzymaniu Pozwolenia na Budowę/Rozbiórkę, Inżynier da Wykonawcy z 7-dniowym wyprzedzeniem powiadomienie o rozpoczęciu robót budowlanych, a Wykonawca, tak szybko jak to racjonalnie możliwe, będzie kontynuował wykonywanie Robót z należyтым pośpiechem i bez zwłoki, z uwzględnieniem zgodności jego postępowania ze wszystkimi innymi klauzulami dotyczącymi rozpoczęcia Robót na Terenie Budowy.

5.3 Zobowiązania Wykonawcy

Następujący tekst dodaje się do Klauzuli 5.3 jako pkt (c):

(c) oraz dobrą praktyką budowlaną i Programem Funkcjonalno-Użytkowym oraz optymalnymi technikami budowlano-montażowymi.

5.5 Szkolenie

Następujący tekst dodaje się do niniejszej Klauzuli 5.5, jako akapit drugi:

Każdy pracownik delegowany przez Zamawiającego na szkolenie otrzyma wydane przez Wykonawcę świadectwo potwierdzające otrzymanie odpowiedniego przeszkolenia. Koszty związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem szkoleń pokrywa Wykonawca. Zamawiający pokrywa jedynie koszty wynagrodzenia swojego personelu delegowanego na szkolenia.

5.6 Dokumentacja Powykonawcza

Dodaje się w akapicie pierwszym po słowach „Wykonawca sporządzi i” słowa „będzie”

Skreśla się drugie zdanie w trzecim akapicie i zastępuje je treścią:

Roboty nie zostaną uznane za ukończone dla celów przejścia na mocy klauzuli 10.1 dopóki Inżynier nie zweryfikuje tych dokumentów. Inżynier zatwierdzi dokumenty bądź ustali zakres nieprawidłowości i termin ich usunięcia. Przyjęcie tego terminu przez Wykonawcę może umożliwić Przejęcie Części lub całości Robót.

5.7 Instrukcja obsługi i konserwacji

Przed rozpoczęciem Prób Końcowych Wykonawca dostarczy Inżynierowi tymczasową instrukcję obsługi i konserwacji dotyczącą całości Robót (w języku polskim, w trzech egzemplarzach) dostatecznie szczegółową, aby Zamawiający mógł obsługiwać, konserwować, rozbierać i składać, regulować i naprawiać Urządzenia. Inżynier w terminie 14 dni od otrzymania omawianych dokumentów przekaze Zamawiającemu swoją opinię w sprawie. Jeżeli Zamawiający, w terminie 7 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń wobec przedstawionej mu dokumentacji, będzie się uważało, że Zamawiający wyraził swoją akceptację.

Klauzula 6 Kadra i robotnicy

6.2 Stawki wynagrodzeń i warunki zatrudnienia

Następujący tekst dodaje się na końcu Klauzuli 6.2:

Powyższe postanowienia niniejszej Klauzuli dotyczą całej kadry i robotników, a wszelkie koszty, opłaty i jakiegokolwiek wydatki, jakie zostaną poniesione przez Wykonawcę oraz wszelkie ryzyko związane z zastosowaniem postanowień niniejszej klauzuli, włączając wszelkiego rodzaju ubezpieczenia, cła, opłaty medyczne i inne, koszty utrzymania, urlopy i wszelkie inne koszty uważa się za włączone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

6.5 Godziny pracy

Skreśla się pierwszy akapit i zastępuje się go treścią:

Godziny pracy ustalone zostały w Załączniku do Oferty i mogą być zmienione w następujących przypadkach:

Dodaje się pkt (d) do Klauzuli 6.5 o następującym brzmieniu:

- (d) jeżeli wystąpią opóźnienia w stosunku do ustalonego Czasu na Ukończenie na mocy klauzuli 8.2 [*Czas na Ukończenie*].

6.7 Zdrowie i bezpieczeństwo

W ostatnim akapicie Klauzuli 6.7 treść „skoro tylko będzie to możliwe” zastępuje się treścią „natychmiast po wystąpieniu wypadku”.

Na końcu Klauzuli 6.7 dodaje się zdanie:

Każdy wypadek, który będzie miał miejsce na Terenie Budowy zostanie opisany w Dzienniku Budowy.

6.8 Kadra Wykonawcy

Na końcu Klauzuli 6.8 dodaje się następujący zapis:

Wykonawca zapewni, że Robotami będą kierowały osoby posiadające uprawnienia budowlane, wymagane przez polskie Prawo Budowlane dla poszczególnych branż i, jeżeli wymagane, ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.

Kadra Wykonawcy, przedstawiona w Ofercie, nie zostanie zmieniona bez uprzedniej zgody Inżyniera i Zamawiającego. W przypadku uzasadnionej konieczności zmiany Kadry Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest wystąpić do Inżyniera z wnioskiem zawierającym propozycje zmiany, po czym Inżynier dokona weryfikacji i akceptacji, a następnie przedłoży do akceptacji Zamawiającemu. Wykonawca musi przedłożyć Inżynierowi propozycję zmiany, o której mowa wyżej, nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania Robotami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji Umowy wynikająca z braku personelu Wykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany Czasu na Ukończenie Robót.

Zmiana Kadry Wykonawcy może mieć miejsce pod warunkiem, że dotychczasowy personel zastąpiony będzie personelem o równorzędnych lub wyższych kwalifikacjach. Zmiana osób wchodzących w skład Kadry Wykonawcy będzie wymagała zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zmiana tych osób nie stanowi zmiany do Kontraktu i nie wymaga sporządzania odrębnego aneksu do Kontraktu.

6.9 Personel Wykonawcy

Jako drugie zdanie Klauzuli 6.9 dodaje się:

Personel Wykonawcy składać się będzie z osób posiadających uprawnienia do wykonywania zadań w ramach Kontraktu, o ile będą wymagane polskim Prawem Budowlanym lub innymi ustawami. Wykonawca zobowiązany jest zatrudnić odpowiednią ilość personelu do wykonania niniejszego zadania (m.in. Przedstawiciel Wykonawcy, Kierownik Budowy, Kierownicy Robót branżowych, Projektanci). Wykonawca przedstawi dokumenty dotyczące personelu (a w szczególności uprawnienia budowlane oraz aktualne zaświadczenia przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa). Przy każdej zmianie personelu Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawiania aktualnych dokumentów personelu.

W razie potrzeby Wykonawca zapewni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Terenie Budowy we wszystkich godzinach pracy.

6.11 Zakłócenia porządku publicznego

Na końcu Klauzuli 6.11 dodaje się:

Wykonawca poniesie wszelkie koszty spowodowane naruszeniami prawa i porządku publicznego przez Personel Wykonawcy na Terenie Budowy i w związku z Robotami.

Dodaje się nową klauzulę 6.12 [Zagraniczny personel i robotnicy] w brzmieniu:

6.12 Zagraniczny personel i robotnicy

Wykonawca może zatrudnić do wykonania Robót personel zagraniczny i robotników, jeśli jest to zgodne z Prawem Kraju, w tym z przepisami dotyczącymi wiz pobytowych, pozwoleń na pracę oraz uprawnień wymaganych od personelu inżynierskiego i zarządzającego. Jeżeli Wykonawca dla wykonania Robót zatrudnia personel zagraniczny, to winien zadbać o to, aby ten personel miał wymagane wizy lub pozwolenia na pobyt i pozwolenia na pracę oraz uprawnienia zawodowe wymagane od personelu inżynierskiego i zarządzającego. Wykonawca poniesie wszelkie koszty z tym związane. Wykonawca będzie odpowiedzialny za terminowy powrót personelu zagranicznego do kraju, w którym został zwerbowany lub do kraju stałego pobytu. Wykonawca będzie także odpowiedzialny za transport zwłok lub pogrzeb w przypadku śmierci w Kraju kogokolwiek z tego personelu lub osób zależnych. Odpowiedzialność ta obejmuje także czas podróży.

Klauzula 7 Urządzenia, Materiały i wykonawstwo

7.1 Sposób wykonania

Na końcu Klauzuli 7.1 dodaje się akapit o treści:

Wszystkie Materiały i Urządzenia będą nowe, nieużywane i najwyższej jakości. Wszystkie nazwy materiałów, produktów i urządzeń, użyte w Programie Funkcjonalno-Użytkowym, należy traktować wyłącznie jako wskazanie marek pożądaných. Zamawiający dopuszcza zaproponowanie w ww. zakresie rozwiązań równoważnych zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, pod warunkiem, że materiały, produkty i urządzenia zamienne będą posiadać parametry techniczne przynajmniej równorzędne parametrom technicznym podanych marek. Wykonawca, w razie istnienia takiej konieczności lub zgłoszenia jej przez Inżyniera, zobowiązany jest także do przedstawienia na własny koszt próbek materiałów bądź produktów zamiennych, rodzajów wykończeń i/lub przykładowych, wzorcowych modeli albo elementów proponowanych rozwiązań wykonanych w skali 1:1.

7.2 Próbki

W Klauzuli 7.2 dodaje się pkt (c) w brzmieniu:

- (c) dokumenty wymagane ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2004 Nr 92, poz. 881) oraz zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane i wydanych na tej podstawie przepisów wykonawczych.

Na końcu Klauzuli 7.2 dodaje się następujący zapis:

Wykonawca przed zamontowaniem Urządzeń przedłoży Inżynierowi dane techniczno – ruchowe tych urządzeń do akceptacji. Inżynier niezwłocznie przekaze Zamawiającemu swoją opinię dotyczącą otrzymanych próbek. Jeżeli Zamawiający, w terminie 7 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń wobec przedstawionych materiałów, będzie się uważało, że Zamawiający wyraził swoją akceptację.

7.4 Próby

Na końcu akapitu drugiego Klauzuli 7.4 wprowadza się:

Metodologia i procedura przeprowadzania prób musi zostać przedłożona Inżynierowi do zatwierdzenia przed ich rozpoczęciem. Szczegółowe zapisy dotyczące prób znajdują się w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

W piątym akapicie Klauzuli 7.4 skreśla się pkt (b) jako nie mający zastosowania w niniejszych Warunkach.

Na końcu Klauzuli 7.4 dodaje się następujące zdanie:

Wszelkie próby i odbiory przewidziane w Kontrakcie nie mogą się odbyć bez udziału Inżyniera lub jego przedstawiciela.

7.5 Odrzucenie

Zdanie drugie pierwszego akapitu skreśla się i zastępuje następującym:

W takich przypadkach Wykonawca zobowiązany będzie do zastąpienia takich Urządzeń, Materiałów lub wykonawstwa właściwymi, o parametrach zgodnych z Kontraktem. Koszt wykonania takiego zastąpienia zostanie poniesiony przez Wykonawcę, zaś czas wymiany nie będzie miał wpływu na Czas na Ukończenie.

