



ZAMAWIAJĄCY:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp.z o.o.
ul. Graniczna 1
05-200 Wołomin

Dane kontaktowe:
Tel. 22 776 21 21
Fax: 22 776 33 58
www.pwik.wolomin.pl
pwik@pwik.wolomin.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: DI/55/2014

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
(SIWZ)
DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

przeprowadzanego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 Poz. 907 z późn. zmianami) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy.

Wykonanie robót budowlanych dla Kontraktu pn. "Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin" realizowanego w ramach działania 321 „Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej” objętego PROW na lata 2007-2013

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAWIERA:

Instrukcja dla Wykonawców (SIWZ) z załącznikami	TOM I
Wzór Umowy w sprawie zamówienia publicznego (Kontrakt)	TOM II

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dokumentacja projektowa wraz z załącznikami graficznymi	TOM III
---	---------

Zatwierdzam: dnia 14.08.2014.....

CZŁONEK ZARZĄDU

Wojciech Jankowski

PREZES ZARZĄDU

Pawel Solis



TOM I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

Spis treści:

- I. Nazwa i adres Zamawiającego
- II. Tryb udzielenia zamówienia
- III. Opis przedmiotu zamówienia
- IV. Termin wykonania zamówienia
- V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
- VI. Wykaz wymaganych dokumentów i oświadczeń, jakie należy dostarczyć w celu potwierdzenia spełnienia warunków i wymagań SIWZ w postępowaniu
- VII. Informacja o sposobie porozumiewania się z Wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń lub dokumentów, wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami
- VIII. Wymagania dotyczące wadium
- IX. Termin związania ofertą
- X. Opis sposobu przygotowania oferty
- XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert
- XII. Opis sposobu obliczania ceny
- XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert
- XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać spełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
- XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
- XVI. Wzór umowy, na podstawie którego Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim Umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach w nim określonych. Wzór umowy stanowi Tom II niniejszej SIWZ
- XVII. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia
- XVIII. Pouczenia o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia
- XIX. Oferty częściowe, Umowa ramowa, aukcja elektroniczna
- XX. Zamówienia uzupełniające
- XXI. Opis i warunki oferty wariantowej
- XXII. Strona internetowa Zamawiającego
- XXIII. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą oraz informacja o zaliczkach
- XXIV. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu
- XXV. Wymagania z art. 29 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)
- XXVI. Dynamiczny system zakupów
- XXVII. Podwykonawstwo
- XXVIII. Wykaz załączników

I. Nazwa i adres Zamawiającego

ZAMAWIAJĄCY:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp.z o.o.

ul. Graniczna 1

05-200 Wołomin

Tel. 22 776 21 21

Fax: 22 776 33 58

www.pwik.wolomin.pl, pwik@pwik.wolomin.pl

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. **Tryb zamówienia:** Postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej nie przekraczającej równowartości kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.z 2013 r. Poz. 907 z późn. zm.) oraz przepisów wykonawczych do niej.
2. **Podstawa prawna opracowania SIWZ:**
 - 1) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.z 2013 r. Poz. 907 z późn. zm.). Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz.U. z 2013 r. poz. 984, 1047, 1473.
 - 2) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawców oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U.2013 r. poz. 231),
 - 3) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2013 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., Poz. 1692),
 - 4) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r. Poz. 1409 z późn. zm.)
 - 5) Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2014 r. Poz. 121).
 - 6) Ustawa z dnia 18 marca 2008 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz.U.z 2008 r., Nr 63, poz. 394).
 - 7) Obwieszczenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 20 sierpnia 2013 r. w sprawie wykazu dyplomów i innych dokumentów, wydawanych przez inne niż Rzeczpospolita Polska państwa członkowskie Unii Europejskiej, Konfederację Szwajcarską, państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, potwierdzających posiadanie kwalifikacji do wykonywania zawodu architekta oraz terminów, w których odbywało się kształcenie (M.P.z 2013 r. Poz. 757).

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **“Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin”**.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych tj.:

Lp.	Część A – sieć wodociągowa
1	budowa sieci wodociągowej w ul. Przedwiośnie w Lipinkach na odcinku od ul. Słonecznej do wys. dz. ew. nr 154/8 obr. Lipinki

2	budowa sieci wodociągowej w ul. Granicznej na odcinku od skrzyżowania z ul. Klonową do skrzyżowania z ul. Krańcową dalej w ul. Krańcowej do skrzyżowania z ul. Uroczą i w ul. Uroczej do wysokości dz. ew. nr 184/16 w Lipinkach
3	budowa sieci wodociągowej w ul. Owocowej na odcinku od istniejącej sieci wodociągowej w ul. Owocowej do wysokości dz. ew. nr 82/1 obr. 08 w Zagościńcu
4	budowa sieci wodociągowej w ul. Piastowskiej i drodze dojazdowej do ul. Piastowskiej (dz. ew. nr 96/7, 98/8 obr. 05 Zagościńiec) na odcinku od ul. 100-lecia do wysokości dz. ew. nr 96/6 obr. 05 w Zagościńcu
5	budowa sieci wodociągowej w ul. 100-lecia w Zagościńcu i Helenowie na odcinku od istniejącej sieci w Zagościńcu do projektowanej sieci na wys. dz. ew. nr 174/3 obr. Helenów
Lp.	Część B – sieć kanalizacji sanitarnej
1	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Mokrej w Zagościńcu na odcinku od istniejącej sieci w ul. Mokrej do wysokości dz. ew. nr 169 obr. 09 Zagościńiec + odgałęzienia
2	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w drodze dojazdowej stanowiącej dz. ew. nr 20/4 obr. 02 do ul. Duczkowskiej w miejscowości Nowe Lipiny + odgałęzienia
3	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Poranek w Starych Lipinach na odcinku od ul. Kwitnącej do wysokości dz. ew. nr 97/41 obr. Stare Lipiny + odgałęzienia
4	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Watykańskiej na odcinku od istniejącej sieci na wysokości ronda do wysokości dz. ew. nr 194/1 w Majdanie, - grawitacja + odgałęzienia, Lca=90,00 mb + przepompownia oraz w ul. Rubinowej i ul. Rzymskiej
5	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Wyszyńskiego na odcinku od istniejącej sieci na wysokości ronda do wysokości dz. ew. nr 315/4 w Majdanie + odgałęzienia
6	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w drodze dojazdowej do ul. Rolnej na dz. ew. nr 78/3, 79 na odcinku od ul. Rolnej do wysokości dz. ew. nr 78/5 obr. 04 Lipiny Nowe + odgałęzienia, tłoczny + przepompownia

Jeden Wykonawca może złożyć ofertę na jedną część zadania.

Na zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia składa się:

- a) Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z odejściami sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym i sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej;
- b) Budowa 1 przepompowni ścieków sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą;
- c) Budowa sieci wodociągowej;
- d) Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe nawierzchni gruntowych nieutwardzonych oraz utwardzonych;
- e) Roboty odwodnieniowe;
- f) Obsługa geodezyjna przedmiotu zamówienia (tyczenie oraz inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza zaewidencjonowana w Powiatowym Ośrodku Geodezyjnym- oryginały w ilości 4 egz. dla Zamawiającego);
- g) Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu drogowego wprowadzonej na czas trwania robót wraz z opłatą za zajęcia pasa drogowego (drogi wojewódzkiej, powiatowej i dróg miejskich) na czas prowadzenia robót – dla zadania nr 5 w zakresie sieci wodociągowej oraz nr 4,5 w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej projekty czasowej organizacji ruchu dostarczy Zamawiający;
- h) Próby szczelności, inspekcja kamerą TV wykonanego kanału sanitarnego grawitacyjnego i tłoczego.
- i) Wykonanie dokumentacji powykonawczej w ilości 2 egz. dla Zamawiającego.

Dokumentację powykonawczą należy sporządzić w 2 egzemplarzach papierowych – 1 oryginał, 1 kopia (kopię należy sporządzić w momencie uzyskania przez Wykonawcę decyzji użytkowania wybudowanej sieci), oraz w 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej – skan w kolorze oryginałów. Dokumentację powykonawczą należy opracować oddzielnie dla każdego pozwolenia na budowę.

Dokumentacja powykonawcza zawierać będzie:

- a) oryginał dziennika budowy ze Starostwa (wpis geodety uprawnionego o wytyczeniu obiektu na gruncie),
- b) oświadczenie kierownika budowy – zgodnie z drukami PINB, wraz z zaświadczeniem o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego:
 - zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym i warunkami pozwolenia na budowę oraz przepisami,
 - o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także – w razie korzystania – ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu,
- c) protokoły badań i sprawdzeń:
 - protokół odbioru odtworzenia nawierzchni odebrany przez właściciela drogi;
 - protokół próby technologicznej,
 - protokół inspekcji telewizyjnej (kontrola spadków i jakości wykonanego rurociągu),
 - badanie bakteriologiczne wody,
 - protokół i dzienniczek PWiK,
 - protokół rozruchu przepompowni,
- d) atesty materiałów użytych do budowy sieci,
- e) geodezyjny szkic powykonawczy wybudowanej sieci,
- f) inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza wybudowanej sieci wraz z rzędnymi wysokościowymi (oś sieci, studnie, rzędne na hydrantach, rzędne na końcówkach odgałęzień do granicy działek prywatnych) – 5 egzemplarzy,
- g) projekt budowlany z naniesionymi poprawkami.

Ponadto dokumentacja powykonawcza będzie zawierała:

- dokumentację fotograficzną nawierzchni przed wejściem w teren Wykonawcy (wydruki).
- dokumentację fotograficzną nawierzchni po zakończeniu robót przez Wykonawcę (wydruki).

Należy wykonywać dokumentację fotograficzną, przed zasypaniem istotnych węzłów, każdego odgałęzienia (od sieci wodociągowej i od sieci kanalizacyjnej) z ujęciem charakterystycznych punktów odniesienia/ lub opisem (wydruki).

Wykonawca pobierze nieodpłatnie dzienniczki budowy z PWIK wraz z protokołami.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć razem z dokumentacją powykonawczą kosztorys powykonawczy sporządzony metodą kalkulacji szczegółowej i uproszczonej, każdy w jednym egzemplarzu w wersji papierowej i elektronicznej.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dodatkowe 2 egzemplarze rysunków zamiennych do projektu budowlanego w przypadku gdy:

- podczas wykonywania robót budowlanych wprowadzono istotne odstępstwa, o których mowa w art. 36a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2010 r. Nr 243 poz. 1623, z późn. zm.);

- Zamawiający w trakcie realizacji robót budowlanych zmienił system ich wykonania i nie wszystkie roboty budowlane w ramach operacji zostały zlecone do wykonania i jednocześnie nie zawarto wynikającego z tej zmiany aneksu do umowy;
- j) Inne czynności niewymienione wyżej, a konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia opisanego w dodatku nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia wraz z załącznikami.

Oznaczenie przedmiotu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy przepompowni ścieków i wód deszczowych z infrastrukturą towarzyszącą, odtworzenia nawierzchni;

Szczegółowy zakres warunków zamówienie określa dodatek nr 1 do SIWZ – Opis techniczny wraz z załącznikami.

2. W przypadku, gdy w dokumentacji projektowej opisano materiały lub urządzenia za pomocą podania nazwy ich producenta, patentów lub pochodzenia, to w odniesieniu do tych materiałów lub urządzeń Zamawiający dopuszcza ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych, równoważnych materiałów lub urządzeń pod warunkiem posiadania przez nie parametrów nie gorszych niż materiały lub urządzenia, które one zastępują. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia, że ich parametry nie są gorsze od tych przyjętych w dokumentacji projektowej. Zamawiający zastrzega sobie prawo wystąpienia do autora dokumentacji projektowej o opinię na temat oferowanych materiałów lub urządzeń. Opinia ta może stanowić podstawę do podjęcia przez Zamawiającego decyzji o przyjęciu materiałów lub urządzeń równoważnych albo odrzuceniu oferty z powodu braku równoważności.

IV. Termin wykonania zamówienia

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać powierzone mu roboty budowlane:
 - roboty budowlane w terenie w zakresie sieci wodociągowej - zadanie nr 5 oraz w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej - zadanie nr 4 i 5, w terminie do dnia 30.09.2014 r. potwierdzone protokołem odbioru wykonanych robót w terenie oraz sporządzić i dostarczyć kompletną dokumentację powykonawczą do dnia 28.11.2014 r. umożliwiającą uzyskanie przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie wybudowanej sieci, potwierdzoną protokołem odbioru końcowego robót;
 - roboty budowlane w terenie w zakresie sieci wodociągowej - zadanie nr 1, 2, 3, 4 oraz w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej - zadanie nr 1, 2, 3, 6, w terminie do dnia 30.11.2014 r. potwierdzone protokołem odbioru wykonanych robót w terenie oraz sporządzić i dostarczyć kompletną dokumentację powykonawczą do dnia 31.01.2015 r. umożliwiającą uzyskanie przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie wybudowanej sieci, potwierdzoną protokołem odbioru końcowego robót;

2. Termin wykonania zamówienia jest terminem przekazania wykonanych prac wraz z kompletem wszystkich dokumentów tj. kompletną dokumentacją powykonawczą oraz podpisanym bezusterkowym protokołami odbioru końcowego robót.
3. Terminy wykonania poszczególnych robót budowlanych, które mogą stanowić osobny element odbioru częściowego, określa harmonogram rzeczowo-terminowo-finansowy złożony przez Wykonawcę.
4. Wymagany okres gwarancji na roboty budowlane i urządzenia (dostawy) będące przedmiotem zamówienia wynosi:
 - na roboty budowlane 5 lat od daty zakończenia robót,
 - urządzenia 3 lata od daty zakończenia robót.

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

1. udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy spełnią warunki dotyczące:

- a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania; Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełnienia tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnienie warunku poprzez złożenie oświadczenia (**załącznik Nr 2 do SIWZ**);
- b) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- d) sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia.

2. Szczegółowe warunki udziału w postępowaniu:

- 2.1 W zakresie warunku wskazanego w pkt 1 lit. b) posiadania wiedzy i doświadczenia Wykonawca musi udokumentować wykonanie, tj. zakończenie w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wykonanie w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończonej, co najmniej jednej roboty budowlanej o wartości min. 2 000 000,00 PLN.

W przypadku robót budowlanych, których wartość została wyrażona w innej walucie niż PLN należy dokonać przeliczenia tej waluty na PLN przy zastosowaniu średniego kursu NBP na dzień zakończenia robót (w przypadku robót rozliczanych wyłącznie w walutach innych niż PLN).

Ocena spełnienia warunku nastąpi na podstawie przedstawionych informacji wynikających z wzoru Nr 6 do SIWZ oraz załączonych dokumentów.