Do drugiego akapitu dodaje się zdanie w brzmieniu:

Roboty, w których znajdują się niezbadane i niezaakceptowane Urządzenia, Materiały i wykonawstwo, Wykonawca wykonuje na własne ryzyko, licząc się z ich nie przyjęciem.

7.6 Prace zabezpieczające i naprawcze

Skreśla się ostatni akapit niniejszej klauzuli i zastępuje następująco:

Jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do takiego polecenia, to po upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający może od Kontraktu odstąpić zgodnie z treścią Klauzuli 15.2 albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie Robót lub innych prac innemu wykonawcy na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy. Art. 656 w zw. z art. 636 oraz art. 637 Kodeksu cywilnego stosuje się odpowiednio.

7.7 Prawo własności do Urządzeń i Materiałów

Dotychczasową treść Klauzuli 7.7 skreśla się i zastępuje następująco:

W granicach określonych przez Prawo każda pozycja Urządzeń i Materiałów będzie stawała się własnością Zamawiającego, wolną od zastawów i wad prawnych i innych obciążeń, od momentu wystawienia Świadectwa Przejęcia dla Robót lub ich Odcinka.

7.8 Opłaty wydobywcze i inne

W Klauzuli 7.8 skreśla się punkt (b) i zastępuje się go następującym:

- (b) usunięcie, składowanie i zagospodarowanie zgodnie z wymaganiami Prawa w tym w szczególności ustawy o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21 z późn. zm.), materiałów z rozbiórki i wykopów oraz innych zbędnych materiałów (niezależnie czy naturalnych czy też wyprodukowanych przez człowieka).

Klauzula 8 *Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie*

8.1 *Rozpoczęcie Robót*

Skreśla się Klauzulę 8.1 i zastępuje następująco:

Inżynier wyznaczy Wykonawcy Datę Rozpoczęcia z wyprzedzeniem nie mniej niż 7-dniowym. Data Rozpoczęcia nie będzie późniejsza niż 30 dni po dacie wejścia Kontraktu w życie. Wykonawca rozpocznie projektowanie i wykonywanie Robót budowlanych zgodnie z programem Wykonawcy i będzie je projektował i wykonywał z należyтым pośpiechem i bez opóźnień.

W terminie co najmniej 7 dni poprzedzających rozpoczęcie wykonywania Robót budowlanych, Zamawiający, w zgodzie z art. 41 ustawy Prawo budowlanego, zawiadomi organ, który wydał Pozwolenie na Budowę o planowanym rozpoczęciu Robót. Do tego zawiadomienia będą dołączone następujące dokumenty:

- (a) oświadczenie kierownika budowy (robót), stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;
- (b) oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;
- (c) informację zawierającą dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

Również w terminie co najmniej 7 dni poprzedzających Datę Rozpoczęcia Robót budowlanych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę wszystkich pozwoleń wymaganych do rozpoczęcia, wykonania i ukończenia Robót na podstawie Programu Robót przedkładanego w tym samym czasie zgodnie z klauzulą 8.3 [*Program*]. W uzgodnieniu z władzami lokalnymi i zarządcami urządzeń użytku publicznego Wykonawca sporządzi i przekaże Inżynierowi harmonogram przedkładania w pełni udokumentowanych wniosków o udzielenie pozwoleń na wykonanie różnych części Robót. Razem z takim harmonogramem Wykonawca przedłoży Inżynierowi listę wszystkich większych pozycji Sprzętu Wykonawcy, jakich on lub jego Podwykonawcy zamierzają użyć (np. koparki, ciężarówki, dźwigi, ubijarki, mieszarki, urządzenia do układania asfaltu, itp.), zawierającą ich charakterystykę.

Jeśli Wykonawca nie dotrzyma postanowień tego programu, koszty wszelkich opóźnień poniesione przez Zamawiającego w związku z opóźnieniem w

wydaniu jakiegokolwiek pozwolenia niezbędnego do przeprowadzenia Robót, zostaną poniesione przez Wykonawcę.

Wykonawca spełni wymagania zawarte w pozwoleniach i zapewni wystawiającym je władzom pełną możliwość inspekcji i sprawdzenia Robót, jak również uczestnictwo w próbach i badaniach wykonywanych Robót. Zgodność z wymaganiami podanymi w pozwoleniach nie zwalnia Wykonawcy z jakiegokolwiek obowiązku czy odpowiedzialności w ramach Kontraktu.

Zgodnie z postanowieniem art. 42 ust. 2 ustawy Prawo budowlane Wykonawca przed rozpoczęciem prac zobowiązany jest do umieszczenia w widocznym miejscu tablicy informacyjnej budowy oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

8.2 Czas na Ukończenie

Na początku Klauzuli 8.2 dodaje się następujące zdanie:

Czas na Ukończenie Robót podany jest w Załączniku do Oferty z zastrzeżeniem, iż szczegółowe terminy realizacji poszczególnych Odcinków oraz części robót zostały określone w Programie Robót.

8.3 Program

Pierwsze dwa zdania pierwszego akapitu Klauzuli 8.3 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca dostarczy Inżynierowi szczegółowy Program w formie uzgodnionej z Inżynierem najpóźniej 7 dni przed Datą Rozpoczęcia określoną w Klauzuli 8.1. Wykonawca winien przechowywać na Terenie Budowy kopię Programu Robót sporządzoną w formie wykresu ukazującego postęp wszystkich rodzajów Robót w odniesieniu do wykonania Kontraktu.

Program winien być uaktualniany przez Wykonawcę co miesiąc jeżeli zajdzie taka potrzeba i dostarczany Inżynierowi jako część każdego raportu o postępie składanego zgodnie z Klauzulą 4.21.

8.4 Przedłużenie Czasu na Ukończenie

Dodaje się pkt (f) w brzmieniu:

(f) udzielenia zamówień dodatkowych lub uzupełniających na mocy Klauzuli 12.5.

Po pkt (f) dodaje się akapit o treści:

Uprawnienia przewidziane w punktach (b) lub (e) nie mają zastosowania, o ile do ich zaistnienia przyczynił się Wykonawca lub personel Wykonawcy

lub Podwykonawcy.

8.7 Kary za zwłokę

Dodaje się jako akapit drugi Klauzuli 8.7 następującą treść:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za przekroczenie Czasu na Wykonanie Robót w wysokości 0,05 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej określonej w Akcie Umowy, za każdy dzień zwłoki;
- b) za niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac określonych w Świadectwie Przejęcia albo za nie przystąpienie do usuwania wad w terminie lub niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac w okresie gwarancji i rękojmi za wady w terminie określonym przez Zamawiającego i w wysokości 0,005% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki;
- c) za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,05% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek;
- d) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany - w wysokości 0,05% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek;
- e) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,01% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek;
- f) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości 0,02% Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, określonej w Akcie Umowy, za każdorazowy taki przypadek;
- g) za nieprzestrzeganie obowiązujących przepisów BHP – w wysokości 1500 PLN, za każdy stwierdzony przypadek naruszenia.

Zapłacenie przez Wykonawcę kar nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia Robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Kontraktu. Zamawiający może potrącić kwotę kary umownej od każdej płatności należnej lub jaka będzie się należeć Wykonawcy z tytułu

Wynagrodzenia lub z wniesionego Zabezpieczenia Wykonania na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku, gdy kary umowne za zwłokę nie pokryją szkody, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu cywilnego.

Dotychczasowy akapit drugi Klauzuli 8.7 staje się akapitem trzecim, w którym słowo „wypowiedzenia” wykreśla się i wprowadza w to miejsce słowo „rozwiązania”.

8.9 Następstwa zawieszenia

W akapicie pierwszym w pkt (a) skreśla się słowo „oraz” i skreśla się pkt (b).

8.11 Przedłużone zawieszenie

Zwrot „może dać wypowiedzenie” skreśla się i wprowadza w to miejsce zwrot „do odstąpienia od Kontraktu”.

Klauzula 9 Próby końcowe

9.1 Obowiązki Wykonawcy

Klauzulę 9.1 zmienia się skreślając akapit pierwszy i trzeci.

Akapit pierwszy otrzymuje brzmienie:

Wykonawca wykona Próby Końcowe zgodnie z niniejszą Klauzulą oraz Klauzulą 7.4 po dostarczeniu wszystkich dokumentów, zgodnie z Klauzulą 5.6 oraz Klauzulą 5.7.

Na końcu Klauzuli 9.1 dopisuje się zdanie:

Próby Końcowe są szczegółowo opisane w Programie Funkcjonalno - Użytkowym.

9.4 Niepomyślny wynik Prób Końcowych

W przypadku niepowodzenia Prób Końcowych Robót lub Odcinka i wystawienia Świadectwa Przejęcia zgodnie z podpunktem (c) niniejszej Klauzuli, ustanowiona zostaje redukcja Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w wysokości 5 % tej Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, która zostanie zapłacona według klauzuli 2.5 [*Roszczenia Zamawiającego*].

Klauzula 10 Przejęcie przez Zamawiającego

10.1 Przejęcie Robót lub Odcinków

Zmienia się nazwę Klauzuli na „Przejęcie Robót lub Odcinków”.

Skreśla się drugi akapit Klauzuli 10.1, w tym miejscu wprowadza się tekst:

Jeżeli Roboty są podzielone na Odcinki, to Wykonawca może wystąpić o Świadcstwo Przejęcia dla każdego Odcinka. Wykonawca nie złoży Inżynierowi wniosku o wystawienie Świadcstwa Przejęcia do czasu podpisania przez Komisję Odbioru protokołu stwierdzającego dokonanie Odbioru Technicznego Odcinka lub Robót. W przypadku złożenia wniosku o wystawienie Świadcstwa Przejęcia przed podpisaniem przez obie Strony protokołu Odbioru Technicznego Odcinka, Inżynier odrzuci wniosek o wystawienie Świadcstwa Przejęcia.

Przejęcie Odcinka lub Robót przez Zamawiającego musi być poprzedzone dokonaniem Odbioru Technicznego Odcinka lub Robót, stwierdzającego m.in.: ukończenie Odcinka lub Robót zgodnie z Kontraktem. Odbiór Techniczny Odcinka lub Robót będzie przeprowadzony przez Komisję Odbioru, powołaną przez Zamawiającego.

Wykonawca w formie pisemnej zgłosi do Inżyniera gotowość Odcinka lub Robót do Odbioru Technicznego.

Inżynier w ciągu 7 dni od otrzymania od Wykonawcy takiego zgłoszenia potwierdzi Zamawiającemu w formie pisemnej gotowość Odcinka lub Robót do Odbioru Technicznego.

Komisja Odbioru przystąpi do prac odbiorowych w ciągu 7 dni od otrzymania takiego potwierdzenia od Inżyniera.

W trzecim akapicie Klauzuli 10.1 liczbę „28” zamienia się liczbę „10”.

W pkt (a) w przed słowem „lub” wprowadza się następujący zapis:

Inżynier w Świadcstwie Przejęcia wyznaczy terminy wykonania takich zaległych prac lub usunięcia takich wad.

Skreśla się ostatni akapit Klauzuli 10.1 i zastępuje następującym zapisem:

Jeżeli Inżynier ani nie wystawi Świadcstwa Przejęcia ani nie odrzuci wniosku Wykonawcy w okresie 10 dni, to będzie się uważało, że Świadcstwo Przejęcia zostało wystawione z ostatnim dniem tego okresu.

Na końcu Klauzuli 10.1 dodaje się następujący zapis:

Przed wystąpieniem o wystawienie Świadcstwa Przejęcia dla Robót, Wykonawca zobowiązany jest, zgodnie ze wskazówkami Inżyniera i pod jego nadzorem, sporządzić wszelkie dokumenty i dokonać wszelkich czynności niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie Robót od właściwych władz lokalnych.

Wykonawca, w imieniu Zamawiającego uzyskuje ostateczne pozwolenie na użytkowanie po wykonaniu Rozruchów.

10.2 Przejęcie części Robót

Do pierwszego akapitu dodaje się zdanie drugie w brzmieniu:

Postanowienia Klauzuli 10.1 stosuje się odpowiednio.

Skreśla się akapit czwarty w całości.

10.3 Zakłócanie Prób Końcowych

Skreśla się akapit trzeci i zastępuje się następującym:

Jeśli w wyniku tego opóźnienia wykonania Prób Końcowych wystąpi opóźnienie to Wykonawca powinien powiadomić o tym Inżyniera. Na mocy Klauzuli 20.1 Wykonawca będzie uprawniony do przedłużenia czasu dla takiego opóźnienia na mocy Klauzuli 8.4.

Klauzula 11 Odpowiedzialność za wady

11.1 Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad

W akapicie pierwszym Klauzuli 11.1 skreśla się: „w dniu upływu Okresu Zgłaszania Wad lub w możliwie najkrótszym czasie pod tym dniem” i wprowadza się w to miejsce zapis: „w terminie wyznaczonym przez Inżyniera”.

Wprowadza się pkt (c) w brzmieniu:

(c) uczestniczyć we wszystkich niezbędnych kontrolach i próbach prowadzonych podczas Okresu Zgłaszania Wad w celu określenia faktycznej sprawności technologicznej Robót lub Odcinka, stosownie do brzmienia Klauzuli 12

Wprowadza się akapit czwarty w brzmieniu:

11.4 Niewypełnienie obowiązku usuwania Wad

Skreśla się pierwszy akapit niniejszej klauzuli 11.4.

W drugim akapicie po słowach „w wyznaczonym” wprowadza się zwrot: „przez Inżyniera na mocy Klauzuli 11”

W pkt (a) skreśla się zwrot „przy czym jednak Wykonawca nie będzie odpowiedzialny za tę naprawę”, zaś na końcu pkt (a) dodaje się zapis: „co nie uchybia prawu Zamawiającego do żądania od Wykonawcy zapłaty kary umownej, stosownie do brzmienia Klauzuli 8.7 (b) i Załącznika do Oferty”

Na końcu Klauzuli dodaje się akapit:

Jeżeli Wykonawca nie dokona naprawy wad lub uszkodzeń w wyznaczonym terminie to Zamawiający niezależnie od powyższego może odstąpić od Kontraktu na zasadach określonych w Klauzuli 15.2 albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie Robót lub innych prac innemu wykonawcy na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy. Art. 656 w zw. z art. 636 oraz 637 Kodeksu cywilnego stosuje się odpowiednio.

11.8 Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstania Wad

Skreśla się zwrot: „plus umiarkowany zysk”.

11.9 Świadcstwo Wykonania

W Klauzuli 11.9 akapity pierwszy i drugi zastępuje się następującą treścią:

Wypełnienie zobowiązań Wykonawcy nie będzie uznane dopóki Inżynier nie wystawi Świadcstwa Wykonania stwierdzającego datę, z którą Wykonawca wywiązał się ze wszystkich zobowiązań wynikających z Kontraktu, za wyjątkiem zobowiązań Wykonawcy wynikających z rękojmi za wady oraz gwarancji jakości Robót, które trwają odpowiednio co najmniej przez okres obowiązywania rękojmi za wady lub gwarancji jakości Robót.

Okres Zgłaszania Wad będzie biegł dla każdej z Części Robót / Odcinka robót oddzielnie. Okres Zgłaszania Wad będzie wynosił 12 miesięcy dla każdej Części Robót / Odcinka.

Upływ Okresu Zgłaszania Wad dla każdej z Części Robót / Odcinków zostanie udokumentowany podpisaniem Protokołem Odbioru Końcowego Części Robót / Odcinków. Podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego ostatniej z Części Robót / Odcinków, będzie podstawą do wystawienia Świadcstwa Wykonania.

Wystawienie Świadcstwa Wykonania musi być poprzedzone dokonaniem Odbioru Końcowego Robót, stwierdzającego wypełnienie przez Wykonawcę wszystkich zobowiązań wynikających z Kontraktu.

Odbiory Końcowe, o których powyżej, zostaną dokonane przez Komisję Odbioru, która rozpocznie prace nie później, niż 14 dni przed upływem pierwszego z Okresów Zgłaszania Wad i będzie kontynuować prace do czasu podpisania protokołu Odbioru Końcowego Robót

Inżynier wystawi Świadcstwo Wykonania w ciągu 10 dni po upływie ostatniego dnia Okresu Zgłaszania Wad i podpisaniu protokołu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, lub niezwłocznie po tym, gdy Wykonawca dostarczy wszystkie Dokumenty Wykonawcy, oraz ukończy i dokona prób wszystkich Robót, włącznie z usunięciem wad i po podpisaniu protokołu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym.

Kopię Świadectwa Wykonania Inżynier niezwłocznie przekaże Zamawiającemu.

11.12 Rękojmia za Wady i Gwarancja jakości wykonanych Robót

Wprowadza się Klauzulę 11.12 w następującym brzmieniu:

Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich wad i wszelkich usterek ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji jakości Robót. Okres rękojmi za wady oraz gwarancji jakości Robót rozpoczyna się od wystawienia Świadectwa Wykonania.

Zamawiający może wykonywać i dochodzić w zakresie przewidzianym w Prawie Kraju uprawnień z tytułu rękojmi za wady w okresie 36 miesięcy licząc od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania. Uprawnienia z tytułu rękojmi wygasają po upływie 36 miesięcy zarówno dla Robót, jak i związanych z tymi robotami dostarczonych Maszyn, Urządzeń i towarów. Rękojmią objęte są także wady polegające na niedotrzymaniu gwarantowanych parametrów procesowych, wykazanych w Próbach Końcowych, potwierdzanych w Próbach eksploatacyjnych i Próbach w okresie gwarancji.

Niezależnie od rękojmi Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości Robót, w szczególności na wykonane Roboty oraz dostarczone maszyny, urządzenia i towary, na okres 36 miesięcy liczony od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania. Gwarancją objęte są również wady polegające na niedotrzymaniu gwarantowanych parametrów procesowych, wykazanych w Próbach Końcowych, potwierdzanych w Próbach eksploatacyjnych i Próbach w okresie gwarancji

Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości Robót po wygaśnięciu tych uprawnień, jeżeli zawiadomił Wykonawcę o istnieniu swoich uprawnień przed ich wygaśnięciem.

W razie stwierdzenia wady lub usterki Zamawiający zobowiązany jest powiadomić o tym Wykonawcę wyznaczając mu odpowiedni (uwzględniający rodzaj wady lub usterki) termin do jej usunięcia. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o wykryciu wady nie później niż 14 dni po jej wykryciu. Jednakże skutek w postaci utraty uprawnienia z tytułu rękojmi następuje, jeżeli zawiadomienie o wadzie nastąpi później niż w terminie 60 dni od dnia wykrycia wady. Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do usuwania wady niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 2 dni roboczych od dnia powiadomienia go przez Zamawiającego. Wady powinny zostać usunięte niezwłocznie, nie później jednak niż w wyznaczonym terminie. W terminie tym Wykonawca dokona naprawy oraz usunie wszelkie skutki wystąpienia wady, w szczególności wszelkie uszkodzenia lub zanieczyszczenia budynków, infrastruktury lub innego majątku pozostającego w dyspozycji Zamawiającego

lub osoby trzeciej. W sytuacji gdy czas usuwania wady byłby dłuższy niż wyznaczony Wykonawca ma obowiązek zapewnienia urządzeń zastępczych.

Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w wyznaczonym terminie Zamawiający uprawniony będzie do:

- a) naliczenia kar za każdy dzień zwłoki w kwocie określonej w Załączniku do Oferty.
- b) powierzenia usunięcia wady innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do natychmiastowego usunięcia wad, jeżeli Wykonawca nie usunie wady natychmiast po wezwaniu przez Zamawiającego.
- c) żądania zapłaty odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego w kwocie przekraczającej wysokość kar umownych (za zwłokę) z tego tytułu.

Każde, z powyższych uprawnień może być realizowane, według wyboru Zamawiającego, oddzielnie lub łącznie z pozostałymi.

Do wad i usterek zgłoszonych przez Zamawiającego w okresie od końca Okresu Zgłaszania Wad dla Robót lub Odcinka – do wydania Świadectwa Wykonania, postanowienia niniejszej Klauzuli stosuje się odpowiednio.

Klauzula 12 Próby eksploatacyjne

12.1 Procedura dla prób eksploatacyjnych

Klauzulę 12.1 „Procedura Prób Eksploatacyjnych” zmienia się i w ten sposób, że skreśla się pierwszy akapit i zastępuje następująco:

Celem Prób Eksploatacyjnych jest potwierdzenie, że Roboty w pełni spełniają wymogi w zakresie wydajności i efektywności Oczyszczalni Ścieków. Próby Eksploatacyjne będą przeprowadzone przez Zamawiającego w Okresie Zgłaszania Wad i będą nadzorowane przez Wykonawcę.