- 2.2 W zakresie warunku wskazanego w pkt 1 lit. c):

- dysponowanie potencjałem technicznym - Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań. Wykonawca potwierdza spełnienie warunku poprzez złożenie oświadczenia (**załącznik Nr 2 do SIWZ**).
- dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia - Wykonawca musi wykazać, że dysponuje lub będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującymi się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednim do funkcji, jakie zostaną im powierzone. Wykonawca przedstawi oświadczenia o posiadaniu następujących osób:

A. SPECJALIŚCI KLUCZOWI

1) Kierownik robót branży instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych

Minimalne wymagania w stosunku do w/w osoby:

- a) uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- b) co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe przy kierowaniu robotami jako kierownik robót branży sanitarnej, liczone od daty uzyskania uprawnień zgodnych z powyższymi wymaganiami, **odpowiadające przedmiotowi zamówienia.**

2) Kierownik robót instalacyjnych w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych

Minimalne wymagania w stosunku do w/w osoby:

- a) uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych bez ograniczeń, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- b) co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe przy kierowaniu robotami jako kierownik robót branży elektrycznej, liczone od daty uzyskania uprawnień zgodnych z powyższymi wymaganiami, **odpowiadające przedmiotowi zamówienia.**

Poza Kluczowymi specjalistami, Wykonawca musi mieć do dyspozycji w miarę potrzeb odpowiednio wykwalifikowany personel wspomagający, posiadający wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia, w zakresie m.in.: robót rozbiórkowych, zieleni, obsługi geodezyjnej i geologicznej, ochrony środowiska oraz pozostały personel niezbędny do prawidłowej realizacji zadania.

Kluczowi specjaliści muszą biegle posługiwać się językiem polskim. W przeciwnym wypadku Wykonawca zobowiązany jest zatrudnić na własny koszt wystarczającą ilość kompetentnych tłumaczy, wykazujących znajomość języka technicznego w zakresie terminologii budowlanej, we wszystkich specjalnościach występujących przy realizacji zamówienia.

Posiadane przez w/w Kluczowych Specjalistów uprawnienia w wymaganym zakresie, stosownie do wymagań określonych w ogłoszeniu i SIWZ powinny być zgodne z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r., nr 83, poz. 578 z późn. zm.);

Zamawiający uzna osoby, które posiadają uzyskane przed dniem wejścia w życie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), uprawnienia budowlane lub stwierdzenie posiadania przygotowania zawodowego odpowiednie do realizacji przedmiotu zamówienia, do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie i zachowały uprawnienia do pełnienia tych funkcji w dotychczasowym zakresie, jako spełniające przedmiotowy warunek.

Zamawiający określając wymogi dla każdej osoby w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych, dopuszcza, odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., 1409 z późn. zm.) oraz ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2008 r., nr 63, poz. 394 z późn. zm.). Ocena spełnienia warunku nastąpi na podstawie oświadczeń zawartych w załączniku nr 5 do SIWZ

2.3. W zakresie warunku wskazanego w pkt 1 lit. d) znajdowania się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy, Wykonawca musi wykazać, że posiada środki finansowe lub zdolność kredytową na kwotę co najmniej 2 000 000,00 zł (słownie: dwa miliony złotych).

W przypadku Wykonawców, którzy wykażą kwotę posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową w innej walucie niż PLN, Zamawiający przeliczy ich wartość według średniego kursu NBP z dnia wystawienia informacji potwierdzającej wysokość posiadanych środków lub zdolność kredytową.

Ocena spełnienia warunku nastąpi na podstawie złożonego dokumentu

2.4. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy. Zamawiający na mocy art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2007 r. nr 50, poz. 331 z późn. zm.) złożą odrębne oferty w przedmiotowym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest do złożenia listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2007 r. nr 50, poz. 331 z późn. zm.) albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej. Przepisy art. 26 ust. 3 i 4 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) stosuje się odpowiednio. W przypadku oferty wspólnej dokumenty, składa oddzielnie każdy z Wykonawców składających ofertę wspólną.

2.5. Korzystanie z zasobów podmiotu trzeciego.

- 1) Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, 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 przedmiotowego zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu **pisemne zobowiązanie (w formie oryginału)** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotowego zamówienia.
- 2) Zobowiązanie podmiotu trzeciego powinno wyrażać w sposób wyraźny i jednoznaczny wolę udzielenia Wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie odpowiedniego zasobu.
- 3) Jeżeli Wykonawca wykaże, że spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdziale V ust. 1, polegając na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), musi udowodnić Zamawiającemu, że będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia, oraz że stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów. Zamawiający żąda, aby z dokumentów wynikał:
 - a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) charakter stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,

W przeciwnym przypadku Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia w oparciu o przesłankę zawartą w art. 24 ust. 2 pkt 4 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

- 4) W przypadku podmiotów, o których mowa w ust. 2.5 pkt 1), przedkładane przez Wykonawcę kopie dokumentów dotyczących każdego z tych podmiotów muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez te podmioty.
- 5) Wykonawca powołujący się przy wykazaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na zasoby innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy, określonym w rozdziale 6 ust. 1 pkt 1.1. ppkt. a), b), c), f) SIWZ.

2.6. Zamawiający dokona oceny spełniania wymaganych warunków na podstawie dokumentów i oświadczeń, na zasadzie „**spełnia/nie spełnia**”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach lub oświadczeniach wyszczególnionych w niniejszej SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnił. Brak któregośkolwiek z w/w oświadczeń, dokumentów, pełnomocnictw i załączników lub złożenie ich w niewłaściwej formie będzie skutkowało wykluczeniem Wykonawcy na mocy art. 24 ust. 2 pkt 3 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) (z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)).

VI. Wykaz wymaganych dokumentów i oświadczeń, jakie należy dostarczyć w celu potwierdzenia spełnienia warunków i wymagań SIWZ w postępowaniu

1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca winien dołączyć do Formularza ofertowego następujące dokumenty:

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, o których mowa w rozdziale V pkt. 2.4, Wykonawca przedłoży n/w dokumenty (art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)):

- a) 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 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania Ofert.
- b) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania Ofert,
- c) Aktualne zaświadczenie z właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania Ofert,
- d) Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.

Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), albo informację, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej – **wzór oświadczenia stanowi załącznik Nr 4 do SIWZ.**

- e) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w rozdziale 6 SIWZ: - **pkt 1 lit. a, b, c** - 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 - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania Ofert,
 - B. nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania Ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt e) 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.

- f) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia - **wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do SIWZ.**

2. *W celu wykazania spełnienia warunków określonych w art. 22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), o których mowa w rozdziale 5, Wykonawca musi przedłożyć n/w dokumenty:*

Dokumentami potwierdzającymi spełnienie warunku, o którym mowa w rozdziale 5 pkt 2.1. niniejszej specyfikacji muszą być:

- a) wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z 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, **tj. wykonanie co najmniej jednej roboty budowlanej o wartości min. 2 000 000,00 PLN.** Wykaz musi być sporządzony przez Wykonawcę według **wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ.**

Dowodami dotyczącymi robót wymienionych w w/w wykazie, określającymi czy roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazującymi, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone są:

- **poświadczenie;**
- **inne dokumenty** – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa powyżej. Dowody, o których mowa powyżej, są wskazane w § 1 ust. 2 pkt 1 i 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19.02.2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. 2013 r., poz.231).

Wykonawca w miejsce poświadczeń, o których mowa powyżej, może przedkładać dokumenty potwierdzające wykonanie robót budowlanych, zgodnie z zasadami sztuki

budowlanej i ich prawidłowe ukończenie, określone w § 1 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia 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 2013 r., poz. 231). W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane przez Wykonawcę w wykazie do oferty, zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej.

b) Dokumentami potwierdzającymi spełnienie warunku, o którym mowa w rozdziale 5, pkt 2.2. niniejszej specyfikacji muszą być:

– Oświadczenie, że Wykonawca dysponuje osobami odpowiedzialnymi za świadczenie usług, kontrolę jakości i kierowanie robotami budowlanymi, posiadających kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie, niezbędne do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wykaz musi być sporządzony przez Wykonawcę przed podpisaniem Umowy według **wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ**.

c) Dokumentem potwierdzającym spełnienie warunku, o którym mowa w rozdziale V, pkt 2.3. niniejszej specyfikacji musi być:

– Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania Ofert, **na kwotę co najmniej 2 000 000,00 PLN** (słownie: dwa miliony złotych). Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), na zasoby innych podmiotów przedkłada następujące dokumenty dotyczące podmiotów: informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową innego podmiotu, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

d) Oświadczenie Wykonawcy w trybie art. 22 ust 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)– **wzór oświadczenia, stanowi załącznik nr 2 do SIWZ**.

3. Wymagania dotyczące dokumentów, określonych w rozdziale VI ust. 1 niniejszej specyfikacji:

Dokumenty, o których mowa pkt 1. lit. d); lit. f); pkt 1. lit. a); lit. b); lit. d) winny być złożone w oryginale. Dokumenty, o których mowa w punktach 2 lit. a); lit. b), lit. c) i pkt 1. lit. a); lit. c) winny być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę(y) uprawnioną(-e) do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

4. **W przypadku składania oferty wspólnej** przez kilku przedsiębiorców (tzw. Konsorcjum) lub przez spółkę cywilną, każdy ze współników konsorcjum lub spółki cywilnej musi złożyć dokumenty wymienione w punkcie 1 lit. a)-d); lit. f) niniejszej specyfikacji (lub w punkcie 1 lit. d), lit. f) oraz w pkt 1 lit. e) niniejszej specyfikacji – jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej). Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne. Wspólnicy muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarciu umowy. Do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału, podpisane przez osoby upoważnione do

składania oświadczeń woli każdego ze współników. Wspólnicy ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, określoną w art. 366 Kodeksu Cywilnego.

5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oraz w przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnienie warunków, o których mowa w rozdziale V pkt 2.1, pkt 2.2; pkt 2.3 niniejszej specyfikacji, polega na zasobach innych podmiotów, kopie dokumentów potwierdzających spełnienie tych warunków, dotyczących odpowiednio współników konsorcjum lub innych podmiotów muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez współników konsorcjum (każdy w odniesieniu do dokumentów go dotyczących) lub przez pełnomocnika konsorcjum, jeżeli będzie miał do tej czynności upoważnienie, a w odniesieniu do innych podmiotów przez upoważnionych przedstawicieli tych podmiotów (każdy w odniesieniu do dotyczących go dokumentów).
6. **Inne dokumenty wymagane przez Zamawiającego**

Do oferty należy dołączyć:

- a) Wypełniony Formularz ofertowy stanowiący **Załącznik Nr 1 i Załącznik Nr 1A do SIWZ**.
- b) Kserokopię dokumentu potwierdzającego uiszczenie wadium.
- c) Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć **kosztorys ofertowy (stanowiący jedynie część informacyjną i pomocniczą)** opracowany na podstawie załączonego przedmiaru robót i zatwierdzonej dokumentacji projektowej.

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się z Wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń lub dokumentów, wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. **Uwaga:** w korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się nr referencyjnym nadanym przez Zamawiającego DI/55/2014.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.
3. Wszelka korespondencja (**oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje itd.**) w postępowaniu z Zamawiającym i każdym z Wykonawców jest jawna i prowadzona w sposób pisemny, z powiadomieniem wszystkich Wykonawców, którzy zgłosili zainteresowanie udziałem w przetargu z zachowaniem tajności źródła pytania.
4. Zamawiający dopuszcza składanie korespondencji za pomocą:
 - **pisemnie;**
 - **faksem na numer 22 776 33 58;**
 - **drogą elektroniczną na adres pwik@pwik.wolomin.pl.**

Zamawiający żąda, aby korespondencja przekazywana faksem **była potwierdzana pisemnie**. Przepisy art. 27 ust. 1-3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) stosuje się odpowiednio. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania. Za wystarczający uważa się podpis osoby odpowiedzialnej za przyjmowanie faksów. W przypadku nie potwierdzenia przez Wykonawcę odbioru w ciągu 2 dni od dnia nadania oświadczenia, wniosku, zawiadomienia oraz informacji faksem, Zamawiający do celów dowodowych posłuży się prawidłowym raportem nadania danych lub prawidłowego dokonania transmisji danych.

5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania Ofert (zgodnie z art. 38 ust.1 pkt 3) ustawy z dnia

- 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), 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. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego po upływie tego terminu lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpatrzenia.
6. Jeżeli Zamawiający przedłuży termin składania Ofert, pozostaje on bez wpływu na bieg terminu składania wniosków, zapytań do SIWZ (art. 38 ust. 1b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)).
 7. Zamawiający prześle treść pytania i wyjaśnień wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ bez podawania źródła pytania oraz umieści treść odpowiedzi na stronie Zamawiającego www.pwik.wolomin.pl
 8. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
 9. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania Ofert zmienić treść niniejszej SIWZ zawiadamiając o tym pisemnie wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz umieści treść odpowiedzi na stronie Zamawiającego www.pwik.wolomin.pl
 10. Zamawiający przedłuży termin składania Ofert, jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w Ofertach. O przedłużeniu terminu składania Ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści tę informację na stronie.
 11. Osobami upoważnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:
 - w zakresie merytorycznym: Ryszard Gałan, Marta Grzęda-Malinowska.
 - w sprawach dotyczących procedury zamówień publicznych – Elżbieta Płaczek, Urszula Kołdej.
 12. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń, pełnomocnictw lub dokumentów, o których mowa w SIWZ, którzy złożyli te dokumenty, oświadczenia i pełnomocnictwa, ale zawierają błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich wezwania oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia, dokumenty, pełnomocnictwa powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu określonych w przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania Ofert, zgodnie z art. 26 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

VIII. Wymagania dotyczące wadium

1. Warunkiem udziału w postępowaniu przetargowym jest wniesienie wadium w wysokości:
 - **Część A – 55 000 zł (słownie: pięćdziesiąt pięć tysięcy złotych).** Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
 - **Część B – 55 000 zł (słownie: pięćdziesiąt pięć tysięcy złotych).** Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku formach wymienionych w art. 45 ust. 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.). Wadium wnoszone w formie pieniężnej należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy nr 87 80006 0000 0015 6589 2000 0001. W tytule

przelewu należy umieścić informację: „Wadium –przetarg – “ Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin”. Kopię dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium należy dołączyć do oferty. **Wadium wnoszone w formie pieniężnej uważa się za skutecznie wniesione, jeżeli przed upływem terminu składania ofert znajdzie się ono na rachunku bankowym Zamawiającego.**

3. Wadium wnoszone w formie: poręczenia bankowego lub poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej i poręczeniach udzielanych przez podmioty, należy dołączyć do oferty w formie kopii, natomiast oryginał należy złożyć w odrębnej kopercie w siedzibie Zamawiającego, przed upływem terminu składania ofert.
4. W przypadku wniesienia wadium w innej formie niż pieniężna, termin ważności dokumentu stwierdzającego zabezpieczenie wadium nie może być krótszy niż termin związania ofertą.
5. Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art 46 ust. 4a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
6. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
7. Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
8. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami zgodnie z art. 46 ust. 4a i 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
10. 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.
11. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji lub poręczeń, powinny być one bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne w ciągu 14 dni na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i winny zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji / poręczenia (Zamawiającego), gwaranta/poręczyciela (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji/poręczenia) oraz wskazanie ich siedzib,
 - b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem,
 - c) kwotę gwarancji/poręczenia,
 - d) termin ważności gwarancji/poręczenia,

- e) zobowiązanie gwaranta do: zapłacenia kwoty gwarancji/poręczenia w ciągu 14 dni na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
- odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie.