W akapicie drugim niniejszej Klauzuli następujące po słowach „Próby Eksploatacyjne winny być przeprowadzone„ dodaje się wyrażenie „w zakresie i okresach czasu zgodnymi z Programem Funkcjonalno Użytkowym” Próby Eksploatacyjne mają na celu potwierdzenie że gwarantowane przez Wykonawcę parametry ekologiczne i technologiczne zostały osiągnięte w wyniku zrealizowanych Robót.

12.4 Negatywny wynik prób eksploatacyjnych

Klauzulę 12.4 uzupełnia się poprzez dodanie akapitu:

Suma płatna jako odszkodowanie umowne (kara umowna) z tytułu niepowodzenia Prób Eksploatacyjnych dla Robót lub Odcinka określona zostaje w wysokości 5 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej i zapłacona będzie z uwzględnieniem klauzuli 2.5 [*Roszczenia Zamawiającego*] lub potrącona z Zabezpieczenia Wykonania.

Powyższe zapisy nie będą miały zastosowania, gdy wcześniej nastąpiła redukcja Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w wysokości 5% zgodnie z Klauzulą 9.4.

Jeżeli Próby Eksploatacyjne dla Robót lub Odcinka dadzą wynik ujemny Zamawiający niezależnie od powyższego ma uprawnienie do odstąpienia od Kontraktu na zasadach określonych odpowiednio w klauzuli 15.2 [*Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego*].

Jednocześnie skreśla się przedostatni akapit przedmiotowej klauzuli.

12.5 Próby w okresie gwarancji

Dodaje się nową Klauzulę 12.5 Próby w okresie gwarancji w następującym brzmieniu:

Szczegółowe zapisy dotyczące Prób w okresie gwarancji znajdują się w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Zamawiający będzie miał prawo do odszkodowania (kar umownych) z tytułu niepowodzenia Prób w okresie gwarancji. Wysokość odszkodowania określona zostaje w wysokości 5 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej i zapłacona będzie z uwzględnieniem klauzuli 2.5 [*Roszczenia Zamawiającego*] lub potrącona z Zabezpieczenia Wykonania.

Powyższe zapisy nie będą miały zastosowania, gdy wcześniej nastąpiła redukcja Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w wysokości 5% zgodnie z klauzulą 9.4 WSK, czy też klauzulą 12.4.

Klauzula 13 Zmiany i korekty

13.1 Prawo do Zmian

Skreśla się pierwszy akapit Klauzuli 13.1 i zastępuje go następującą treścią:

Zmiany mogą być wprowadzone jedną z następujących trzech metod:

- (a) Inżynier może wydać polecenie wprowadzenia Zmiany na mocy niniejszej Klauzuli po uprzednim uzgodnieniu z Wykonawcą terminu i ceny;
- (b) Wykonawca może zaproponować Zmianę na mocy Klauzuli 13.2 Warunków Kontraktu w celu zapewnienia korzyści dla obu Stron

Kontraktu; w takim przypadku Wykonawca może przystąpić do realizacji Zmiany po uzyskaniu na to pisemnej zgody Inżyniera; lub

- (c) Inżynier może zażądać oferty na Zmianę w trybie Klauzuli 13.3 Warunków Kontraktu. W tym przypadku Wykonawca może przystąpić do realizacji Zmiany po zatwierdzeniu tej oferty na Zmianę. Zatwierdzenie może być ostateczne, obejmujące stronę techniczną, cenę i termin, lub tymczasowe, nie obejmujące ceny i terminu.

Zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie z uwzględnieniem postanowień Klauzuli 22.4.

13.3 Procedura wprowadzania Zmian

Klauzulę 13.3 uzupełnia się w ten sposób, że po akapicie drugim (składającym się z pkt (a)-(c)) wprowadza się następującą treść:

Zamawiający przewiduje w szczególności możliwość dokonania zmian postanowień Kontraktu na następujących warunkach:

1. Konieczność wprowadzenia Zmian będzie:

1) następstwem wystąpienia w czasie realizacji Kontraktu robót zamiennych, gdy:

- a) przyjęta w Dokumentacji Projektowej technologia wykonania Robót jest niemożliwa do realizacji ze względu na w szczególności nie zainwentaryzowane istniejące uzbrojenie podziemne lub inne nieprzewidziane w dokumentacji projektowej przeszkody, zmiany w Dokumentacji Projektowej wprowadzone w momencie przystąpienia lub po rozpoczęciu realizacji Kontraktu, itp.;
- b) wystąpiła uzasadniona konieczność zwiększenia bezpieczeństwa realizacji Robót;

2) następstwem rezygnacji z części Robót, jeżeli:

- a) brak rezygnacji spowodowałby szkodę po stronie Zamawiającego, lub
- b) rezygnacja wynikałaby z braku lub zmiany decyzji administracyjnych, lub
- c) rezygnacja wynikałaby ze stanu faktycznego w terenie uniemożliwiającego prowadzenie Robót, konieczności wykonania robót zamiennych albo robót dodatkowych niezbędnych dla prawidłowej realizacji Kontraktu, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

przewidzenia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 5) ustawy Prawo zamówień publicznych;

d) taka rezygnacja będzie niezbędna dla prawidłowej realizacji Kontraktu;

wówczas skutkować będzie to także zmniejszeniem Ceny Kontraktowej o wartość niewykonanych Robót;

3) następstwem zawieszenia Robót przez Zamawiającego na wniosek Inżyniera lub decyzji organów administracji państwowej lub samorządowej lub niedopełnienia przez Zamawiającego innych zobowiązań przewidzianych niniejszym Kontraktem;

4) dotyczyć zmiany Podwykonawców wskazanych w ofercie, jednakże bez zmiany zakresu prac przewidzianych do realizacji przez Wykonawcę Robót dla Podwykonawców;

2. Jeżeli Czas na Wykonanie określony w Kontrakcie ulegnie zmianie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy takich jak:

1) znaleziska archeologiczne skutkujące wstrzymaniem Robót lub wykonaniem robót dodatkowych nie ujętych w zamówieniu podstawowym;

2) znaleziska z czasów wojen; uzbrojenie, niewypały, niewybuchy, pojedyncze lub masowe groby itp.;

3) wynikających z definicji „siły wyższej” podanej w Warunkach Ogólnych;

4) wystąpienie w trakcie realizacji Kontraktu nie zainwentaryzowanego istniejącego uzbrojenia podziemnego, oraz

5) zmiany w Dokumentacji Projektowej;

3. Nastąpi zmiana Prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Kontraktu.

4. Zmiana Ceny Kontraktowej jest dopuszczalna także wówczas, gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmiany stawki podatku VAT, przy czym zmianie ulegnie kwota VAT i Zatwierdzona Kwota Kontraktowa.

5. Niewykonanie części Robót przez Wykonawcę w porozumieniu z Zamawiającym, spowoduje obniżenie Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej o wartość Robót objętych rezygnacją lub niewykonaniem.

6. Konieczność wprowadzenia Zmian do Kontraktu będzie następstwem Zawieszenia Robót przez Zamawiającego.

7. Konieczność wprowadzenia Zmian do Kontraktu będzie następstwem wystąpienia w trakcie realizacji Kontraktu, robót dodatkowych, nie objętych zamówieniem podstawowym, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 5) ustawy Prawo zamówień publicznych.
8. Możliwość Zmiany technologii wykonania Robót w szczególności, gdy: jest ona korzystna finansowo dla Zamawiającego, wpływa korzystnie na termin realizacji Robót lub jest niezbędna dla m.in. uniknięcia kolizji lub w sytuacji, gdy prowadzone Roboty wywierają niekorzystny wpływ na otoczenie.

Wówczas Czas na Ukończenie i/lub Cena Kontraktowa mogą ulec zmianie.

Zmiana do Kontraktu dotycząca treści o charakterze informacyjnym, instrukcyjnym, informacyjno-instrukcyjnym, niezbędnych do sprawnej realizacji Kontraktu, w szczególności zmian dotyczących zmiany numeru rachunku bankowego Wykonawcy lub Zamawiającego, zmiany osób upoważnionych do komunikowania się, zmiany osób odpowiedzialnych za prowadzenie prawidłowej realizacji Kontraktu wraz z adresami, numerami telefonów, telefaksów, adresów poczty elektronicznej itp. nie stanowi Zmiany w rozumieniu niniejszej Klauzuli.

Zmiana Kontraktu dokonana z naruszeniem Prawa, w szczególności przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych jest nieważna.

Wykonawca nie ma w żadnym zakresie prawa do wprowadzania jakichkolwiek Zmian do Robót bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Inżyniera, udzielonej mu w formie pisemnej pod rygorem nieważności i w porozumieniu z Zamawiającym.

13.4 Zapłata w walutach Kontraktu

Klauzulę 13.4 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

13.5 Kwoty Tymczasowe

Klauzulę 13.5 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

13.6 Prace dniówkowe

Klauzulę 13.6 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

13.7 Korekty uwzględniające zmiany prawne

Klauzulę 13.7 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu

Klauzulę 13.8 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

Klauzula 14 Cena Kontraktowa i zapłata

14.1 Cena Kontraktowa

Klauzulę 14.1 zmienia się w ten sposób, że:

W pierwszym akapicie skreśla się punkt (a) i zastępuje się go następująco:

- a) Cena Kontraktowa jest wynagrodzeniem ryczałtowym (w rozumieniu przepisów Prawa), podanym jako Zatwierdzona Kwota Kontraktowa w Akcie Umowy i nie będzie podlegać waloryzacji ani zmianom, za wyjątkiem przypadków możliwości jej obniżenia przewidzianych w Kontrakcie.

Na końcu podpunktu (b) dodaje się następującą treść:

oraz z wyjątkiem VAT, który zostanie zapłacony w kwotach należnych według przepisów Prawa w sprawie VAT, obowiązujących na dzień wystawienia faktury przez Wykonawcę.

14.2. Zaliczka

Klauzulę 14.2 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

14.3 Wnioski o Przejściowe Świadczenia Płatności

Na początku Klauzuli 14.3 dodaje się następujący tekst:

Wykonawca każdorazowo uzgodni z Inżynierem formę i treść Rozliczeń wykazujących szczegółowo kwoty, do których otrzymania Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami towarzyszącymi. Rozliczenia (i dodatkowe materiały) muszą być zgodne z dyspozycjami Zamawiającego i Inżyniera (na podstawie Klauzuli 14.6) oraz umożliwić Zamawiającemu nadzorowanie kosztów i płatności według wymagań Zamawiającego.

Faktury Wykonawcy muszą być sporządzane odrębnie dla wartości kwalifikowanych i niekwalifikowanych w oparciu o dyspozycje Inżyniera na podstawie Klauzuli 14.6.

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Cała korespondencja pomiędzy Wykonawcą i Inżynierem dotycząca wszystkich płatności musi być jednocześnie wysyłana w kopii do Zamawiającego.

Wykonawca wystąpi:

- a) o pierwsze Przejściowe Świadczenie Płatności po wykonaniu Koncepcji modernizacji i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Łomiankach. Wartość Koncepcji nie może być wyższa niż 0,5% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej brutto. Koncepcja musi uzyskać akceptację Inżyniera oraz Zamawiającego. Koncepcja powinna zostać przedłożona do zatwierdzenia przez Inżyniera w terminie 30 dni od daty podpisania Kontraktu. W ciągu 14 dni Inżynier zaakceptuje lub przedstawi uwagi i wnioski do przedłożonej Koncepcji.
- b) o drugie Przejściowe Świadczenie Płatności po zakończeniu prac projektowych i zgłoszeniu robót bądź po uzyskaniu ostatecznego pozwolenia na budowę. Prace projektowe zakończone uzyskaniem przez Wykonawcę ostatecznej decyzji właściwego organu bądź zakończone zgłoszeniem powinny zostać wykonane w terminie do 100 dni od dnia podpisania Kontraktu. Wartość Dokumentacji Projektowej nie może być wyższa niż 3% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej. Dokumentacja Projektowa powinna zostać zatwierdzona przez Inżyniera w terminie do 21 dni od daty przedłożenia dokumentacji projektowej.. Powyższy okres zawiera czas na zaakceptowanie dokumentacji przez Inżyniera oraz czas na wniesienie ewentualnych poprawek i uzupełnień przez Wykonawcę wynikających z uwag Inżyniera.

O kolejne Przejściowe Świadczenia Płatności Wykonawca będzie występował zgodnie z postanowieniami Klauzuli 14.

Skreśla się pkt (a) dotychczasowego akapitu pierwszego i zastępuje następująco:

- (a) szacunkowa wartość kontraktowa wykonanych do końca danego miesiąca Robót odpowiadająca zakresowi zaawansowania Robót dla wszystkich pozycji zgodnie z Wykazem Cen przy uwzględnianiu procentowego stopnia zaawansowania Robót i ich wartości dla każdej z pozycji. Wartość procentowa Robót dla danej pozycji jest odpowiednio określona w tabelach Wykazu Cen stanowiącego integralną część Kontraktu;

Skreśla się pkt (b), (c) (d) i (e) jako nie mające zastosowania.

Dotychczasowe punkty (f) i (g) oznacza się odpowiednio jako (b), (c)

Na końcu Klauzuli 14.3 dodaje się następujący akapit:

Każdy Wniosek o Przejściowe Świadczenie Płatności dla danego rozliczenia przejściowego, winien zawierać oświadczenie Wykonawcy, że wszystkie należne faktury Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców, których termin płatności upłynął w okresie objętym rozliczeniem przejściowym, zostały zapłacone, lub podać wysokość niezapłaconych kwot i powody niezapłacenia całości lub części takich faktur.

14.4 Plan płatności

Pierwsze zdanie Klauzuli 14.4 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca opracuje i dostarczy Inżynierowi Plan Płatności sporządzony w formie uzgodnionej z Inżynierem i zaakceptowanej przez Zamawiającego, przygotowany w oparciu o ustalony Wykaz Cen w terminie 14 dni od daty zawarcia Kontraktu. Jeśli Plan Płatności obejmuje raty, w jakich ma zostać zapłacona Cena Kontraktowa, to o ile w tym Planie nie ustalono inaczej:

Pkt (c) skreśla się i w jego miejsce wprowadza się następującą treść:

(c) W Planie Płatności zostaną osobno podane kwoty za wykonanie Koncepcji, Dokumentacji Projektowej, pozostałych Robót oraz przeprowadzenie Rozruchu Technologicznego, przy czym:

- wynagrodzenie za wykonanie Koncepcji (wartość brutto) nie może być wyższe niż 0,5% wartości Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej brutto,
- wynagrodzenie za Dokumentację Projektową (wartość brutto) nie może być wyższe niż 3% wartości Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej brutto,
- wynagrodzenie za Rozruch Technologiczny nie może być wyższe niż 3% wartości Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej brutto,

Tekst ostatniego akapitu Klauzuli 14.4 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca co miesiąc dostarczać będzie Inżynierowi przewidywany szczegółowy plan płatności na kolejne miesiące dla wszystkich płatności, do których Wykonawca jest uprawniony w ramach Kontraktu. Pierwszy przewidywany plan płatności zostanie przedłożony w Dacie Rozpoczęcia i winien obejmować (i) okres do końca pierwszego miesiąca kalendarzowego następującego po Dacie Rozpoczęcia; oraz (ii) każdy kolejny miesiąc trwania Robót. Przewidywane plany płatności będą składane w okresach miesięcznych do czasu wystawienia Świadczenia Przejścia całości Robót.

Plan płatności będzie przekazywany w formie wskazanej przez Wykonawcę zatwierdzonej przez Inżyniera i Zamawiającego.

14.5 Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót

Klauzulę 14.5 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

14.6 Wystawianie Przejściowych Świadczeń Płatności.

W pierwszym akapicie Klauzuli 14.6 zmienia się zwrot „w ciągu 28 dni” na zwrot „w ciągu 21 dni”

Na końcu pierwszego akapitu Klauzuli 14.6 dodaje się:

Przejściowe Świadczenia Płatności powinny mieć wyodrębnione części dotyczące kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych. Inżynier w porozumieniu z Zamawiającym będzie podejmował decyzje dotyczące wyodrębnienia kosztów (lub wartości) kwalifikowanych i niekwalifikowanych na podstawie wytycznych (Zasady, Podręczniki i Wytyczne Instytucji Pośredniczących, Zarządzających, Płatniczych i Wdrażających Funduszu Spójności, zamieszczone na stronach internetowych Ministerstwa Rozwoju Regionalnego, Ministerstwa Środowiska, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej), okresu programowania 2007 – 2013 Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Inżynier poda Wykonawcy dyspozycje dotyczące kwalifikowalności kosztów lub innych wartości dla potrzeb sporządzania Rozliczeń.

Na początku pierwszego zdania drugiego akapitu Klauzuli 14.6, wyrażenie:

„Inżynier nie będzie jednak obowiązany do wystawienia” zastępuje się wyrażeniem: „Poza szczególnymi przypadkami określonymi w niniejszej klauzuli, Inżynier nie będzie mógł wystawić”

Na końcu Klauzuli 14.6 dodaje się nowy akapit ustalając treść:

Inżynier może także dokonać w każdym Przejściowym Świadczeniu Płatności potrącenia kwot, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli ten zwróci się do Inżyniera, z kopią dla Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty na podstawie Klauzuli 4.4(h), a Wykonawca nie dostarczy dostatecznych dowodów na to, że

- (a) odmowa zapłaty była wystarczająco uzasadniona na mocy postanowień umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą, oraz
- (b) że Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca został o tym uzasadnieniu powiadomiony w odpowiednim czasie i trybie.

14.7 Zapłata

Klauzulę 14.7 skreśla się i zastępuje następująco:

Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę, potwierdzoną odpowiednio w każdym Przejściowym Świadczeniu Płatności, z zastrzeżeniem postanowień Klauzuli 14.3 lub Końcowym Świadczeniu Płatności z zastrzeżeniem postanowień Klauzuli 14.11 oraz przy odpowiednim uwzględnieniu Klauzuli 4.4 i Klauzuli 14.16.

Wykonawca będzie upoważniony do wystawienia Faktury na podstawie sporządzonego przez Inżyniera Kontraktu i zatwierdzonego przez Zamawiającego Przejściowego Świadczenia Płatności. W przypadku, gdy rozliczenie dotyczy jednocześnie wydatków kwalifikowanych i niekwalifikowanych, Wykonawca wystawia dwie odrębne faktury na poszczególne kategorie wydatków. Ponadto każda faktura dotycząca jednej z kategorii wydatków kwalifikowanych wg nomenklatury Unii Europejskiej również powinna być wystawiona odrębnie

Zapłata zostanie dokonana w ciągu 30 dni od daty otrzymania Rozliczenia oraz dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Wykonawcę na rachunek wskazany na fakturze.

Za dzień dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego kwotą zapłaty.

Zamawiający ma prawo powstrzymać się z zapłatą każdej płatności, bez konieczności zapłaty jakichkolwiek odsetek lub kosztów, jeśli nie jest ona wykazana do zapłaty w Przejściowym Świadczeniu Płatności albo Końcowym Świadczeniu Płatności lub orzeczeniu sądu powszechnego.

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy Kontrakt dokonywane będą w **PLN**.

14.8 Opóźniona zapłata

Tekst Klauzuli 14.8 skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli Wykonawca nie otrzyma zapłaty zgodnie z Klauzulą 14.7, to Wykonawca będzie uprawniony do otrzymania odsetek ustawowych (według ustawy Kodeks cywilny), obliczonych miesięcznie od kwoty niezapłaconej w okresie opóźnienia. Odsetki będą naliczane za okres, jaki upłynie od dnia, w którym przypadał termin zapłaty (bez wliczania tego dnia) do dnia, w którym został obciążony rachunek Zamawiającego (wliczając ten dzień).

14.9 Wypłata Kwoty Zatrzymanej

Klauzulę 14.9 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

14.10 Oświadczenie po Ukończeniu

W Klauzuli 14.10 skreśla się lit. (b) i (c)

Na końcu Klauzuli 14.10 dodaje się akapit o treści:

W Rozliczeniu Końcowym Strony uwzględnią potrącenia z tytułu bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom czy dalszym Podwykonawcom dokonane bezpośrednio przez Zamawiającego na mocy klauzuli 4.4 [Podwykonawcy] oraz wszelkie inne potrącenia dokonane przez Zamawiającego na zasadach określonych w Kontrakcie.

14.11 Wniosek o Końcowe świadectwo Płatności

Skreśla się lit. (b) w Klauzuli 14.11.

14.13 Wystawienie Końcowego Świadectwa Płatności

Na końcu Klauzuli 14.13 dodaje się nowy akapit o treści:

W Końcowym Świadectwie Płatności Inżynier uwzględni potrącenia z tytułu bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom lub Dalszym Podwykonawcom dokonane bezpośrednio przez Zamawiającego na mocy Klauzuli 4.4 oraz wszelkie inne potrącenia dokonane przez Zamawiającego na zasadach określonych w Kontrakcie.