IX. Termin związania ofertą

1. Zgodnie z art. 85 ust. 1 pkt. 1) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) Wykonawca związany jest ofertą 30 dni od daty terminu składania ofert. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. 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 niż 30 dni.
3. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w ust. 2, nie powoduje utraty wadium.
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.
5. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia wadium lub jego przedłużenie dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

X. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Wymagania podstawowe

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na jedną część zadania.
2. Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
3. Oferta musi być podpisana 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.
4. Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do Oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej) to do Oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione. Pełnomocnictwo winno być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie.
5. Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ (IDW) powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty, bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej, z treścią niniejszej SIWZ.
6. We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci zawierającego co najmniej oznaczenie nazwy firmy i siedziby.

7. Zamawiający zwróci Wykonawcom, których Oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory oraz inne podobne materiały. Żadne inne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawione w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
8. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
9. Wykonawca musi mieć świadomość, iż na podstawie ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (Dz. U. 1997 r., nr 88 poz 553 z późn. zm.) art. 297 § 1.; kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego zamówienia podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.

2. Forma Oferty

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę pisemną i format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4. Dokumenty uzyskane w mniejszym formacie załącza się w oryginalnym formacie.
- 2) Wszelkie pisma sporządzone w językach obcych muszą być przetłumaczone na język polski, podczas oceny ofert Zamawiający będzie opierał się na tekście przetłumaczonym, a później tekst przetłumaczony na język polski, będzie podstawą badania zgodnego zamiaru stron i celu umowy zgodnie, z art. 65 § 2 ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. 2014 r., poz. 121). W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wiążąca.
- 3) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład Oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 4) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny mieć formę wydruku komputerowego, maszynopisu.
- 5) Całość Oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 6) Wszystkie zapisane strony Oferty powinny być ponumerowane. Strony te 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 nie wymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane. Zamawiający prosi o niezałączanie do oferty stron z informacjami, które nie mają wpływu na jej ocenę jak np.: prospekty, foldery itp.
- 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.

- 8) Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona 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.
 - 9) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
 - 10) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów na zasobach których polega Wykonawca, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.
- 3. Zawartość oferty - dokumenty i oświadczenia potwierdzające warunki i wymagania Zamawiającego:**
- 1) Kompletna oferta musi zawierać:
 - a) Formularz Oferty, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 1 + załącznik nr 1A** do niniejszej SIWZ,
 - b) Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do niniejszej SIWZ,
 - c) Oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszej SIWZ,
 - d) Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), albo informacja o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4**,
 - e) Oświadczenie Oferenta o posiadaniu osób z uprawnieniami posiadających kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie, niezbędne do wykonania zamówienia, stanowi **załącznik nr 5**
 - f) Wykaz wykonanych robót budowlanych sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 6** do niniejszej SIWZ,
 - g) Kosztorys sporządzony metodą kalkulacji uproszczonej.
 - h) Stosowne pełnomocnictwo(a) – w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej.
 - i) 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.
 - j) Dokumenty wymienione w rozdziale VI niniejszej SIWZ.
 - 2) Zamawiający wymaga złożenia w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.
 - 3) Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, zabezpieczonej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert, oznakowana w sposób następujący:

a) **koperta** - oznakowana nazwą firmy Wykonawcy opisana jn.: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., sekretariat; oferta w postępowaniu **“Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin”** - nie otwierać przed terminem otwarcia ofert
tj:**02.09.2014 r. godz. 11:30.**

b) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za skutki spowodowane niezachowaniem powyższych warunków.

4. Zmiana, wycofanie i zwrot oferty

1) Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.

2) Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty (paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę (paczkę) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr”.

3) Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez umocowanego na piśmie przedstawiciela Wykonawcy. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

4) Ofertę złożoną po terminie Zamawiający zwróci bez otwierania po upływie terminu przewidzianego do wniesienia odwołania.

5. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji

1. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.

2. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą „NIE UDOSTĘPNIAC. INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 ust. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późniejszymi zmianami)” i dołączone do oferty. Zaleca się, aby były trwale, oddzielenie spięte. Zgodnie z wyżej cytowanym przepisem 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 działania w celu zachowania ich poufności.

3. W sytuacji, gdy Wykonawca zastrzeże w ofercie informacje, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy lub odrębnych przepisów, informacje te będą podlegały udostępnieniu na zasadach takich samych jak pozostałe, niezastrzeżone dokumenty.

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Miejsce oraz termin składani ofert:

1) Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: sekretariat, w terminie do dnia **02.09.2014 r. do godziny 11:00.**

- 2) W przypadku oferty złożonej po terminie, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

2. Miejsce oraz termin otwarcia ofert:

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego: sala konferencyjna w dniu **02.09.2014 r. o godz. 11.30.**

3. Tryb otwarcia ofert:

- 1) Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 2) W trakcie jawnej publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania.
- 3) Koperty (paczki) oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert (paczek) zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zmiany zostaną dołączone do oferty.
- 4) W trakcie otwierania kopert z ofertami, Zamawiający każdorazowo ogłosi obecnym:
Stan i ilość kopert (paczek) zawierających otwieraną ofertę;
 - a) Nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana;
 - b) Podczas otwierania kopert z ofertami Zamawiający ogłosi nazwy Wykonawców i ceny ofertowe oraz inne informacje, które Zamawiający może podać zgodnie z ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.). (art. 86 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).).
 - 5) Powyższe informacje zostaną odnotowane w protokole postępowania przetargowego.
 - 6) W toku badania ofert Zamawiający dokona badania ważności ofert w celu stwierdzenia liczby ważnych ofert. W przypadku, gdyby wpłynęła mniej niż jedna ważna oferta, przetarg zostanie unieważniony.
 - 7) Wykonawcy mogą uczestniczyć w publicznej sesji otwarcia ofert. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy protokół z sesji otwarcia ofert na jego pisemny wniosek, zawierający informacje przewidziane w art. 86 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

4. Tryb oceny ofert

1) Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek

- a) 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 następnego punktu, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- b) Poprawianie omyłek nastąpi w sposób określony w art. 87 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.). Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

2) Sposób oceny zgodności oferty z treścią niniejszej SIWZ

Ocena zgodności oferty z treścią SIWZ przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów lub oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie z zastrzeżeniem treści art. 26 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

3) Sprawdzanie wiarygodności ofert

- a) Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.
- b) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji – oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 3) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
- c) 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 2) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.

4) Wykluczenie Wykonawcy

- a) Zamawiający wykluczy Wykonawców z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia stosownie do treści art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
- b) Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawcę, o wykluczeniu z niniejszego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

5) Odrzucenie Oferty

Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 89 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

6) Oferta z rażąco niską ceną

- a) Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się w formie pisemnej do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- b) 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.
- c) Zamawiający odrzuca 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.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu oferty.
2. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN. Cena oferty **jest ceną ryczałtową** (zawierającą obowiązujący podatek od towarów i usług i niezmienną do zakończenia realizacji robót) zgodnie z ustawą z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2014 r., poz. 121. z późn. zm.) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco:

§ 1. Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.

§ 2. Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przyjmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać Umowę.

3. Cena oferty musi zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności koszty wynikające z zakresu rzeczowego określonego w dokumentacji projektowej w tym wszystkie koszty związane z wykonaniem robót budowlanych, również ewentualne koszty odszkodowania i naprawy szkód powstałych przy prowadzeniu prac, oraz m.in. koszty:
- a) prac, niezbędnych czynności do wykonania przedmiotu zamówienia,
 - b) robót przygotowawczych, demontażowych, wykończeniowych, porządkowych, zorganizowania i zagospodarowania placu budowy, przywrócenia terenu do stanu pierwotnego,
 - c) utrzymania zaplecza budowy (naprawy, woda, energia elektryczna, telefon),
 - d) dozoru, zabezpieczenia i oznaczenia terenu budowy,
 - e) zajęcia ulic, placów, chodników,
 - f) utrzymania terenu budowy i zapewnienia warunków bezpieczeństwa dla osób i pojazdów użytkujących drogę,
 - g) zakwaterowania łącznie z częścią socjalną i sanitarną,
 - h) składowania i utylizacji materiałów rozbiórkowych, odpadów i śmieci,
 - i) związane z utrzymaniem terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych wynikających z lokalizacji terenu budowy,
 - j) rozbiórki istniejących budynków i obiektów jeżeli występują,
 - k) wynikające z utrudnień lokalizacyjnych placu budowy (m.in. brak miejsca do składowania materiałów budowlanych),
 - l) bieżącej eksploatacji i utrzymania sieci wod. – kan., elektrycznej, ogrzewania, dróg,
 - m) odtworzenia nawierzchni, ewentualnego uszkodzenia urządzeń podziemnych w obrębie placu budowy i wykonywanych robót,
 - n) wszystkich podatków, cła i innych kosztów, które będą opłacane przez Wykonawcę w ramach umowy,
 - o) wykonania ogrodzenia i zabezpieczenia od istniejących obiektów placu budowy,
 - p) wykonania projektów organizacji ruchu na czas budowy – dla zadania nr 5 w zakresie sieci wodociągowej oraz nr 4,5 w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej projekty czasowej organizacji ruchu dostarczy Zamawiający,
 - q) bieżących napraw dróg dojazdowych oraz dróg, przez które zostanie wyznaczony objazd,
 - r) koszty obsługi geodezyjnej, geologicznej,
 - s) wykonania geodezyjnego - wytyczenia i dokumentacji geodezyjnej (5 egz.),
 - t) związane z odbiorami wykonanych robót, koszty wykonania dokumentacji powykonawczej (3 egz. wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej, kolorowy skan – format .pdf),
 - u) zorganizowania i przeprowadzenia niezbędnych prób, badań, kamerowania sieci, odbiorów oraz ewentualnego uzupełnienia dokumentacji odbiorczej dla zakresu robót objętych przedmiotem zamówienia.
4. Cenę oferty należy wyliczyć zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054 z późn. zm.).

5. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, którzy nie mają obowiązku naliczania i odprowadzania podatku od towarów i usług, dla zapewnienia uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców, uwzględniają w cenie oferty podatek, który ma obowiązek zapłacić Zamawiający.
6. Jeżeli parametr miejsca tysięcznego jest poniżej 5 to parametr setny zaokrągla się w dół, jeżeli parametr miejsca tysięcznego jest 5 i powyżej to parametr setny zaokrągla się w górę. Przy wyliczaniu wartości cen poszczególnych elementów należy ograniczyć się do dwóch miejsc po przecinku na każdym etapie wyliczenia ceny.
7. Ostateczną cenę oferty stanowi suma podana w formularzu ofertowym.
8. Upusty oferowane przez Wykonawcę muszą być zawarte w cenie ryczałtowej.
9. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia może zwrócić się do każdego Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od każdego Wykonawcy wybranych pozycji lub kompletnego kosztorysu ofertowego wykonanego metodą szczegółową. Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, weźmie pod uwagę obiektywne zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla Wykonawcy.
10. Wszystkie podatki, cła i inne koszty, które będą opłacane przez Wykonawcę w ramach umowy, powinny być doliczone do stawek, cen i ostatecznej ceny oferty złożonej przez Wykonawcę. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT od towarów i usług niezgodnej z przepisami ustawy o podatku o towarów i usług oraz podatku akcyzowego jest równoznaczne z błędnym obliczeniem ceny i skutkuje odrzuceniem oferty (art. 89 ust.1 pkt 6) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
11. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w Części II niniejszej SIWZ (Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego).
12. Cena oferty stanowić będzie w Akcie umowy Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa.
2. W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnili warunki komisja, dokona oceny ofert na podstawie następującego kryterium:

l.p. Opis kryteriów oceny Znaczenie

Cena 100 %

3. W odniesieniu do każdego Wykonawcy, który spełnił postawione warunki komisja przetargowa dokona oceny oferty na podstawie następującego wzoru dla wszystkich części:

$$\mathbf{Cn/Cb \times 100 \times 100\% = \text{ilość punktów}}$$

gdzie:

Cn – najniższa cena brutto spośród ofert nie odrzuconych;

Cb – cena brutto oferty rozpatrywanej;

100 – wskaźnik stały;

100% – procentowe znaczenie kryterium ceny.

4. Komisja może przyznać Wykonawcy maksymalnie 100 punktów.
5. Uzyskana z wyliczenia ilość punktów zostanie ostatecznie wyliczona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku w zachowaniem następującej zasady: jeżeli parametr miejsca tysięcznego jest poniżej 5 to parametr setny zaokrągla się w dół,

jeżeli parametr miejsca tysięcznego jest 5 i powyżej to parametr setny zaokrągla się w górę.

6. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą na każdą część zadania. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
7. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
8. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia w przypadku, gdy Wykonawcy złożą oferty dodatkowe o takiej samej cenie.

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

1. Przy dokonywaniu wyboru oferty najkorzystniejszej Zamawiający stosował będzie wyłącznie zasady i kryteria określone w SIWZ.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomia Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmy) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty;
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), po którego upływie Umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
3. Niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zamieści informacje, określone w art. 92 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.). (informację o wyborze oferty najkorzystniejszej) na własnej stronie internetowej www.pwik.wolomin.pl oraz w swojej siedzibie na „tablicy ogłoszeń”.
4. Wybranemu Wykonawcy Zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy, przed upływem terminu związania ofertą, nie wcześniej niż w 5 dniu kalendarzowym od dnia otrzymania przez Wykonawcę zawiadomienia o wyborze oferty.
5. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości i formie przedstawionej w ofercie.
6. Przed zawarciem umowy wybrany Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu następujące dokumenty, pod rygorem nie zawarcia umowy z winy Wykonawcy w przypadku ich niedostarczenia:
 - 1) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu Umowę regulującą współpracę tych Wykonawców (Umowę konsorcjum),
 - 2) kopie uprawnień budowlanych, zaświadczenie lub decyzję o wpisie do centralnego rejestru prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, dla osób z uprawnieniami budowlanymi wydanymi po 14.02.1995 r. oraz aktualny wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego dla osób, o których mowa w

specyfikacji, i które będą pełnić funkcję kierownika robót, w przypadku podmiotów krajowych (dla podmiotów zagranicznych dokumenty równoważne, jeżeli w danym kraju ustawy nakładają na niego taki obowiązek) wraz z wypełnioną tabelą z załącznika nr 5.

7. **Przed zawarciem umowy z podwykonawcą** Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu do akceptacji projekt tejże umowy (art. 647 ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. 2014 r., poz. 121)).