Wprowadza się klauzulę 14.16 [Wypłaty] o treści:

14.16 Wypłaty

Wszelkie wypłaty, należne Wykonawcy z tytułu Kontraktu będą dokonywane wyłącznie na podstawie faktur VAT, wystawionych zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami Prawa. Ponadto, wszystkie wypłaty będą dokonywane na podstawie faktur VAT wystawionych zgodnie z odpowiednim Świadectwem Płatności przy odpowiednim uwzględnieniu Klauzuli 4.4 i Klauzuli 14.17.

Wprowadza się klauzulę 14.17 [Dowody płatności] o treści:

14.17 Dowody Płatności

Przed wystawieniem Świadectwa Płatności, obejmującego kwotę należną Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy, Inżynier uzyska od Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy dowody, że Podwykonawca i dalszy Podwykonawca otrzymali zapłatę wymagalnego wynagrodzenia za roboty wykonane przed wystawieniem Świadectwa Płatności w okresie objętym rozliczeniem przejściowym na podstawie Świadectwa Płatności, pomniejszone o odpowiednie potrącenia z tytułu kwot zatrzymanych lub innego tytułu.

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Z wyjątkiem przypadków, kiedy Wykonawca, Podwykonawca i dalszy Podwykonawca przedstawią Inżynierowi odpowiednie dowody, lub Wykonawca dostarczy Inżynierowi pisemnych przekonujących dowodów, że jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty tych kwot, Zamawiający może, według swego uznania, zapłacić Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy bezpośrednio całość lub część kwot tytułem należnego wynagrodzenia za roboty wykonane, uprzednio potwierdzonych przez Inżyniera u Wykonawcy, minus odpowiednie potrącenia kwot należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy i dla których Wykonawca nie dokonał przedstawienia dowodów zapłaty kwot należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, opisanych powyżej. W takim przypadku Strony Kontraktu zgodnie ustalają, iż zapłata wynagrodzenia Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy zwalnia Zamawiającego z zapłaty kwot należnych tytułem wynagrodzenia Wykonawcy w części zapłaconej Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy, o czym Zamawiający powiadomi Wykonawcę po dokonaniu zapłaty na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy.

Przedstawienie przez Wykonawcę dowodów, że jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty kwot dla Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy powoduje, że zapłata tych kwot zostaje przez Zamawiającego wstrzymana do czasu kiedy zostanie ustalone, czy Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest uprawniony do otrzymania zapłaty spornych kwot i z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują żadne uprawnienia lub roszczenia wobec Zamawiającego, w tym o zapłatę odsetek ustawowych za opóźnienie.

Jeżeli zachowanie Wykonawcy lub Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy będzie utrudniało lub uniemożliwiało ustalenie lub zapłatę kwot należnych z tytułu wymagalnego wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy za roboty wykonane, wówczas Zamawiający może powstrzymać się z wypłatą tych kwot do czasu kiedy zapłata będzie możliwa i Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszy Podwykonawca z tego tytułu nie będą przysługiwały wobec Zamawiającego żadne uprawnienia lub roszczenia, w tym o zapłatę odsetek ustawowych. W umowie z Podwykonawcami bądź dalszymi Podwykonawcami winno być zawarte postanowienie odpowiadające treści zawartej w zdaniu poprzedzającym.

Jeżeli Zamawiający w ramach odpowiedzialności solidarnej z Wykonawcą wobec Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy za zapłatę wynagrodzenia za roboty wykonane, zaspokoi roszczenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, Zamawiającemu służy roszczenie regresowe do Wykonawcy i odpowiednio do Podwykonawcy o zwrot całego spełnionego świadczenia wobec Podwykonawcy albo dalszego Podwykonawcy.

Klauzula 15 Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego

15.1 Wezwania do naprawy uchybienia

W Klauzuli 15. 1 wprowadza się akapit drugi w następującym brzmieniu:

Dla potrzeb realizacji Kontraktu uznaje się, że występujące w Warunkach Kontraktu odniesienia do „wypowiedzenia” należy odpowiednio rozumieć jako „odstąpienie od umowy” w rozumieniu Kodeksu Cywilnego, w całości lub w części według uznania Zamawiającego.

15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego

W Klauzuli 15.2 słowo „wypowiedzenia” zastępuje się zwrotem „odstąpienia od umowy”.

Pkt (b) Klauzuli 15.2 skreśla się i zastępuje następująco:

- (b) pozostaje w zwłoce z rozpoczęciem lub wykonywaniem Robót tak dalece, że nie jest prawdopodobne, aby zdołał je wykonać w terminie określonym w Kontrakcie lub zaniechał wykonywania Robót bez uzasadnionej przyczyny i bez zgody Zamawiającego przez okres dłuższy niż 30 dni,

Pkt (d) Klauzuli 15.2 skreśla się i zastępuje następująco:

- (d) podzlecą Roboty w zakresie zabronionym postanowieniami Klauzuli 4.4 lub sceduje Kontrakt lub jakąkolwiek jego część, albo dokona przelewu wierzytelności w jakiegokolwiek części bez wymaganej pisemnej zgody Zamawiającego.

Wprowadza się pkt (g) o treści:

- (g) będzie opóźniony w stosunku do Programu o ponad 28 dni.

Wprowadza się pkt (h) o treści:

- (h) realizuje roboty niezgodnie z poleceniami Inżyniera, zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami, pomimo wyznaczenia mu odpowiedniego terminu celem zaprzestania naruszeń i usunięcia ich skutków.

Wprowadza się, jako ostatni akapit następującą treść:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od Kontraktu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (brutto), określonej w Akcie Umowy.

15.5 Uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu

Jako drugi akapit niniejszej klauzuli 15.5 dodaje się następujący tekst:

Niezależnie od powyższego, w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Kontraktu nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w dniu podpisania Kontraktu, Zamawiający może odstąpić od Kontraktu w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku takiego rozwiązania Kontraktu przez Zamawiającego, Wykonawca może zażądać wyłącznie należnej mu zapłaty z tytułu wykonania części Kontraktu.

Klauzula 16 Zawieszenie i odstąpienie przez Wykonawcę

16.1 Uprawnienia Wykonawcy do zawieszenia Robót

Klauzulę 16.1 skreśla się jak nie mającą zastosowania.

16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę

W pierwszym zdaniu Klauzuli 16.2 słowo „wypowiedzenia” zastępuje się zwrotem „do odstąpienia”.

Skreśla się pkt (a), (d), (e) i (g) jako nie mające zastosowania.

W akapicie drugim zwrot „wypowiedzieć Zamawiającemu Kontrakt” zastępuje się zwrotem „odstąpić od Kontraktu”.

W akapicie trzecim słowo „wypowiedzeniu” zastępuje się zwrotem „odstąpieniu od”.

16.4 Zapłata po rozwiązaniu

Skreśla się pkt (c) Klauzuli 16.4 jako nie mający zastosowania.

Rozdział 17 Ryzyko i odpowiedzialność

17.5 Prawo własności intelektualnej i przemysłowej

Na końcu Klauzuli 17.5 dodaje się akapit o następującym brzmieniu:

Wykonawca zapewnia, że korzystanie przez niego z wszelkich materiałów, urządzeń, instalacji, technologii na potrzeby Robót i Kontraktu nie narusza praw autorskich lub praw własności przemysłowej osób trzecich. Jeżeli Wykonawca naruszy w związku z realizacją niniejszego Kontraktu prawo do własności intelektualnej i/lub przemysłowej osoby trzeciej, ponosić będzie pełną i wyłączną odpowiedzialność karną i finansową za naruszenie w stosunku do

osoby trzeciej oraz pokryje wszelkie koszty, na które z tego powodu mógł zostać narażony Zamawiający.

17.6 Ograniczenie odpowiedzialności

W akapicie pierwszym słowo „oraz” zastępuje się przecinkiem, a po zwrocie „klauzuli 17.1” dodaje się przecinek i zwrot „oraz Klauzuli 17.7”.

17.7 Inne odszkodowania

Wprowadza się Klauzulę 17.7 w następującym brzmieniu:

Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy roszczeń na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, obowiązującym na terenie Rzeczypospolitej Polskiej do wysokości rzeczywistej straty i utraconych korzyści.

Klauzula 18 Ubezpieczenie

18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń

Po pierwszym zdaniu dodaje się: „W niniejszej Klauzuli pod pojęciem Strony Ubezpieczającej należy rozumieć wyłącznie Wykonawcę.”

Wykreśla się akapit trzeci jako nie mający zastosowania.

Klauzulę 18.1 uzupełnia się w ten sposób, że:

W szóstym akapicie po słowach: „w Załączniku do Oferty” skreśla się słowa: „liczonych od Daty Rozpoczęcia”, a na końcu podpunktu b) dodaje się: „a także Klauzuli 18.5”.

Pod dotychczasowym akapitem czwartym Klauzuli 18.1 dodaje się akapit:

Umowa ubezpieczeniowa powinna obejmować wszelkiego rodzaju straty lub szkody w majątku Zamawiającego, znajdującym się na Terenie Budowy, wynikające z realizacji Kontraktu. Zawarte umowy ubezpieczeniowe będą typu „All risk” (od wszelkich ryzyk – z zastrzeżeniem Klauzuli 18.6), koszty ubezpieczenia zostaną wyodrębnione, termin, na jaki polisy zostały wystawione będzie obejmował zakończenie realizacji Kontraktu (do czasu wydania Świadectwa Wykonania). Umowa ubezpieczenia będzie gwarantowała ochronę ubezpieczeniową typu „All risk” również dla Robót opisanych w klauzuli 10.1. i 10.2 nie dłużej jednak niż do czasu wystawienia Świadectwa Przejęcia dla całości Robót.

Po ostatnim akapicie Klauzuli 18.1 dodaje się nowy akapit o następującej treści:

Żadne prace na Terenie Budowy nie mogą być rozpoczęte przed przedstawieniem Zamawiającemu przez Wykonawcę kopii polis i potwierżeń zapłaty składek ubezpieczeniowych. Jeżeli w trakcie wykonywania Robót okaże

się, że Wykonawca nie jest w stanie przedstawić dowodów opłacenia składek ubezpieczeniowych i ważności polis ubezpieczeniowych, to:

- (a) Zamawiający, na wniosek Inżyniera opłaci należne składki ubezpieczenia, które Inżynier potrąci Wykonawcy z następnego Przejściowego Świadectwa Płatności, lub
- (b) Inżynier może wstrzymać wykonywanie Robót ze skutkiem natychmiastowym. Skutki takiego wstrzymania Robót poniesie wyłącznie Wykonawca.