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się wnieść w wysokości **10%** zaoferowanej ceny brutto – zgodnie z art. 150 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.);
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone zgodnie z art. 148 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych
 - e) 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. 2007 r., nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach przewidzianych w art. 148 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy **Zamawiającego** Nr 87 8006 0000 0015 6589 2000 0001
5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
6. Zamawiający zwraca 70% kwoty wniesionego zabezpieczenia na pisemny wniosek Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
7. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady w wysokości 30% kwoty wniesionego zabezpieczenia zostanie zwrócona na pisemny wniosek Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady, która wygasa wraz z upływem terminu gwarancji na roboty budowlane.
8. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy składane w formie gwarancji powinno spełniać następujące wymagania: zabezpieczenie winno być bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

XVI. Wzór umowy, na podstawie którego Zamawiający wymaga od Wykonawcy aby zawarł z nim Umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach w nim określonych

Wzór umowy stanowi Tom II niniejszej SIWZ

XVII. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia

1. Zgodnie z art. 139 i 140 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) Umowa w sprawie niniejszego zamówienia:
 - 1) zostanie zawarta w formie pisemnej;
 - 2) mają do niej zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. 2014 r., poz. 121), jeżeli przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) nie stanowią inaczej;
 - 3) jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
3. Umowa jest zawarta na okres wskazany w Tomie II niniejszej SIWZ;
4. Umowa jest nieważna:
 - 1) jeżeli zachodzą przesłanki określone w art. 146 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.),
 - 2) w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ.
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
6. Pozostałe kwestie odnoszące się do umowy uregulowane są w Tomie II niniejszej SIWZ.
7. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zmiana będzie dotyczyła następujących zdarzeń:
 - A. zmiany terminu spowodowanej:
 - 1) przedłużającą się procedurą przetargową na wybór Wykonawcy wynikającą z przyczyn niezależnych od Zamawiającego,
 - 2) wstrzymaniem/zawieszeniem robót przez Zamawiającego, z wyjątkiem wstrzymania /zawieszenia Robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w skutek nieprawidłowo prowadzonych robót,
 - 3) odmową wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
 - 4) działaniem siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania robót,
 - 5) wystąpieniem okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,
 - 6) działaniem osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia,
 - 7) w przypadku konieczności wykonania dodatkowych badań i ekspertyz, analiz itp., których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności;
 - 8) wystąpieniem warunków atmosferycznych odbiegających od typowych, uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzenie prób i sprawdzeń, dokonywania obiorów (to jest wystąpienie średniodobowej temperatury poniżej minus 10°C w okresie dłuższym niż 14 dni),

- 9) wystąpieniem nieprzewidzianych warunków geologicznych odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej, archeologicznych, lub terenowych, w szczególności: niewypały i niewybuchy, wykopaliska archeologiczne;
- 10) opóźnieniem w dostarczeniu przez Zamawiającego jakichkolwiek rysunków lub instrukcji;
- 11) koniecznością wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej;
- 12) uniemożliwieniem dokonania prób tak, że opóźnią się one więcej niż 14 dni z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający;
- 13) jeżeli Zamawiający uzna, że Wykonawca jest uprawniony do przedłużenia czasu na Ukończenie całości robót lub jego części i Wykonawca określi czas przedłużenia, postępując zgodnie z art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.);

B. Innych, następujących przypadków:

- 1) zmiany technologiczne, w szczególności:
 - a) niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej lub technicznej spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń
 - b) pojawienie się na rynku, części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy;
 - c) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej lub technicznej w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu;
 - d) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu wyższe o przyjętych w projekcie) skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
 - e) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, poziom wód podziemnych, istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
 - f) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
 - g) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich - w tym grup społecznych lub zawodowych nieartykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określania w chwili zawierania umowy.

Zmiany, o których mowa w pkt. B. 1) lit. a), b), c), f), g) nie mogą stanowić podstawy zwiększenia wynagrodzenia. Zmiany wskazane w pkt B. 1) lit. d), e) będą wprowadzone wyłącznie w zakresie umożliwiającym oddanie przedmiotu umowy do użytkowania, a Zamawiający może ponieść ryzyko zwiększenia wynagrodzenia z tytułu takich zmian wyłącznie w kwocie równej zwiększonym z tego powodu kosztom. Zmiany, o których mowa w pkt B.1) lit. d) i e) mogą być wprowadzone w sytuacjach odpowiadających przesłankom do udzielenia zamówień dodatkowych. Zwiększenie kosztów w przypadkach, o których mowa w pkt B. 1) lit. d) i e) nastąpi w oparciu o nakłady wyszczególnione w Katalogach Nakładów Rzeczowych przy uwzględnieniu średnich wartości wskaźników cenotwórczych oraz cen robocizny, materiałów i sprzętu opublikowanych w wydawnictwie „SEKOCENBUD” w kwartale poprzedzającym kwartał realizacji roboty

- 2) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług; Jeśli zmiana stawki

- podatku od towarów i usług będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez wykonawcę;
- 3) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług; Jeśli zmiana stawki podatku od towarów i usług będzie powodować zmniejszenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę;
 - 4) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z Umowy planowanymi świadczeniami;
 - 5) kolizji z planowanymi lub równoległe prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami. W takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie kolizji, a wynagrodzenie zostanie ustalone z zachowaniem zasad do udzielania zamówień dodatkowych.
 - 6) zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357¹ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. 2014 r., poz. 121) z uwzględnieniem faktu, że za rażącą zostanie uznana strata w wysokości, o której mowa w art. 397 ustawy z dnia 15 września 2000 r. Kodeks spółek handlowych (t.j. Dz.U. 2013 r., poz. 1030 z późn. zm.).
 - 7) wydłużeniem okresu zgłaszania wad lub rękojmi, o dowolny okres.
 - 8) wystąpieniem zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa, uchybieniem lub modyfikacją istniejącego prawa albo sądowej lub oficjalnej rządowej interpretacji takiego prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
 - 9) wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony;
 - 10) w przypadku niewykonania przez Wykonawcę poleceń Inżyniera w zakresie koniecznych do wykonania robót lub stwierdzeniu wad w wykonanych robotach lub części robót, gdy wady usunąć się nie dadzą, albo gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich poprawić lub usunąć w odpowiednim czasie, wynagrodzenie zostanie obniżone w odpowiednim stosunku;
 - 11) wystąpienia konieczności wykonania robót spowodowanych przez błędy w danych wyjściowych, których doświadczony wykonawca nie mógł w racjonalny sposób wykryć, ani uniknąć związanego z tym opóźnienia;
 - 12) w przypadku opóźnienia lub naprawy szkody w wyniku ryzyka Zamawiającego odpowiedzialnego za personel Zamawiającego lub zajęcie części robót stałych;
 - 13) wystąpieniem konieczności zmiany osób wskazanych w wykazie (śmierć, choroba, ustanie stosunku pracy, lub inne zdarzenia losowe i przyczyny niezależne od Wykonawcy) przy pomocy, których Wykonawca realizuje przedmiot umowy. Przedmiotowa zmiana jest możliwa pod warunkiem zaproponowania innych osób, spełniających na dzień składania ofert warunki określone w SIWZ;
 - 14) wystąpienia konieczności zmian osób Wykonawcy, w przypadku gdy Zamawiający uzna i udowodni, że osoby te nie wykonują należycie swoich obowiązków. Wykonawca obowiązany jest dokonać zmiany tych osób, na inne spełniające na dzień

- składania ofert warunki określone w SIWZ, w terminie określonym we wniosku Zamawiającego;
- 15) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji Umowy, mimo iż opóźnienie w jej wykonaniu będzie następstwem okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, jeżeli łącznie zostaną spełnione poniższe warunki:
- a) Wykonawca powiadomi Zamawiającego najpóźniej na 10 dni przed upływem terminu wykonania Umowy o niemożliwości ukończenia jej wykonywania w tym terminie;
 - b) Wykonawca zaproponuje nowy termin zakończenia wykonania Umowy;
8. Wykonawca zaproponuje Zamawiającemu zrekompensowanie powstałego opóźnienia, w tym przez przedłużenie okresu zgłaszania wad. W takim przypadku, na mocy odrębnego pisemnego porozumienia, wysokość wynagrodzenia Wykonawcy może zostać obniżona o kwotę nie niższą niż równowartość połowy kar umownych, które Wykonawca byłby zobowiązany zapłacić Zamawiającemu za takie opóźnienie, lecz niższą niż kwota tych kar.
9. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) w szczególności:
- zmiana danych związanych z obsługą administracyjno- organizacyjną umowy (np. zmiana numeru rachunku bankowego)
 - zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami,
 - aktualizacja harmonogramu rzeczowo-terminowo-finansowego wykonania robót .
- Uwaga: Wszystkie powyższe postanowienia tworzą katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody zarówno przez Zamawiającego jak i przez Wykonawcę
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od zawarcia umowy w wyjątkowych sytuacjach, zgodnie z art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

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

1. Wykonawcom, uczestnikom konkursu, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub mieli interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI, art. 179 – 198g ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

XIX. Oferty częściowe, Umowa ramowa, aukcja elektroniczna

1. Zamawiający wymaga składania ofert częściowych, tj. na część A lub B zadania.
2. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
3. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

XXI Zamówienia uzupełniające

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) w wysokości do 20% wartości zamówienia podstawowego, polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówienia.

XX. Opis i warunki oferty wariantowej

Zamawiający nie dopuszcza i nie przewiduje składania ofert wariantowych.

XXI. Strona internetowa Zamawiającego

1. Strona internetowa jest stroną własną Zamawiającego i ma następujący adres: **www.pwik.wolomin.pl**
2. Wszelkie informacje, odpowiedzi na zapytania związane z postępowaniem będą ukazywały się na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem **www.pwik.wolomin.pl**

XXII. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą, oraz informacja o zaliczkach

1. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia zawartej umowy o zamówienie publiczne w walutach obcych.
2. Rozliczenie między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
4. Za wykonanie konkretnych inwestycji liniowych wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, każdorazowo 30% kosztów netto dla poszczególnych inwestycji liniowych, wyszczególnionych w formularzu ofertowym (w tym przepompowni, które wliczone zostaną do inwestycji liniowej zgodnie z powołaniami na budowę) będą wstrzymane przez Zamawiającego do czasu dostarczenia przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej.

XXIII. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym postępowaniu o zamówienie publiczne z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

XXIV. Wymagania z art. 29 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)

Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia nie wymagał, by przy realizacji świadczenia uczestniczyły osoby wskazane w art. 29 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), tym samym nie wskazuje żadnych wymagań w tym zakresie.

XXV. Dynamiczny system zakupów

Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów w art. 29 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), tym samym nie wskazuje żadnych wymagań w tym zakresie.

XXVI. Podwykonawstwo

Podwykonawstwo będzie odbywać się na zasadach określonych w Tomie II do SIWZ

XXVII. Wykaz załączników do niniejszej SIWZ

Załącznikami do niniejszej SIWZ są:

Lp.	Oznaczenie załącznika	Nazwa załącznika
1	Załącznik nr 1	Wzór formularza Oferty
2	Załącznik nr 2	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
3	Załącznik nr 3	Wzór oświadczenia Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania
4	Załącznik nr 4	Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), albo informacja o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej
5	Załącznik nr 5	Wzór oświadczenia o posiadaniu wymaganych uprawnień
6	Załącznik nr 6	Wzór wykazu robót budowlanych

Załącznik nr 1 – Wzór Formularza Oferty

**FORMULARZ OFERTY
DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

Wykonanie robót budowlanych dla Kontraktu pn. "Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin" realizowanego w ramach działania 321 „Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej” objętego PROW na lata 2007-2013

1. ZAMAWIAJĄCY:

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Graniczna 1
05-200 Wołomin**

2. WYKONAWCA:

Niniejsza Oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Adres Wykonawcy	Numer telefonu i faksu

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

Imię i Nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

4. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 1) zapoznałem się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia,
- 2) gwarantuję wykonanie zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji,
- 3) cena ryczałtowa mojej (naszej) Oferty za realizację Części A **zadania** wynosi:
 - a) **łącznie cena brutto:** zł
słownie złotych:
 - b) **łączny podatek od towarów i usług**% tj. kwota:
..... zł
słownie złotych:
 - c) **łącznie cena netto:** zł
 - d) słownie złotych:

Podana cena obejmuje wszystkie koszty niezbędne do należytego wykonania Części A zadania za poszczególne inwestycje oferujemy następujące ceny:

Lp.	Część A – sieć wodociągowa	Cena netto PLN
1	budowa sieci wodociągowej w ul. Przedwiośnie w Lipinkach na odcinku od ul. Słonecznej do wys. dz. ew. nr 154/8 obr. Lipinki	
2	budowa sieci wodociągowej w ul. Granicznej na odcinku od skrzyżowania z ul. Klonową do skrzyżowania z ul. Krańcową dalej w ul. Krańcowej do skrzyżowania z ul. Uroczą i w ul. Uroczej do wysokości dz. ew. nr 184/16 w Lipinkach	
3	budowa sieci wodociągowej w ul. Owocowej na odcinku od istniejącej sieci wodociągowej w ul. Owocowej do wysokości dz. ew. nr 82/1 obr. 08 w Zagościńcu	
4	budowa sieci wodociągowej w ul. Piastowskiej i drodze dojazdowej do ul. Piastowskiej (dz. ew. nr 96/7, 98/8 obr. 05 Zagościńiec) na odcinku od ul. 100-lecia do wysokości dz. ew. nr 96/6 obr. 05 w Zagościńcu	
5	budowa sieci wodociągowej w ul. 100-lecia w Zagościńcu i Helenowie na odcinku od istniejącej sieci w Zagościńcu do projektowanej sieci na wys. dz. ew. nr 174/3 obr. Helenów	

4) cena ryczałtowa mojej (naszej) Oferty za realizację Części B zadania wynosi:

- a) **łącna cena brutto:** zł
słownie złotych:
- b) **łącny podatek od towarów i usług% tj. kwota:**
..... zł
słownie złotych:
- c) **łącna cena netto:** zł
- d) słownie złotych:

Podana cena obejmuje wszystkie koszty niezbędne do należytego wykonania Części B zadania, za poszczególne inwestycje oferujemy następujące ceny:

Lp.	Część B – sieć kanalizacji sanitarnej	Cena netto PLN
1	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Mokrej w Zagościńcu na odcinku od istniejącej sieci w ul. Mokrej do wysokości dz. ew. nr 169 obr. 09 Zagościńiec + odgałęzienia	
2	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w drodze dojazdowej stanowiącej dz. ew. nr 20/4 obr. 02 do ul. Duczkowskiej w miejscowości Nowe Lipiny + odgałęzienia	
3	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Poranek w Starych Lipinach na odcinku od ul. Kwitnącej do wysokości dz. ew. nr 97/41 obr. Stare Lipiny + odgałęzienia	
4	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Watykańskiej na odcinku od istniejącej sieci na wysokości ronda do wysokości dz. ew. nr 194/1 w Majdanie, - grawitacja + odgałęzienia, Lca=90,00 mb + przepompownia oraz w ul. Rubinowej i ul. Rzymskiej	
5	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Wyszynskiego na odcinku od istniejącej sieci na wysokości ronda do wysokości dz. ew. nr 315/4 w Majdanie + odgałęzienia	
6	budowa sieci kanalizacji sanitarnej w drodze dojazdowej do ul. Rolnej na dz. ew. nr 78/3, 79 na odcinku od ul. Rolnej do wysokości dz. ew. nr 78/5 obr. 04 Lipiny Nowe + odgałęzienia, tłoczny + przepompownia	

- 5) niniejsza oferta jest ważna przez 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
- 6) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń **wzór umowy przedstawiony w Tomie II SIWZ**,
- 7) w przypadku uznania mojej (naszej) Oferty za najkorzystniejszą Umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego oraz zobowiązuję(demy) się zabezpieczyć Umowę zgodnie z treścią rozdziału 16 SIWZ,
- 8) Oświadczamy, że w przypadku uznania naszej oferty za ofertę najkorzystniejszą, w terminie do 7 dni od daty podpisania umowy wykonamy i przedłożymy zamawiającemu harmonogram rzeczowo-terminowo-finansowy, uwzględniający wykonanie wszystkich robót objętych przedmiotem zamówienia. Harmonogram musi zawierać wszelkie koszty składające się na cenę oferty, niezbędne do zrealizowania zamówienia z ich podziałem na poszczególne elementy, które mogą stanowić osobny element odbioru częściowego z uwzględnieniem terminów realizacji każdego z tych elementów.
- 9) składam(y) niniejszą Ofertę we własnym imieniu / jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia*,
- 10) nie uczestniczę(y) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,
- 11) zamierzamy / nie zamierzamy* powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

Lp.	Nazwa części zamówienia
1.	
2.	

12) na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji/wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania:

Strony w ofercie

L.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)
1		
2		

Oferta została złożona na [.....] ponumerowanych stronach.

Podpis(y):

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i Imię osoby (osób) upoważnionej do podpisania niniejszej Oferty w imieniu	Podpisy osób upoważnionych do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawców	Pieczęć Wykonawcy	Miejscowość i Data

* Niewłaściwe skreślić

		Wykonawców			
1					
2					

Załącznik nr 2 – wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

ZAMAWIAJĄCY:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp.z o.o.

ul. Graniczna 1

05-200 Wołomin

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 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.):

Spełniamy warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Wykonanie robót budowlanych dla Kontraktu pn. "Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin"** dotyczące:

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

Podpis(y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1					

2					
---	--	--	--	--	--

Załącznik nr 3 – wzór oświadczenia Wykonawcy o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: DI/55/2014

ZAMAWIAJĄCY:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp.z o.o.

ul. Graniczna 1

05-200 Wołomin

WYKONAWCA:

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

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Brak jest podstaw do wykluczenia mnie/nas* z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Wykonanie robót budowlanych dla Kontraktu pn. “Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin”** oraz na podstawie przesłanek zawartych w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)

Podpisy:

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i Imię osoby (osób) upoważnionej do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawców	Podpisy osób upoważnionych do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawców	Pieczęć Wykonawcy	Miejscowość i Data
1					
2					

* niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 4 – **Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej/ informacja o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej*.**

ZAMAWIAJĄCY:

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Graniczna 1
05-200 Wołomin**

WYKONAWCA:

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

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na realizację inwestycji pn. **Wykonanie robót budowlanych dla Kontraktu pn. “Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin”** zgodnie z art. 26 ust. 2 pkt. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)

1. **składamy listę podmiotów**, razem z którymi należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. 2007 r., nr 50 poz. 331 z późn. zm.).

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres podmiotu
1		
2		
3		
....		

.....
(*miejsowość, data*)

.....
podpis osoby uprawnionej do

informujemy, że nie należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

.....
(miejscowość, data)

.....
podpis osoby uprawnionej do
reprezentowania Wykonawcy

*** UWAGA: - należy wypełnić pkt. 1 lub pkt. 2**

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1					
2					

Załącznik nr 5 – wzór oświadczenia Wykonawcy o posiadaniu wymaganych uprawnień

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: DI/55/2014

ZAMAWIAJĄCY:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. Graniczna 1

05-200 Wołomin

WYKONAWCA:

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

OŚWIADCZENIE

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na realizację inwestycji pn. **Wykonanie robót budowlanych dla Kontraktu pn. “Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich gminy Wołomin”**, oświadczam(y), że osoby, które będą wykonywać zamówienie posiadają odpowiednie uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Przed podpisaniem Umowy, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu wypełnioną poniższą tabelę.

Lp.	Imię i nazwisko osoby, która będzie pełnić wskazaną funkcję	Zakres rzeczowy wykonywanych czynności	Numer uprawnień budowlanych wraz z ich szczegółowym zakresem, data wydania uprawnień, nazwa organu, który je wydał <i>(należy wykazać spełnienie warunków przedstawionych przez Zamawiającego i określonych SIWZ (SIWZ))</i>	Informacje na temat Kwalifikacji zawodowych, Doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych czynności <i>(należy wykazać spełnienie warunków przedstawionych przez Zamawiającego określonych SIWZ(IDW))</i>	Informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami
		Kierownik robót w branży instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych			Kontraktu Dysponuję/będziemy dysponować* * <i>(niepotrzebne skreślić)</i> -Umowa o pracę -Umowa zlecenie -Umowa o dzieło -zobowiązanie do współpracy
		Kierownik robót			Kontraktu

		branży instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych			Dysponuję/będziemy dysponować* * (niepotrzebne skreślić) -Umowa o pracę -Umowa zlecenie -Umowa o dzieło -zobowiązanie do współpracy
--	--	--	--	--	--

Podpis(y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1					
2					

Załącznik nr 6 - wzór wykazu wykonanych robót budowlanych/usług

ZAMAWIAJĄCY:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Graniczna 1
05-200 Wołomin

WYKONAWCA:

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

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Wykonałem (wykonaliśmy) następujące roboty budowlane:

WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH NA POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WARUNKU ZGODNIE Z rozdziałem 5 PKT. 2.1. ORAZ rozdziałem 6 PKT. 1.2. SIWZ						
LP.	Nazwa i Lokalizacja budowy - Opis i zakres wykonywanych robót	Data Rozpoczęcia i zakończenia realizacji robót (d-m-r)	Wartość brutto zrealizowanych robót (w PLN)	Nazwa i adres Wykonawcy robót	Nazwa i adres Zamawiającego	Informacja o podstawie dysponowania doświadczeniem
1						
2						

UWAGA - Do wykazu należy dołączyć dowody dotyczące robót wymienionych w w/w wykazie, określające czy roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

W przypadku gdy wykonawca będzie polegać na doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji doświadczenie na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Kopie dokumentów załączonych do oferty dotyczących tych podmiotów winny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

Podpis(y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej Oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1					
2					



TOM II

WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

(pieczęć adresowa firmy oferenta)

UMOWA NR ___/___/2014

Umowa została zawarta w dniu r. w Wołominie pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Wołominie, przy ulicy Granicznej 1, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Sądu Rejonowego dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000002980, NIP 1250005499, posiadającym kapitał zakładowy 69 810 000,00 zł, reprezentowanym przez:

Pawła Solisa – Prezesa Zarządu,

Wojciecha Jankowskiego – Członka Zarządu

a

.....
z siedzibą w przy, NIP, REGON, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego / wpisanym(a) do CEIDG pod numerem prowadzonego/prowadzonej przez
.....
reprezentowanym przez,

zwanym dalej **Wykonawcą**,

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o zamówienie publiczne, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu

przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) została zawarta Umowa następującej treści:

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania budowę zakresu objętego Częścią zadania.
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy oraz zakres robót został opisany w Opisie przedmiotu zamówienia i dokumentacji projektowej.
3. Przedmiot umowy zostanie wykonany na warunkach określonych w postanowieniach niniejszej umowy oraz w:
 - 1) dokumentacji projektowej,
 - 2) opisie przedmiotu zamówienia,
 - 3) specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
 - 4) złożonej przez Wykonawcę ofercie.
4. Wymienione w ust. 3 dokumenty, traktowane będą jako wzajemnie się objaśniające. Do celów interpretacyjnych umowy, załączniki te będą miały pierwszeństwo zgodnie z kolejnością wynikającą z ich numeracji.

§ 2

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawcy.
2. Materiały, o których mowa w ust. 1 powinny posiadać świadectwa jakości, certyfikaty kraju pochodzenia oraz powinny odpowiadać: Polskim Normom, wymaganiom dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest okazać właściwe dokumenty oraz umożliwić Zamawiającemu prowadzenie bieżącej kontroli jakości materiałów używanych do wykonania robót.

§ 3

Wykonawca najpóźniej w dniu przekazania placu budowy, wykona i przedłoży do zatwierdzenia przez Zamawiającego, plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, jeżeli przepisy prawa lub dokumentacja projektowa wymaga sporządzenia tego planu.

OBOWIĄZKI STRON

§ 4

1. Poza innymi obowiązkami wynikającymi z treści umowy, do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) dostarczenie dokumentacji projektowej,
 - 2) przekazanie dziennika budowy ze Starostwa Powiatowego
 - 3) Przekazania dzienniczka budowy i protokołu PWiK Sp. z o.o.,

- 4) dostarczenie projektów czasowej organizacji ruchu dla zadania nr 5 w zakresie Części A przedmiotu zamówienia oraz nr 4,5 w zakresie Części B przedmiotu zamówienia
 - 5) protokolarne przekazanie Wykonawcy placu budowy w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy,
 - 6) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
 - 7) zgłoszenie zamiaru rozpoczęcia robót do odpowiedniego organu,
 - 8) dokonanie odbiorów wykonanych robót na warunkach określonych w § 7 umowy,
 - 9) zapłata za wykonane i odebrane prace.
2. Poza innymi obowiązkami wynikającymi z treści niniejszej umowy, do obowiązków Wykonawcy należy:
- 1) prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą, dokumentacją projektową oraz aktualnie obowiązującymi normami, polskim prawem budowlanym i innymi obowiązującymi przepisami,
 - 2) zorganizowanie i ochrona placu budowy, w tym wykonanie ogrodzeń, zabudowań prowizorycznych, niezbędnych zabezpieczeń i wszystkich innych czynności koniecznych do zrealizowania robót. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji przedmiotu umowy,
 - 3) przechowywanie na terenie budowy i udostępnianie Zamawiającemu, inspektorowi nadzoru inwestorskiego i innym uprawnionym jednostkom administracyjnym Dziennika Budowy zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym a także jego rzetelne prowadzenie poprzez aktualne i czytelne wpisy zgodnie z postępowaniem robót,
 - 4) olicznikowanie na terenie budowy wody, prądu oraz bieżąca regulacja płatności za ich zużycie,
 - 5) wystąpienia przed wprowadzeniem na teren budowy do zarządzających drogami w sprawie planowanych zajęć pasów drogowych (jednocześnie WYKONAWCA uzyska protokolarne przejęcie stanu nawierzchni dróg i przedłoży ZAMAWIAJĄCEMU), uzyskania pozwoleń na wejście w teren,
 - 6) przekazania ZAMAWIAJĄCEMU wszystkich niezbędnych dokumentów dot. kierownika budowy umożliwiających dokonanie zgłoszenia rozpoczęcia prac przez Zamawiającego,
 - 7) pełnego ubezpieczenia robót budowlanych;
 - 8) odtworzenia nawierzchni i uzyskanie protokolarnego odbioru terenu po zrealizowanych robotach od zarządcy drogi (wykonanie badań stopnia zagęszczenia gruntu),
 - 9) sporządzenia dokumentacji fotograficznej nawierzchni przed wejściem na teren budowy i po jej odtworzeniu
 - 10) natychmiastowego przekazania ZAMAWIAJĄCEMU dokumentacji powykonawczej wraz z dokumentami pozwalającymi na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłaszanych do odbioru. Dokumentację powykonawczą należy sporządzić zgodnie z zapisami SIWZ rozdział III pkt 1 i).
 - 11) wykonanie projektów czasowej organizacji ruchu dla zadania nr 1, 2, 3, 4 w zakresie Części A przedmiotu zamówienia oraz nr 1, 2, 3, 6 w zakresie Części B przedmiotu zamówienia;
 - 12) współpraca z pracownikami Zamawiającego, w szczególności uczestniczenie w naradach koordynacyjnych zwoływanych przez Zamawiającego,
 - 13) zawiadomienie Zamawiającego o konieczności wykonania robót nieprzewidzianych w terminie do 3 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania,

- 14) każdorazowe zgłoszenie Zamawiającemu przypadków zajęcia pasa drogowego oraz ewentualnych kolizji z istniejącym, niezainwentaryzowanym uzbrojeniem technicznym oraz zielenią (drzewa, krzewy),
 - 15) niezwłoczne informowanie, pisemnie, Zamawiającego o zaistniałych przeszkodach i trudnościach mogących wpłynąć na jakość wykonywanych robót albo opóźnienie terminu zakończenia wykonania przedmiotu umowy. W przypadku nie wykonania niniejszego obowiązku Wykonawca traci prawo do podniesienia powyższego zarzutu wobec Zamawiającego,
 - 16) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody powstałe na terenie przekazanego placu budowy, na zasadach ogólnych, od chwili przekazania placu budowy,
 - 17) zapewnienie ochrony mienia znajdującego się na terenie budowy, w szczególności pod względem przeciwpożarowym,
 - 18) utrzymanie porządku na terenie budowy oraz ponoszenie kosztów wywozu odpadów, a po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy przekazanie Zamawiającemu uporządkowanego terenu budowy,
 - 19) stosowanie w czasie prowadzenia robót wszelkich przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa pracy. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie robót norm, określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa pracy ponosi Wykonawca,
 - 20) pisemne zgłaszanie robót do odbioru zgodnie z § 7 umowy,
 - 21) prowadzenie na bieżąco dokumentacji geodezyjnej a po zakończeniu przedmiotu umowy przekazanie jej Zamawiającemu.
 - 22) opracowanie wszelkich dokumentów dotyczących przedmiotu niniejszej umowy, niezbędnych Zamawiającemu celem rozliczenia robót objętych niniejszą umową.
3. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zobowiązany jest w toku realizacji w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót wykonanych, bądź urządzeń do naprawienia ich i doprowadzenia do stanu pierwotnego.