18.2 Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy

Skreśla się podpunkt (e) z podpunktami od (i) do (iv) włącznie i zastępuje następująco:

- (e) będą także pokrywały straty, szkody i przywrócenie stanu początkowego powstałe wskutek błędów lub pominięć projektowych. Umowa ubezpieczeniowa powinna obejmować wszelkiego rodzaju straty lub szkody w majątku Zamawiającego, znajdującym się na Terenie Budowy wynikające z realizacji Kontraktu.

Dodaje się ostatni akapit w brzmieniu:

Zawarte umowy ubezpieczeniowe będą typu „All risk”, koszty ubezpieczenia zostaną wyodrębnione, termin, na jaki polisy zostały wystawione będzie obejmował zakończenie realizacji Kontraktu (wraz z Okresem Zgłaszania Wad).

Dodaje się nową klauzulę 18.5 [Ubezpieczenie projektowania] w brzmieniu:

18.5 Ubezpieczenie projektowania

Wykonawca dokona ubezpieczenia od ryzyka zawodowego, które obejmie ryzyko zaniedbań zawodowych w projektowaniu Robót. Wysokość takiego ubezpieczenia nie będzie niższa niż kwota podana w Załączniku do Oferty.

Wykonawca utrzyma ubezpieczenie od ryzyka zawodowego, jako w pełni obowiązujące i ważne w okresach swojej odpowiedzialności w ramach Kontraktu i zgodnie z Prawem Kraju.

Dodaje się nową klauzulę 18.6 [Zakaz wyłączenia] w brzmieniu:

18.6 Zakaz wyłączenia

Żadna polisa ubezpieczeniowa przewidziana dla tego Kontraktu nie może zawierać wyłączenia odpowiedzialności za straty, szkody lub przywrócenie stanu pierwotnego wskutek błędów lub pominięć projektowych.

Klauzula 19 [Siła wyższa]

19.4 Następstwa Siły Wyższej

W Klauzuli 19.4 skreśla się w akapicie pierwszym słowa „czy też spowodują Koszt” oraz skreśla się pkt (b).

19.6 Rozwiązanie z wyboru, zapłata i zwolnienie z zobowiązań

W akapicie pierwszym zwrot „może wypowiedzieć Kontrakt drugiej Stronie” zastępuje się zwrotem „może odstąpić od Kontraktu”

W Klauzuli 19.6 skreśla się pkt. c), d) i e)

Klauzula 20 Roszczenia, spory i arbitraż

20.1 Roszczenia Wykonawcy

W przedostatnim akapicie niniejszej Klauzuli 20.1 rozpoczynającym się od słów „Inżynier winien postępować...” po słowach „zgodnie z Klauzulą 3.5 [Ustalenia]” dodaje się „i z Klauzulą 13.3 [Procedura wprowadzenia Zmian]”.

Skreśla się treść klauzuli 20.2 [Powołanie Komisji Rozjemczej] i zastępuje następująco:

20.2 Rozstrzygnięcie polubowne

W przypadku wystąpienia sporów, strony podejmą próbę polubownego rozstrzygnięcia sporu, z tym że zapis ten nie jest zapisem na sąd polubowny. Jeżeli próby te nie przyniosą rezultatu, zastosowanie znajdzie Klauzula 20.3.

Skreśla się Klauzulę 20.3 [Brak uzgodnienia co do składu Komisji Rozjemczej] i zastępuje następująco:

20.3 Sąd

Wszelkie spory wynikłe pomiędzy stronami w związku z realizacją niniejszego Kontraktu Strony poddają rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

Skreśla się Klauzulę 20.4 [Uzyskiwanie decyzji Komisji Rozjemczej]

Skreśla się Klauzulę 20.5 [Rozstrzygnięcie polubowne]

Skreśla się Klauzulę 20.6 [Arbitraż]

Skreśla się Klauzulę 20.7 [Nie zastosowanie się do Decyzji Komisji Rozjemczej]

Skreśla się Klauzulę 20.8 [Wygaśnięcie umowy z Komisją]

Dodaje się nową Klauzulę 21 [Działania kontrolne i sprawdzające] w brzmieniu:

Klauzula 21 Działania kontrolne i sprawdzające

Wykonawca podlega wszelkim działaniom kontrolnym i sprawdzającym podejmowanym przez Zamawiającego oraz instytucje uprawnione na mocy obowiązującego Prawa.

Uprawnione instytucje mogą przeprowadzić dowolne kontrole dokumentów lub kontrole na miejscu, jakie uznają one za niezbędne w celu uzyskania informacji dotyczących wykonywania Kontraktu. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie dostarczyć uprawnionym instytucjom, na ich prośbę, wszelkie dokumenty dotyczące wykonywania Kontraktu.

Dodaje się nową Klauzulę 22 [Klauzule końcowe] w brzmieniu:

Klauzula 22 Klauzule końcowe

22.1 Jeżeli na jakimkolwiek etapie wykonywania Kontraktu finansowanego ze środków publicznych w tym ze środków Funduszu Spójności :

(a) dojdzie do ujawnienia praktyk korupcyjnych jakiegokolwiek rodzaju;

Przez „praktyki korupcyjne” rozumie się: propozycję łapówki, prezentu, wynagrodzenia za usługę lub prowizji w stosunku do jakiejkolwiek osoby jako zachęty czy nagrody za wykonanie czy powstrzymanie się od wykonania jakiejkolwiek czynności związanej z przyznaniem Kontraktu lub wykonywaniem Kontraktu już zawartego z Zamawiającym.

(b) okaże się, iż przyznanie lub wykonanie Kontraktu powoduje powstanie nadzwyczajnych wydatków handlowych;

Przez „nadzwyczajne wydatki handlowe” rozumie się: prowizje niewymienione w głównym Kontrakcie i nie wynikające z właściwie zawartego kontraktu powołujące się na główny Kontrakt, prowizje niewypłacone w zamian za faktyczne i prawidłowe usługi oraz inne świadczenia wypłacane z naruszeniem Prawa Kraju;

i w konsekwencji Instytucja Wdrażająca zawiesi lub unieważni współfinansowanie Kontraktu, to zastosowanie będzie miała Klauzula 15.

SIWZ CZĘŚĆ II - WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 22.2 Wykonawca musi zawsze działać w sposób bezstronny i jako solenny doradca zgodnie z kodeksem postępowania obowiązującym w jego zawodzie. Winien się on powstrzymać od składania publicznych oświadczeń na temat wykonywanych Robót lub Kontraktu bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Nie może on w żaden sposób nakładać zobowiązań na Zamawiającego, bez jego uprzedniej pisemnej zgody.
- 22.3 Wykonawca nie może przyjąć żadnej innej zapłaty związanej z Kontraktem niż te, które zostały w nim określone. Wykonawca i jego personel nie mogą prowadzić żadnej działalności, ani przyjmować żadnych korzyści niezgodnych z ich zobowiązaniami w stosunku do Zamawiającego.
- 22.4 Zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych, wszelkie zmiany postanowień Kontraktu w stosunku do treści Oferty są niedozwolone, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Kontraktu lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego. Zmiana Kontraktu dokonana z naruszeniem Prawa obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych jest nieważna.
- 22.5 Właściwym do rozstrzygania sporów powstałych z tytułu realizacji umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego

ROZDZIAŁ 4

WZÓR GWARANCJI NALEŻYTEGO WYKONANIA KONTRAKTU

Do:

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244,
05-092 Łomianki
NIP: 1181782170, REGON: 140111745**

Dotyczy: „Modernizacji i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Łomiankach”

My, niżej podpisani [*nazwisko, nazwa firmy, adres*] niniejszym oświadczamy, iż udzielamy Zamawiającemu: **Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o., z siedzibą w Łomiankach, przy ul. Rolniczej 244, 05-092 Łomianki NIP: 1181782170, REGON: 140111745**, jako główny dłużnik, gwarancji w imieniu [*nazwa i adres Wykonawcy*] zapłaty kwoty [*kwota zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu*], stanowiącej zabezpieczenie wykonania wymienione w klauzuli 4.2 Warunków Kontraktu i zobowiązujemy się po otrzymaniu pierwszego pisemnego wezwania od Zamawiającego do bezwarunkowego zapłacenia mu kwoty gwarancji. Wezwanie to będzie zawierało oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano, nie wykonał lub wykonał nienależycie (w części lub w całości) kontrakt na **„Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Łomiankach”**.

Zgadza się również, że żadna zmiana ani uzupełnienie lub jakakolwiek modyfikacja Warunków Kontraktu lub Robót, które mają zostać wykonane zgodnie z wymienionym powyżej Kontraktem, lub w jakichkolwiek dokumentach stanowiących Kontrakt, jakie mogą zostać sporządzone między Zamawiającym a Wykonawcą, nie zwalnia nas w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z niniejszej gwarancji. Niniejszym rezygnujemy z konieczności zawiadamiania nas o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.

Gwarancja należytego wykonania Kontraktu wchodzi w życie i uzyskuje moc obowiązującą od podpisania Kontraktu przez obie Strony, tj. przez Wykonawcę i Zamawiającego i będzie w mocy do końca rocznego okresu Zgłaszania wad. Po wystawieniu Świadcstwa Przejęcia. 70% zabezpieczenia Zamawiający zwróci w terminie 30 dni od dnia wystawienia Świadcstwa Wykonania zgodnie z Warunkami Kontraktu. Pozostałą część 30% zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, a zwróci ją nie później niż w 15 dniu

SIWZ CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

po wygaśnięciu uprawnień z tytułu rękojmi za wady, tj. po upływie 36 miesięcy i 15 dni od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania.

Gwarancja jest płatna na pierwsze żądanie beneficjenta, bezwarunkowa, nieodwołalna i nie podlega przenoszeniu. Gwarancja wykonania musi być wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Wszelkie spory dotyczące gwarancji podlegają rozstrzygnięciu zgodnie z Prawem Rzeczypospolitej Polskiej i podlegają kompetencji sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

Sporządzono w: _____, dnia _____.

Nazwisko i imię: _____

W imieniu _____

Podpis: _____

[pieczęć instytucji wystawiającej Gwarancję]

42. Opis przedmiotu zamówienia:

42.1. Szczegółowy zakres inwestycji

Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie modernizacji i rozbudowy Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie projektu budowlanego, uzyskanie pozwolenia na budowę oraz innych niezbędnych a wymaganych prawem decyzji pozwoleń, zezwoleń, uzgodnień i opinii, sporządzenie projektów wykonawczych, wykonanie robót łącznie z przeprowadzeniem rozruchu wszystkich bloków technologicznych w oparciu o w/w projekty i dokumenty stanowiące Kontrakt oraz dokumentację powykonawczą wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie.