PODWYKONAWCY

§ 5

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy z udziałem Podwykonawcy oraz dalszego podwykonawcy.
2. Wykonanie robót przez Podwykonawcę oraz dalszego podwykonawcę nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie robót wykonywanych przez Podwykonawcę oraz dalszego podwykonawcę.
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji umowy, 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.
4. Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie umowy z Podwykonawcą, której treść będzie sprzeczna z treścią umowy zawartej z Wykonawcą.
5. Zamawiający, w terminie 5 dni roboczych, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy z Podwykonawcą, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

6. 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 pkt 2, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 5 pkt 2, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
7. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 5, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
8. Umowa o podwykonawstwo musi być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu kopię umowy o podwykonawstwo potwierdzoną za zgodność z oryginałem w terminie 14 dni od dnia jej zawarcia. Jeżeli jednak przedmiotem umowy o podwykonawstwo są roboty budowlane, to Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów z Podwykonawcą o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy między Wykonawcą, a Zamawiającym i o wartości (wartości umowy z Podwykonawcą) niższej niż 50.000 zł.
10. Każdorazowa zmiana umowy zawartej z Podwykonawcą wymaga pisemnej zgody Zamawiającego. Postanowienia ust. 1-9 stosuje się odpowiednio do zmian umowy podwykonawstwo.
11. W przypadku zawarcia umowy Wykonawcy z Podwykonawcą bez zgody Zamawiającego, oraz w przypadku nieuwzględnienia sprzeciwu lub zastrzeżeń do umowy zgłoszonych przez Zamawiającego, Zamawiający jest zwolniony z odpowiedzialności, o której mowa w art. 647 § 5 Kodeksu Cywilnego.
12. W przypadku rozliczenia robót, które zostały w całości lub części wykonane z udziałem Podwykonawcy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu:
 - 1) kserokopię faktury (rachunku), wystawionego przez Podwykonawcę,
 - 2) kserokopię dowodu zapłaty.
13. W przypadku niedostarczenia dokumentów, o których mowa w ust. 12, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania płatności należności Wykonawcy, do czasu otrzymania tych dokumentów.
14. Niezastosowanie się Wykonawcy do wymogów wynikających z zapisów niniejszego Paragrafu upoważnia Zamawiającego do podjęcia wszelkich niezbędnych kroków w celu wyegzekwowania od Wykonawcy i wszystkich Podwykonawców ustaleń niniejszego Paragrafu, aż do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy łącznie.

TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy w następujących terminach:
 - 1) termin rozpoczęcia robót: 7 dni od dnia protokolarnego przekazania placu budowy,

- 2) roboty budowlane w terenie w zakresie Części A przedmiotu zamówienia inwestycja nr 5 oraz w zakresie Części B przedmiotu zamówienia inwestycje nr 4 i 5 w terminie do dnia 30.09.2014 potwierdzone protokołem odbioru wykonanych robót w terenie oraz sporządzić i dostarczyć kompletną dokumentację powykonawczą do dnia 28.11.2014 umożliwiającą uzyskanie przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie wybudowanej sieci, potwierdzoną protokołem odbioru końcowego robót;
 - 3) roboty budowlane w terenie w zakresie Części A przedmiotu zamówienia pozycje 1, 2, 3, 4 oraz w zakresie Części B przedmiotu zamówienia dla inwestycji nr 1, 2, 3, 6 w terminie do dnia 30.11.2014 potwierdzone protokołem odbioru wykonanych robót w terenie oraz sporządzić i dostarczyć kompletną dokumentację powykonawczą do dnia 31.01.2015 umożliwiającą uzyskanie przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie wybudowanej sieci, potwierdzoną protokołem odbioru końcowego robót;
2. Termin rozliczenia końcowego tj. uzyskania podpisanego protokołu odbioru końcowego, obejmuje zakończenie wszelkich robót w tym usunięcie wad zgłoszonych podczas czynności odbiorowych odbioru końcowego, jak również całkowite uprzątnięcie terenu, na którym wykonywane były roboty.

CZYNNOŚCI ODBIOROWE

§ 7

1. Strony ustalają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów:
 - 1) odbiory robót zanikających lub ulegających zakryciu,
 - 2) odbiory częściowe – wykonanych robót w terenie,
 - 3) odbiory końcowe – dla każdej inwestycji objętej pozwoleniem na budowę po dostarczeniu kompletnej dokumentacji powykonawczej,
 - 4) odbiór zakończenia robót – po wykonaniu całości przedmiotu zamówienia.
2. **Odbiory robót zanikających lub ulegających zakryciu:**
 - 1) o wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu Wykonawca zawiadomi Zamawiającego z wyprzedzeniem 3 dni roboczych, umożliwiając ich odbiór przez inspektora nadzoru inwestorskiego. Jeżeli Wykonawca nie dopełni tego obowiązku jest zobowiązany na żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru inwestorskiego odkryć elementy lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić elementy do stanu poprzedniego na swój koszt.
 - 2) odbiór robót przez Zamawiającego nastąpi niezwłocznie po zgłoszeniu przez Wykonawcę, jednak w terminie nie dłuższym niż 3 dni od tego zgłoszenia.
3. **Odbiory częściowe:**
 - 1) Zamawiający dopuszcza odbiory częściowe robót jak również regulowanie należności fakturami częściowymi do 70% wynagrodzenia Wykonawcy za każdą inwestycję w zakresie jednej decyzji pozwolenia na budowę.
Za wykonanie konkretnych inwestycji liniowych wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, każdorazowo 30% kosztów netto dla poszczególnych inwestycji liniowych, wyszczególnionych w formularzu ofertowym (w tym przepompowni, które wliczone zostaną do inwestycji liniowej zgodnie z pozwoleniami na budowę) będą wstrzymane przez Zamawiającego do czasu dostarczenia przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej.

- 2) odbiorom częściowym może podlegać wyłącznie zakres robót uzgodniony z Zamawiającym,
- 3) roboty budowlane, dla których Strony ustalą odbiory częściowe, Wykonawca każdorazowo zgłosi Zamawiającemu, a Zamawiający dokona ich odbioru w terminie nie dłuższym niż 5 dni od tego zgłoszenia,
- 4) z każdej czynności odbiorowej zostanie sporządzony protokół – protokół odbioru robót w terenie, który zawierać będzie wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru,
- 5) dla dokonania odbioru częściowego Wykonawca przedłoży Zamawiającemu niezbędne dokumenty, w szczególności świadectwa jakości, certyfikaty, atesty, aprobaty techniczne, gwarancje udzielone przez dostawców materiałów i urządzeń oraz szkic geodezyjny wykonanych sieci. W przypadku nie złożenia ww. dokumentów Zamawiający odmówi rozpoczęcia czynności odbiorowych.
- 6) Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub jego wadliwego wykonania, niezgodnego z umową lub przeznaczeniem rzeczy Zamawiający może odmówić odbioru z winy Wykonawcy.
- 7) Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone wady:
 - a) nadające się do usunięcia, to Zamawiający zażąda usunięcia wad, które winny być usunięte w terminie określonym w § 6 ust. 1 pkt 3; Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad, fakt usunięcia wad zostanie stwierdzony protokolarnie;
 - b) usunięcie wad po terminie rozliczenia i zakończenia przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 3 oznacza wykonanie przedmiotu umowy z opóźnieniem i jest podstawą do naliczenia kar umownych;
 - c) nienadające się do usunięcia, to Zamawiający może:
 - i. jeżeli wady umożliwiają użytkowanie, obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
 - ii. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie, zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi, zachowując prawo do naliczenia Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań. W przypadku nie wykonania w ustalonym terminie przedmiotu umowy po raz drugi Zamawiający odstąpi od umowy z winy Wykonawcy.
 - d) Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów,
 - e) Zamawiający może wyznaczyć termin na usunięcie wad. Po jego bezskutecznym upływie Zamawiający może w zastępstwie Wykonawcy usunąć wady na jego koszt. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu kosztów wykonania zastępczego w terminie 7 dni od daty wezwania go do zapłaty.
 1. Podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego (bez uwag) protokół odbioru robót w terenie stanowi podstawę do wystawienia faktury częściowej.

4. Odbiór końcowy robót:

1. odbiór końcowy robót nastąpi po dostarczeniu kompletnej dokumentacji powykonawczej dla każdej inwestycji objętej pozwoleniem na budowę. Zakres dokumentacji powykonawczej zgodnie z zapisami SIWZ, rozdział II pkt 1 i).
2. z odbioru końcowego zostanie sporządzony protokół – protokół odbioru końcowego robót, który zawierać będzie wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru,

3. dla dokonania odbioru końcowego Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą oddzielną dla każdej inwestycji objętej pozwoleniem na budowę,
 4. rozpoczęcie czynności odbiorowych nastąpi w terminie do 5 dni licząc od daty dostarczenia Zamawiającemu pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę o gotowości odbioru wraz z dokumentami o których mowa w ust. 5 pkt 4. Zakończenie czynności odbiorowych winno nastąpić w ciągu 5 dni od daty ich rozpoczęcia.
 5. Przedmiot umowy w dniu odbioru winien być w stanie umożliwiającym dokonanie w całości oceny prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru tj. wszelkie czynności typu uprzątnięcie terenu, odsnieżenie należą do obowiązków Wykonawcy.
 6. Z czynności odbiorowej zostanie sporządzony protokół, który zawierać będzie wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru.
 7. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub jego wadliwego wykonania, niezgodnego z umową lub przeznaczeniem rzeczy Zamawiający może odmówić odbioru z winy Wykonawcy.
 8. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone wady:
 - a) nadające się do usunięcia, to Zamawiający zażąda usunięcia wad, które winny być usunięte w terminie określonym w § 6 ust. 1 pkt 3; Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad, fakt usunięcia wad zostanie stwierdzony protokolarnie;
 - b) usunięcie wad po terminie rozliczenia i zakończenia przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 3 oznacza wykonanie przedmiotu umowy z opóźnieniem i jest podstawą do naliczenia kar umownych;
 - c) nienadające się do usunięcia, to Zamawiający może:
 - i. jeżeli wady umożliwiają użytkowanie, obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
 - ii. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie, zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi, zachowując prawo do naliczenia Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań. W przypadku nie wykonania w ustalonym terminie przedmiotu umowy po raz drugi Zamawiający odstąpi od umowy z winy Wykonawcy.
 - d) Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów,
 - e) Zamawiający może wyznaczyć termin na usunięcie wad. Po jego bezskutecznym upływie Zamawiający może w zastępstwie Wykonawcy usunąć wady na jego koszt. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu kosztów wykonania zastępczego w terminie 7 dni od daty wezwania go do zapłaty.
- 5. Odbiór zakończenia robót:**
1. odbiór zakończenia robót nastąpi po wykonaniu całości przedmiotu zamówienia,
 2. odbiór robót będzie dokonany przez komisję wyznaczoną przez Zamawiającego z udziałem inspektora nadzoru inwestorskiego. W czynnościach odbioru końcowego winni uczestniczyć również przedstawiciele Wykonawcy oraz jednostek, których udział nakazują odrębne przepisy,
 3. Przedmiot umowy w dniu odbioru winien być w stanie umożliwiającym dokonanie w całości oceny prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru.

KIEROWANIE ROBOTAMI BUDOWLANYMI

§ 8

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania budową i do kierowania robotami personel wskazany w wypełnionym załączniku Nr 5 dostarczonym przez Wykonawcę przed podpisaniem Umowy. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu poprzednim w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania budową/robotami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy/robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
4. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 1, winna być dokonana wpisem do dziennika budowy i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
5. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami innych osób niż wskazane w ofercie Wykonawcy stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą oraz innym osobom, których Zamawiający wskaże w okresie realizacji przedmiotu umowy.

NADZÓR

§ 9

1. Zamawiający zapewnia nadzór inwestorski budowy (inspektora nadzoru inwestorskiego) przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz poprzez przedstawicieli Zamawiającego.
2. Inspektor nadzoru inwestorskiego działa zgodnie z warunkami Prawa Budowlanego oraz w granicach umocowania nadanego mu przez Zamawiającego.
3. Inspektor nadzoru inwestorskiego uprawniony jest do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z ilością i jakością robót, które są niezbędne do prawidłowego oraz zgodnego z umową wykonania robót, a także do określania formy i zakresu dokumentów służących do monitorowania realizacji i rozliczeń wykonywanych robót.
4. Inspektor nadzoru inwestorskiego nie jest upoważniony do podejmowania decyzji dotyczących robót dodatkowych i uzupełniających w imieniu Zamawiającego bez jego zgody i pisemnego potwierdzenia.

WYNAGRODZENIE I ZASADY PŁATNOŚCI

§ 10

1. Wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy tj. Części przedmiotu zamówienia ustala się w wysokości:
..... zł netto (słownie netto:) + % VAT = zł brutto (słownie brutto:).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje koszty wykonania robót bezpośrednio wynikające z przedmiaru robót oraz koszty pośrednie m.in. koszty wszystkich robót przygotowawczych, demontażowych, porządkowych, oznakowania i zagospodarowania placu budowy, utrzymania i likwidacji zaplecza budowy, dozoru budowy, transportu materiałów i ich składowania, koszty ewentualnych odszkodowań powstałych z winy Wykonawcy, zajęcia pasów drogowych, dokumentacji powykonawczej, zorganizowania i prowadzenia niezbędnych prób, badań i odbiorów.
3. Należności Wykonawcy za wykonane, objęte przedmiotem umowy roboty będą uiszczane na podstawie faktur częściowych oraz faktury końcowej, wystawianych przez Wykonawcę, pod warunkiem zaakceptowania przez podpisanie przez Zamawiającego bez zastrzeżeń odpowiednio - protokołów odbioru.
4. Wypłata wynagrodzenia nastąpi w formie przelewu na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty jej prawidłowego wystawienia. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo podawać w treści wystawianej faktury VAT termin płatności.
5. Wykonawca zobowiązany jest do doręczenia Zamawiającemu faktury VAT wraz z dokumentami, o których mowa w § 5 ust. 12 umowy (jeżeli dotyczy) na co najmniej 21 dni przed określonym na fakturze VAT terminem płatności, a w razie niezachowania tego terminu, termin płatności wskazany w fakturze VAT zostanie automatycznie przedłużony o czas opóźnienia doręczenia faktury VAT.
6. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowo – w rozumieniu umowy i/lub ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. 2014 r., poz. 312 z późn. zm.) - wystawionej faktury VAT, Zamawiający ma prawo odmówić jej przyjęcia bez negatywnych dla siebie konsekwencji. W takim wypadku objęta fakturą należność nie będzie traktowana jako wymagalna i nie będzie pociągać za sobą obciążenia Zamawiających ewentualnymi odsetkami za opóźnienie w płatności.

GWARANCJA I RĘKOJMIA

§ 11

Dokonanie protokolarnego bezusterkowego odbioru zakończenia robót jest jednoznaczne z udzieleniem Zamawiającemu pisemnej gwarancji na całość robót objętych przedmiotem umowy na następujących zasadach:

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 60 miesięcznej gwarancji na roboty budowlane objęte przedmiotem umowy oraz 36 miesięcznej gwarancji na urządzenia objęte przedmiotem umowy licząc od dnia odbioru końcowego.
2. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o wszelkich ujawnionych usterkach w terminie 1 miesiąca od dnia ujawnienia.
3. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad i usterek w ciągu 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia o ujawnionych usterkach. Termin usunięcia usterek w

technicznie uzasadnionych przypadkach może zostać wydłużony za pisemną zgodą Zamawiającego.

4. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad i usterek bez względu na związane z tym koszty.
5. W razie nie usunięcia wad i usterek w wyznaczonym terminie Zamawiający ma prawo usunąć je przy pomocy innych podmiotów, na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o skorzystaniu z powyższego uprawnienia. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu kosztów wykonania zastępczego w terminie 7 dni od daty wezwania go do zapłaty.
6. W przypadku nie usunięcia wad lub usterek w terminie, Zamawiający może naliczyć karę umowną zgodnie z § 13 niniejszej umowy.
7. Roszczenia z tytułu rękojmi mogą być dochodzone także po upływie terminu rękojmi, jeżeli Zamawiający zgłosił Wykonawcy istnienie wady w okresie rękojmi.
8. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy wynikająca z Kodeksu Cywilnego zostanie rozszerzona na okres udzielonej gwarancji.
9. W okresie obowiązywania, po rozwiązaniu lub po wygaśnięciu umowy, Wykonawca jest i będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego na zasadach uregulowanych w kodeksie cywilnym za wszelkie szkody (wydatki, koszty postępowań) oraz roszczenia osób trzecich w przypadku, gdy będą one wynikać z wad przedmiotu umowy lub niedołożenia należytej staranności przez Wykonawcę lub jego Podwykonawcę przy wykonaniu przedmiotu umowy.

UBEZPIECZENIE

§12

1. Wykonawca zapewni, na okres od dnia przekazania terenu budowy do dnia (terminu) zakończenia realizacji przedmiotu Umowy, tj. daty Odbioru Zakończenia Robót, ubezpieczenie budowy, które będzie obejmować swoim zakresem między innymi:
 - a) ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej z tytułu zniszczenia wszelkiej własności na kwotę 1 mln zł (ubezpieczenie za szkody rzeczowe i majątkowe),
 - b) ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej na wypadek śmierci, kalectwa lub uszkodzenia ciała na kwotę 1 mln zł (ubezpieczenie za szkody osobowe) w odniesieniu do:
 - osób upoważnionych do przebywania na placu budowy,
 - osób trzecich, które nie są upoważnione do przebywania na placu budowy.
 - c) ubezpieczenie od zniszczeń robót, materiałów i sprzętu oraz innego mienia objętych Umową (ubezpieczenie od działalności budowlanej) na kwotę nie mniejszą niż 120% kwoty wynagrodzenia określonego w § 10 ust. 1 Umowy (brutto).
2. Kopie umów ubezpieczenia (polis) wraz z dowodami zapłaty odpowiedniej części składki Wykonawca przekazuje Zamawiającemu.
3. Jeżeli Wykonawca nie przedstawi żądanej polisy lub dokumentów ubezpieczeniowych, jak i też dowodów zapłaty odpowiedniej części składek w terminie **28 dni od dnia podpisania Umowy**, Zamawiający może zawrzeć umowę ubezpieczeniową na koszt Wykonawcy. W takim przypadku Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy kwotą zapłaconych składek

- ubezpieczeniowych, którą może potrącić z kwot należnych Wykonawcy.
4. Wykonawca przed zawarciem ubezpieczenia ma obowiązek uzyskania akceptacji Zamawiającego co do treści umów ubezpieczenia (polis).
 5. Zmiany warunków ubezpieczenia mogą być dokonywane za zgodą Zamawiającego lub jako ogólne zmiany wprowadzane przez firmę ubezpieczeniową, z którą została zawarta umowa ubezpieczeniowa. Obydwie strony Umowy muszą przestrzegać warunków polis ubezpieczeniowych.
 6. Zamawiający będzie z Wykonawcą objęty ochroną ubezpieczeniową i ubezpieczeniem, o których mowa w ust. 1 pkt a i b .
 7. Beneficjentami z tytułu ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 pkt c będą równolegle Wykonawca i Zamawiający.
 8. Ubezpieczenia, o których mowa powyżej muszą pozostać w mocy przez cały czas trwania Umowy aż do dnia (terminu) zakończenia realizacji przedmiotu Umowy.
 9. Jeżeli z jakiegokolwiek powodu ubezpieczenia nie będą pozostawać w mocy przez okres o którym mowa w ust. 8, Zamawiający może zawrzeć umowę ubezpieczeniową na koszt Wykonawcy. W takim przypadku Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy kwotą zapłaconych składek ubezpieczeniowych, którą może potrącić z kwot należnych Wykonawcy.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 13

Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:
 - 1) w warunkach określonych w art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.),
 - 2) gdy Wykonawca nie stawiał się do przekazania placu budowy w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie lub nie rozpoczął robót w terminie, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 1 umowy bez uzasadnionej przyczyny,
 - 3) gdy Wykonawca przerwał realizację robót bez uzasadnionej przyczyny i przerwa trwa dłużej niż 14 dni, pomimo pisemnego wezwania go do wznowienia robót przez Zamawiającego
 - 4) gdy Wykonawca powierza wykonanie przedmiotu niniejszej umowy osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego,
 - 5) gdy Wykonawca pomimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego w dalszym ciągu realizuje przedmiot umowy niezgodnie z dokumentacją projektową lub złożoną ofertą,
 - 6) gdy Wykonawca nie wykonuje pomimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego w terminach określonych umową robót budowlanych będących przedmiotem niniejszej umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru robót,
 - 2) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty zaakceptowanej faktury mimo dodatkowego pisemnego wezwania w terminie dwóch miesięcy licząc od upływu terminu na zapłatę faktury określonego w niniejszej umowie.

3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie. Odstąpienie od umowy możliwe jest w terminie 60 dni od daty zaistnienia przesłanek umożliwiających odstąpienie.
4. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na swój koszt, w przypadku gdy odstąpienie nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 2) w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
 - 3) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.

KARY UMOWNE

§ 14

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za opóźnienie w dotrzymaniu terminów o których mowa w umowie § 6 - w wysokości 0,3 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy, o którym mowa w § 10 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia, z zastrzeżeniem, że w okresie usuwania wad, o których mowa w § 7 pkt. 3 podpunkt 7) a, pkt. 4 podpunkt 8) a, do dnia upływu terminu, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 3 kar nie nalicza się,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi, w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy, o którym mowa w § 10 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy.
 - d) za brak zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości 3 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy,
 - e) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości 3 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy,
 - f) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 3 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy,
 - g) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 3 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy,
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po jego stronie (z wyjątkiem sytuacji określonych w art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy.

3. Strony zgodnie postanawiają, że zapłata kary umownej nastąpi w terminie 7 dni od daty wystąpienia z żądaniem zapłacenia kary przez każdą ze stron. W razie opóźnienia Wykonawcy w zapłacie, Zamawiający może potrącić należną mu karę z dowolnej należności przysługującej Wykonawcy względem Zamawiającego.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. W przypadku uzgodnienia zmiany terminów realizacji umowy, kary umowne będą liczone od nowych terminów.

ZMIANA UMOWY

§ 15

1. W przypadkach przewidzianych w umowie dopuszcza się wprowadzenie istotnych zmian treści umowy za zgodą Zamawiającego.
2. Zmiany przewidziane w umowie mogą być inicjowane przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę.
3. Zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 muszą być dokonywane z zachowaniem przepisu art. 140 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), stanowiącego, że umowa podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Zmiany, o których mowa w ust. 1 mogą dotyczyć:

A. zmiany terminu spowodowanej:

- 1) przedłużającą się procedurą przetargową na wybór Wykonawcy wynikającą z przyczyn niezależnych od Zamawiającego,
- 2) wstrzymaniem/zawieszeniem robót przez Zamawiającego, z wyjątkiem wstrzymania /zawieszenia Robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w skutek nieprawidłowo prowadzonych robót,
- 3) odmową wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
- 4) działaniem siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania robót,
- 5) wystąpieniem okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,
- 6) działaniem osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia,
- 7) w przypadku konieczności wykonania dodatkowych badań i ekspertyz, analiz itp., których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności;
- 8) wystąpieniem warunków atmosferycznych odbiegających od typowych, uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzenie prób i sprawdzeń, dokonywania obiorów (to jest wystąpienie średniodobowej temperatury poniżej minus 10°C w okresie dłuższym niż 14 dni),
- 9) wystąpieniem nieprzewidzianych warunków geologicznych odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej, archeologicznych, lub terenowych, w szczególności: niewypały i niewybuchy, wykopaliska archeologiczne;
- 10) opóźnieniem w dostarczeniu przez Zamawiającego jakichkolwiek rysunków lub instrukcji;
- 11) koniecznością wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej;

- 12) uniemożliwienie dokonania prób tak, że opóźnią się one więcej niż 14 dni z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający;
- 13) jeżeli Zamawiający uzna, że Wykonawca jest uprawniony do przedłużenia czasu na Ukończenie całości robót lub jego części i Wykonawca określi czas przedłużenia, postępując zgodnie z art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.);

B. Innych, następujących przypadków:

- 1) zmiany technologiczne, w szczególności:
 - a) niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej lub technicznej spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń
 - b) pojawienie się na rynku, części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy;
 - c) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej lub technicznej w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu;
 - d) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu wyższe od przyjętych w projekcie) skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
 - e) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, poziom wód podziemnych, istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
 - f) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
 - g) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich - w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określania w chwili zawierania umowy.

Zmiany, o których mowa w pkt. B. 1) lit. a), b), c), f), g) nie mogą stanowić podstawy zwiększenia wynagrodzenia.

Zmiany wskazane w pkt B. 1) lit. d), e) będą wprowadzone wyłącznie w zakresie umożliwiającym oddanie przedmiotu umowy do użytkowania, a Zamawiający może ponieść ryzyko zwiększenia wynagrodzenia z tytułu takich zmian wyłącznie w kwocie równej zwiększonym z tego powodu kosztom. Zmiany, o których mowa w punkcie B.1) lit. d) i e) mogą być wprowadzone w sytuacjach odpowiadających przesłankom do udzielenia zamówień dodatkowych. Zwiększenie kosztów w przypadkach, o których mowa w pkt B. 1) lit. d) i e) nastąpi w oparciu o nakłady wyszczególnione w Katalogach Nakładów Rzeczowych przy uwzględnieniu średnich wartości wskaźników cenotwórczych oraz cen robocizny, materiałów i sprzętu opublikowanych w wydawnictwie „SEKOCENBUD” w kwartale poprzedzającym kwartał realizacji roboty

- 2) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług; Jeśli zmiana stawki podatku od towarów i usług będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez wykonawcę;

- 3) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług; Jeśli zmiana stawki podatku od towarów i usług będzie powodować zmniejszenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę;
- 4) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z Umowy planowanymi świadczeniami;
- 5) kolizji z planowanymi lub równoległe prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami. W takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie kolizji, a wynagrodzenie zostanie ustalone z zachowaniem zasad do udzielania zamówień dodatkowych.
- 6) zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357¹ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. 2014 r., poz. 121) z uwzględnieniem faktu, że za rażąca zostanie uznana strata w wysokości, o której mowa w art. 397 ustawy z dnia 15 września 2000 r. Kodeks spółek handlowych (t.j. Dz.U. 2013 r., poz. 1030 z późn. zm.).
- 7) wydłużeniem okresu zgłaszania wad lub rękojmi, o dowolny okres.
- 8) wystąpieniem zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa, uchybieniem lub modyfikacją istniejącego prawa albo sądowej lub oficjalnej rządowej interpretacji takiego prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
- 9) wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony;
- 10) w przypadku niewykonania przez Wykonawcę poleceń Inżyniera w zakresie koniecznych do wykonania robót lub stwierdzeniu wad w wykonanych robotach lub części robót, gdy wady usunąć się nie dadzą, albo gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich poprawić lub usunąć w odpowiednim czasie, wynagrodzenie zostanie obniżone w odpowiednim stosunku;
- 11) wystąpienia konieczności wykonania robót spowodowanych przez błędy w danych wyjściowych, których doświadczony wykonawca nie mógł w racjonalny sposób wykryć, ani uniknąć związanego z tym opóźnienia
- 12) w przypadku opóźnienia lub naprawy szkody w wyniku ryzyka Zamawiającego odpowiedzialnego za personel Zamawiającego lub zajęcie części robót stałych;
- 13) wystąpieniem konieczności zmiany osób wskazanych w wykazie (śmierć, choroba, ustanie stosunku pracy, lub inne zdarzenia losowe i przyczyny niezależne od Wykonawcy) przy pomocy, których Wykonawca realizuje przedmiot umowy. Przedmiotowa zmiana jest możliwa pod warunkiem zaproponowania innych osób, spełniających na dzień składania ofert warunki określone w SIWZ;
- 14) wystąpienia konieczności zmian osób Wykonawcy, w przypadku gdy Zamawiający uzna i udowodni, że osoby te nie wykonują należycie swoich obowiązków. Wykonawca obowiązany jest dokonać zmiany tych osób, na inne spełniające na dzień składania ofert warunki określone w SIWZ, w terminie określonym we wniosku Zamawiającego

15) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji Umowy, mimo iż opóźnienie w jej wykonaniu będzie następstwem okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, jeżeli łącznie zostaną spełnione poniższe warunki:

- a) Wykonawca powiadomi Zamawiającego najpóźniej na 10 dni przed upływem terminu wykonania Umowy o niemożliwości ukończenia jej wykonywania w tym terminie;
- b) Wykonawca zaproponuje nowy termin zakończenia wykonania Umowy;
- c) Wykonawca zaproponuje Zamawiającemu zrekompensowanie powstałego opóźnienia, w tym przez przedłużenie okresu zgłaszania wad. W takim przypadku, na mocy odrębnego pisemnego porozumienia, wysokość wynagrodzenia Wykonawcy może zostać obniżona o kwotę nie niższą niż równowartość połowy kar umownych, które Wykonawca byłby zobowiązany zapłacić Zamawiającemu za takie opóźnienie, lecz niższą niż kwota tych kar

5. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) w szczególności:

- zmiana danych związanych z obsługą administracyjno- organizacyjną umowy (np. zmiana numeru rachunku bankowego)
- zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami,
- aktualizacja harmonogramu rzeczowo-terminowo-finansowego wykonania robót .

Uwaga: Wszystkie powyższe postanowienia tworzą katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody zarówno przez Zamawiającego jak i przez Wykonawcę

6. Zakazuje się zmiany umowy, jeżeli zmiana jest wymuszona uchybieniem czy naruszeniem umowy przez Wykonawcę. W takim przypadku koszty dodatkowe związane z takimi zmianami ponosi Wykonawca.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY

§ 16

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe na terenie przekazanego placu budowy, na zasadach ogólnych, od chwili przekazania placu budowy.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 17

1. Strony zobowiązują się wzajemnie do zawiadamiania drugiej Strony o każdorazowej zmianie adresu wskazanego w niniejszej umowie. Doręczenie pod adres wskazany przez Stronę, w przypadku odesłania zwrotnego przez pocztę przesyłki wysłanej na podany adres uważa się za skuteczne z upływem siódmego dnia, licząc od dnia następującego po dniu wysłania, jeżeli przesyłka nie została podjęta przez adresata, bez względu na przyczynę niepodjęcia.