Wielkość i ukształtowanie nowoprojektowanych obiektów powinna zapewnić spełnienie wszystkich wymagań technologicznych i użytkowych, uwarunkowań konserwatorskich oraz uzyskanie optymalnej lokalizacji wraz z innymi koniecznymi obiektami towarzyszącymi na terenie przewidzianym pod zabudowę dla tego zadania. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszystkich niezbędnych prac, także tych szczegółowo nie wymienionych w PFU, a wymaganych dla potrzeb prawidłowej realizacji niniejszej inwestycji i osiągnięcia zakładanych w PFU efektów, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz sztuka budowlaną.

Projekt powinien obejmować rozbudowę i modernizację oczyszczalni ścieków dla docelowo ok. 35 330 Równoważnej Liczby Mieszkańców (RLM) i wydajności zgodnie z PFU, tj. ok. $Q_{d\dot{s}r} = 4100 \text{ m}^3/\text{d}$ w roku 2036.

Oczyszczalnia ścieków powinna również mieć możliwość oczyścić ścieki w ilości $3700 \text{ m}^3/\text{d}$, które są prognozowane na czas jej ukończenia (rok 2015).

Suszarnia osadów ściekowych powinna zagospodarować 2000 Mg osadów ściekowych / rok i być zgodna z wymaganiami podanymi w PFU.

Wymagany stopień wysuszenia osadu powinien być zgodny z wymaganiami podanymi w PFU.

Zaleca się, aby przed wykonaniem Projektu budowlanego zbadać jakość ścieków surowych. Badania powinny być przeprowadzone na próbach dobowych średnioważonych, pobieranych przez okres co najmniej 15 dni, co pozwoliłoby na bardziej dokładną ocenę stopnia infiltracji jak również współzależności pomiędzy stężeniem zanieczyszczeń wyrażonych różnymi wskaźnikami. Jest także niezbędne przeprowadzenie pomiarów natężenia przepływu w czasie pogody opadowej w kolektorach doprowadzających ścieki do oczyszczalni – w chwili obecnej w czasie intensywnych opadów deszczu dopływ na oczyszczalnię przekracza $6500 \text{ m}^3/\text{d}$.

42.2. Kierunek rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków wraz z jej obiektami:

Na podstawie dotychczasowych doświadczeń eksploatacyjnych oraz obecnego poziomu wiedzy w zakresie technologii oczyszczalni ścieków i wymagań dla ścieków oczyszczonych zakłada się następujący główny kierunek rozbudowy i modernizacji Oczyszczalni oraz jej poszczególnych obiektów:

- 42.2.1. dostosowanie podstawowego procesu technologicznego w zakresie biologicznego oczyszczania ścieków do parametrów umożliwiających oczyszczanie docelowych ładunków zanieczyszczeń w wymaganym stopniu np. poprzez zwiększenie stężenia osadu czynnego w istniejącym reaktorze biologicznym typu Carrousel (zastosowanie technologii podciśnieniowego odgazowania osadu czynnego lub innej równoważnej technologii);
- 42.2.2. modernizację istniejącego osadnika Imhoffa (pełniącego funkcję zbiornika uśredniającego i zagęszczacza osadu) na zbiornik wielofunkcyjny o następujących funkcjach:
 - 42.2.2.1. zbiornika nadmiernego osadu czynnego z funkcją jego dodatkowej stabilizacji;
 - 42.2.2.2. zbiornika uśredniającego ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym;
 - 42.2.2.3. rezerwowego ciągu oczyszczania ścieków w sytuacjach awaryjnych.
- 42.2.3. dostosowanie ciągu osadowego O.Ś. do nowych parametrów procesu;
- 42.2.4. budowę słonecznych suszarni osadu;
- 42.2.5. budowę zadaszania tymczasowego placu składowania osadu;
- 42.2.6. przebudowę i modernizację instalacji elektrycznych oraz AKPiA.

Wykonawca, projektując i realizując rozbudowę i modernizację oczyszczalni, powinien uwzględnić maksymalne wykorzystanie w proponowanej technologii: kubatury istniejących obiektów technologicznych (aktualnie wykorzystywanych lub nie) z zachowaniem wymaganej jakości ścieków oczyszczanych, mając równocześnie na uwadze fakt, że w czasie prowadzenia robót budowlanych - modernizacyjnych istniejąca oczyszczalnia będzie eksploatowana.

42.3. Zakres merytoryczny projektu:

Projekt swoim zakresem merytorycznym powinien obejmować:

SIWZ CZĘŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZMÓWIENIA

- 42.3.1. wymianę kraty schodkowej w punkcie zlewnym ścieków dowożonych oraz instalację kraty ręcznej (awaryjnej) na dopływie ścieków do reaktora biologicznego;
- 42.3.2. instalację automatycznej stacji poboru próbek na odpływie z oczyszczalni;
- 42.3.3. instalację biofiltrów przy kracie mechanicznej, punkcie zlewnym oraz zgodnie z wymaganiami decyzji administracyjnych;
- 42.3.4. implementację technologii biologicznego oczyszczania ścieków – zgodnie z wymaganiami zawartymi w PFU,
- 42.3.5. budowę nowego piaskownika i osadnika wtórnego, w ramach dostosowania technologii oczyszczania do podciśnieniowego odgazowania osadu czynnego;
- 42.3.6. modernizację zgarniaczy istniejących osadników wtórnych;
- 42.3.7. budowę słonecznej suszarni osadów wraz z przygotowaniem terenu pod ich budowę (rozbiórka istn. budynków, wycinka zieleni, niwelacja terenu);
- 42.3.8. wymianę instalacji do odwadniania osadu nadmiernego;
- 42.3.9. wymianę instalacji wody technologicznej;
- 42.3.10. przebudowę istniejącego osadnika Imhoffa na zbiornik wielofunkcyjny, w tym:
 - 42.3.10.1. dobudowanie zbiornika osadu czynnego,
 - 42.3.10.2. wyposażenie zbiorników w system napowietrzania i mieszania,
 - 42.3.10.3. budowę stacji dmuchaw;
 - 42.3.10.4. budowę pompowni na potrzeby ciągu remontowego O.Ś.
- 42.3.11. modernizację i przebudowę pompowni osadu;
- 42.3.12. wykonanie zadaszenia placu składowego osadu nadmiernego na podstawie posiadanej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej (patrz część informacyjna PFU);
- 42.3.13. ocieplenie ścian reaktora biologicznego Carrousel;
- 42.3.14. adaptację i przebudowę ogrodzenia oczyszczalni ścieków – uwzględnienie nowych działek i budowanej suszarni słonecznej osadu;
- 42.3.15. dostosowanie i modernizację istniejącego układu automatyki do nowoprojektowanych oraz modernizowanych urządzeń;
- 42.3.16. modernizację instalacji elektrycznych oraz zasilania oczyszczalni w energię elektryczną – w tym włączenie w układ zasilania agregatu prądotwórczego (zasilanie rezerwowe) oraz dostosowanie układu do zwiększonego zapotrzebowania mocy.

SIWZ CZĘŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZMÓWIENIA

W związku z przeprowadzanym bieżącym remontem na oczyszczalni i brakiem danych odnośnie funkcjonowania obiektu po zmianach wprowadzonych w jego trakcie (m.in. instalacja dodatkowych urządzeń napowietrzających i mieszania w komorze osadu czynnego) decyzja dotycząca konkretnych rozwiązań projektowych oraz ewentualnego zmiany zakresu prac projektowych należy do projektanta i powinna być poprzedzona ponowną analizą potrzeb Zamawiającego oraz analizą danych eksploatacyjnych z pracy oczyszczalni po remoncie.

42.4. Zakres robót:

Zakres robót obejmuje:

- 42.4.1. wykonanie dokumentacji projektowej w dostosowaniu do wymogów niniejszego zamówienia oraz oferowanych przez Wykonawcę rozwiązań technologicznych, umożliwiających realizację robót na pozwolenie na budowę oraz wszystkich niezbędnych uzgodnień opinii i zezwoleń na wykonywanie prac (dla potrzeb wykonania prac projektowych wykonawca sporządzi inwentaryzacje istniejących obiektów w zakresie niezbędnym dla wykonania robót) z uwzględnieniem zaleceń pokontrolnych PIP i obowiązujących wymagań BHP, ppoż. i Sanepid-u.
- 42.4.2. wykonanie operatu wodno-prawnego i uzyskanie nowego pozwolenia wodno-prawnego;
- 42.4.3. przeprowadzenie prac budowlano-montażowych;
- 42.4.4. dostawę materiałów i urządzeń;
- 42.4.5. opracowanie dokumentacji powykonawczej,

42.5. Rozruch technologiczny:

Rozruch technologiczny obejmuje:

- 42.5.1. przeprowadzenie Prób Końcowych w rozumieniu FIDIC;
- 42.5.2. przeprowadzenie badań i pomiarów gwarancyjnych;
- 42.5.3. przeszkolenie obsługi oczyszczalni ścieków;
- 42.5.4. uzyskanie pozwolenia na użytkowanie i oddanie do eksploatacji.

SIWZ CZĘŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z warunkami kontraktowymi FIDIC – żółta książka⁵. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiony został w Części III niniejszej SIWZ

42.4. Warunki szczególne oraz uwagi do opisu przedmiotu zamówienia:

Wykonawca ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia może zapoznać się z dokumentacją w siedzibie Zamawiającego.

Nazwy i kody wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

Rodzaj robot	Kody wg CPV
Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne	71.00.00.00-8
Nadzór nad projektem i dokumentacją	71.24.80.00-8
Usługi inżynieryjne	71.30.00.00-1
Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania	71.32.00.00-7
Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	71.32.20.00-1
Roboty budowlane	45.00.00.00-7
Przygotowanie terenu pod budowę	45.10.00.00-8
Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne	45.11.00.00-1
Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45.11.12.00-0
Roboty w zakresie odwadniania gruntu	45.11.12.40-2
Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	45.20.00.00-9
Roboty budowlane w zakresie budynków	45.21.00.00-2
Roboty inżynieryjne i budowlane	45.22.00.00-5
Roboty budowlane w zakresie budowy Wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	45.23.13.00-8
Roboty sanitarne	45.23.24.60-4
Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków	45.25.21.00-9
Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków	45.25.21.27-4
Wyposażenie oczyszczalni ścieków	45.25.22.00-0
Modernizacja zakładów	45.25.99.00-6
Roboty instalacyjne elektryczne	45.31.00.00-3
Roboty w zakresie instalacji elektrycznych	45.31.12.00-2
Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	45.33.10.00-6

⁵ Warunki Kontraktowe dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, SIDIR 2008, Wydanie IV angielsko - polskie (tłumaczenie I wydania z 1999 r.), nazywane dalej FIDIC - żółta książka.