Adresy do doręczeń:

Wykonawcy:

Zamawiającego:

2. Zakazuje się Wykonawcy cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
3. Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy strony rozstrzygać będą polubownie. W przypadku braku porozumienia spory rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2014 r. Poz. 121), ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.)
5. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje Zamawiający a jeden egzemplarz Wykonawca.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

TOM III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ A

Charakterystyki projektowanych sieci wodociągowych:

1.

Przewód wodociągowy w ul. Słonecznej dz. ew. nr 114/1 i w ul. Przedwiośnie dz. ew. nr 154/9 w m. Lipinki gm. Wołomin, zaprojektowano z rur PE100 SDR 17 o średnicy 110x6,6 mm PN10 łączonych doczołowo długości L= 266,5 mb

Na projektowanym przewodzie, należy zainstalować zasuwę liniową ZL \varnothing 100 – 2 szt.. Uzbrojenie wodociągu stanowią również 3 szt. hydranty podziemne Dn 80 nr katalogowy 852.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany rozdzielczej sieci wodociągowej, zlokalizowanej w ul. Słonecznej dz. ew. nr 114/1 i w ul. Przedwiośnie dz. ew. nr 154/9 w m. Lipinki gm. Wołomin, Nr Uzg. 1/W/2014 z dnia 03.01.2014 roku
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 53p/2014 z dnia 17.01.2014. znak WAB.6740.2.2.1.2014.
3. Geotechniczne Warunki Posadowienia projektowanej sieci wodociągowej.

2.

Przewód wodociągowy w ul. Granicznej w Zagościńcu, ul. Krańcowej i ul. Uroczej w Lipinkach gm. Wołomin na odcinku od ul. Klonowej obr. Lipinki do wysokości dz. ew. nr 184/16 w ul. Uroczej obręb Lipinki, zaprojektowano z rur PE100 SDR 17 o średnicy 110x6,6 mm PN10 łączonych doczołowo długości L= 499,5 mb

Na projektowanym przewodzie, należy zainstalować zasuwę liniową ZL \varnothing 100 – 3 szt.. Uzbrojenie wodociągu stanowią również 4 szt. hydranty podziemne Dn 80 nr katalogowy 852.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany rozdzielczej sieci wodociągowej, zlokalizowanej w ul. Granicznej w Zagościńcu, ul. Krańcowej i ul. Uroczej w Lipinkach gm. Wołomin na odcinku od ul. Klonowej obr. Lipinki do wysokości dz. ew. nr 184/16 w ul. Uroczej obręb Lipinki, Nr Uzg. 564/W/2013 z dnia 16.12.2013 roku
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 54p/2014 z dnia 17.01.2014. znak WAB.6740.2.2.129.2013.

3.

Przewód wodociągowy w ul. Owocowej dz. ew. nr 82/5 obr. 08 w Zagościńcu w gm. Wołomin, na odcinku od istniejącego wodociągu na wysokości dz. ew. nr 98 obr. 08 do wysokości dz. ew. nr 82/1 obr. 08 zaprojektowano z rur PE100 SDR 17 o średnicy 110x6,6 mm PN10 łączonych doczołowo długości L= 148,0 mb

Na projektowanym przewodzie, należy zainstalować zasuwy liniowe ZL \varnothing 100 – 1 szt.. Uzbrojenie wodociągu stanowi również hydrant podziemny Dn 80 nr katalogowy 852.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany rozdzielczej sieci wodociągowej, zlokalizowanej w ul. Owocowej dz. ew. nr 82/5 obr. 08 w Zagościńcu w gm. Wołomin, na odcinku od istniejącego wodociągu na wysokości dz. ew. nr 98 obr. 08 do wysokości dz. ew. nr 82/1 obr. 08 Nr Uzg. 563/W/2013 z dnia 16.12.2013 roku
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 44p/2014 z dnia 16.01.2014. znak WAB.6740.2.2.128.2013.

4.

Przewód wodociągowy w ul. Piastowskiej w Zagościńcu, gm. Wołomin, na odc. od istniejącego wodociągu DN 160 w ul. 100-lecia do wysokości dz. ew. nr 96/6 Obr. 05 oraz przewód wodociągowy w drodze dojazdowej do ul. Piastowskiej dz. ew. nr 96/7, 98/8 obr. 05 na odc. od ul. Piastowskiej do wysokości dz. ew. nr 98/2 obr. 05 w Zagościńcu, zaprojektowano z rur PE100 SDR 17 o średnicy 110x6,6 mm PN10 łączonych doczołowo długości L= 447,6 mb

Na projektowanym przewodzie, należy zainstalować zasuwy liniowe ZL \varnothing 100 – 5 szt. zasuwa liniowa \varnothing 160 – 2 szt. Uzbrojenie wodociągu stanowią również 2 szt. hydranty podziemne Dn 80 oraz 3 szt. hydranty nadziemne. Hydranty zamontowane będą na odgałęzieniach z rur PE 100 z zasuwami odcinającymi DN 80

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany rozdzielczej sieci wodociągowej, zlokalizowanej w ul. Piastowskiej w Zagościńcu, gm. Wołomin, na odc. od istniejącego wodociągu DN 160 w ul. 100-lecia do wysokości dz. ew. nr 96/6 Obr. 05 oraz przewód wodociągowy w drodze dojazdowej do ul. Piastowskiej dz. ew. nr 96/7, 98/8 obr. 05 na odc. od ul. Piastowskiej do wysokości dz. ew. nr 98/2 obr. 05 w Zagościńcu, Nr Uzg. 539/W/2013 z dnia 04.12.2013 roku
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 39p/2014 z dnia 13.01.2014. znak WAB.6740.2.2.123.2013.

5.

Przewód wodociągowy wraz z odgałęzieniami w ul. 100-lecia na odcinku od istniejącej sieci wodociągowej w Zagościńcu do projektowanej sieci wodociągowej na wysokości dz. ew. nr 174/3 obr. Helenów w gm. Wołomin, zaprojektowano z materiałów j.n.:

L.p	Rodzaj materiału	jm	Ilość	Uwagi
1.	Rura PE 160x14,6 mm PE 100 PN 16 SDR 11	m	1478	sieć - wykop otwarty
2.	Rura PE/PE 160x14,6 mm PE 100 PN 16 SDR 11	m	573	sieć- przewiert sterowany
3.	Rura PE 160x14,6 mm PE 100 PN 16 SDR 11	m	27	sieć-przecisk
4.	Rura PE 110x10,0 mm PE 100 PN 16 SDR 11	m	33	odgałęzienia
5.	Rura PE 90x 8,2 mm PE 100 PN 16 SDR 11	m	8,2	hydranty nadziemne
6.	Rura PE 50x 4,6 mm PE 100 PN 16 SDR 11	m	44	odgałęzienia
7.	Rura PE 40x 3,7 mm PE 100 PN 16 SDR 11	m	656	odgałęzienia
8.	Rura GRP DN 250 (324x28 mm) + płozy dystansowe typu "R" – h = 42 mm (4 elementy w obwodzie) + manszeta typu "N" 150x300 – 2 szt.	m	27	rura ochronna - przecisk
9.	Rura PE/PE 225x13,4 mm PE 100 PN 10 SDR 17 + płozy dystansowe typu "B" – h = 44 mm + manszeta typu "N" 100x200 – 2 szt.	m	20	rura ochronna - przewiert sterowany
10.	Rura PE/PE 125x7,4 mm PE 100 PN 10 SDR 17 + płozy dystansowe typu "B" – h = 24 mm + manszeta typu "N" 40x125 – 2 szt.	m	17	rura ochronna - przewiert sterowany
11.	Rura PE/PE 110x6,6 mm PE 100 PN 10 SDR 17 + płozy dystansowe typu "B" – h = 24 mm + manszeta typu "N" 32x100 – 2 szt.	m	136	rura ochronna - przewiert sterowany
12.	Zasuwa kołnierzowa klinowa z żeliwa sferoidalnego z trzpieniem w obudowie teleskopowej H = 1,3 – 1,8 m i skrzynką żeliwną uliczną typu sztywnego DN 150 PN 16	kpl	21	sieć
13.	Zasuwa kołnierzowa klinowa z żeliwa sferoidalnego z trzpieniem w obudowie teleskopowej H = 1,3 – 1,8 m i skrzynką żeliwną uliczną typu sztywnego DN 100 PN 16	kpl	6	sieć rozgałęźna
14.	Zasuwa kołnierzowa klinowa z żeliwa sferoidalnego z trzpieniem w obudowie teleskopowej H = 1,3 – 1,8 m i skrzynką żeliwną uliczną typu sztywnego DN 80 PN 16	kpl	10	sieć
15.	Zasuwa domowa z żeliwa sferoidalnego DN 1 ½" z gwintami wewnętrznymi, trzpieniem w obudowie teleskopowej H = 1,3 – 1,8 m i skrzynką żeliwną uliczną typu sztywnego DN 50 PN 16	kpl	4	odgałęzienia
16.	Zasuwa domowa z żeliwa sferoidalnego DN 1 ½" z gwintami wewnętrznymi, trzpieniem w obudowie teleskopowej H = 1,3 – 1,8 m i skrzynką żeliwną uliczną typu sztywnego DN 40 PN 16	kpl	37	odgałęzienia
17.	Hydrant nadziemny DN 80 PN 10	kpl	10	sieć
18.	Hydrant podziemny DN 80 PN 10	kpl	7	sieć
19.	Taśma lokalizacyjna z drutem miedzianym, niebieska z napisem „woda”	m	2100	sieć

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany rozdzielczej sieci wodociągowej, zlokalizowanej w ul. 100-lecia na odcinku od istniejącej sieci wodociągowej w Zagościńcu do projektowanej sieci

wodociągowej na wysokości dz. ew. nr 174/3 obr. Helenów w gm. Wołomin, Nr Uzg. 550/W/2013 z dnia 13.12.2013 roku

2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 57p/2014 z dnia 17.01.2014. znak WAB.6740.2.2.126.2013.
3. Projekt Geotechniczny
4. Opinia geotechniczna o warunkach gruntowo – wodnych
5. Dokumentacja badań podłoża gruntowego

Uwagi ogólne:

1. Projekty czasowej organizacji ruchu na czas budowy wodociągu – po stronie Wykonawcy (nie dotyczy zadania nr 5)
2. Uzyskanie decyzji zajęcia pasa drogowego oraz umieszczenia urządzenia w pasie drogowym od właściwego zarządcy drogi leży po stronie Wykonawcy.
3. Wymagane badanie stopnia zagęszczenia gruntu - po stronie Wykonawcy.
4. Odtworzenie nawierzchni i pobocza - po stronie Wykonawcy.
5. Odtworzenie pasa drogowego wykonać zgodnie z warunkami zarządcy drogi: drogi powiatowe i gminne - po stronie Wykonawcy.
6. W przypadku wystąpienia kolizji należy przedstawić dokumentację fotograficzną przed i po wykonanych pracach - po stronie Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia dokumentacji fotograficznej nawierzchni przed wejściem na teren budowy i po jej odtworzeniu.
8. Przed rozpoczęciem prac budowlanych – przed wykorzystaniem jakichkolwiek materiałów - urządzeń, armatury – Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wykaz, w celu akceptacji przez Zamawiającego.
9. Wykonawca jest zobowiązany do opracowania Dokumentacji Powykonawczej.

Dopuszcza się realizację inwestycji metodą bezwykopową. Poniżej charakterystyka przewodów wodociągowych dla metody bezwykopowej:

Przewód wodociągowy należy wykonać z rur PE100 SDR11 na ciśnienie PN 16 przystosowanych do metod bezwykopowych co najmniej dwuwarstwowych. Nie dopuszcza się stosowania rur z płaszczem ochronnym.

CZĘŚĆ B

Charakterystyki projektowanych sieci kanalizacji sanitarnej:

1.

Projektowany przewód kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami kanalizacji sanitarnej w ul. Mokrej w Zagościńcu gm. Wołomin, dz. ew. nr 155/3 obr. 09

Charakterystyka wymiarowa kanału sanitarnego:

- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,20 m (D200x5,9 mm) L = 53,5mb
- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,15 m (D160x4,7 mm) L = 8,5 mb; odgałęzienia – 2 szt.
- Spadek dna i = 5,0 ‰
- Zagłębienie 3,22 ÷ 3,00 m p.p.t.

- Studnia rewizyjna 1200 bet. – 1 szt.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami kanalizacji sanitarnej w ul. Mokrej w Zagościńcu gm. Wołomin, dz. ew. nr 155/3 obr. 09, Uzg. 424/Ks/2013 z dn. 26.09.2013 roku.
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 1608p/2013 z dnia 27.11.2013. znak WAB.6740.2.2.98.2013.

2.

Projektowany przewód kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami w drodze dojazdowej do ul. Duczkowskiej w m. Nowe Lipiny na odcinku od ul. Duczkowskiej do wys. dz. ew. nr 20/2 obr. 02 Nowe Lipiny gm. Wołomin

Charakterystyka wymiarowa kanału sanitarnego:

- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,20 m (D200x5,9 mm) L = 65,0 mb
- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,15 m (D160x4,7 mm) L = 5,0 mb; odgałęzienia – 2 szt.
- Spadek dna i = 4,0 ‰
- Zagłębienie 2,29 ÷ 1,86 m p.p.t.
- Studnia rewizyjna 1200 bet. – 2 szt.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami w drodze dojazdowej do ul. Duczkowskiej w m. Nowe Lipiny na odcinku od ul. Duczkowskiej do wys. dz. ew. nr 20/2 obr. 02 Nowe Lipiny gm. Wołomin Nr Uzg. 561/Ks/2013 z dn. 16.12.2013.
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 12p/2014 z dnia 08.01.2014. znak WAB.6740.2.2.130.2013.

3.

Projektowany przewód kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami w ul. Poranek w Starych Lipinach na odc. od ul. Kwitnącej do wys. dz. ew. nr 97/41 w gm. Wołomin.

Charakterystyka wymiarowa kanału sanitarnego:

- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,20 m (D200x5,9 mm) L = 304,57 mb
- Rura kan. PE TS Dn 200 L = 60,0 mb
- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,15 m (D160x4,7 mm) L = 74,58 mb; odgałęzienia – 13 szt.
- Spadek dna i = 4,0 ‰
- Zagłębienie 2,97 ÷ 1,62 m p.p.t.
- Studnia rewizyjna 1200 bet. – 6 szt.
- Studnia rewizyjna PVC 425 mm – 2 szt.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami w ul. Poranek w Starych Lipinach na odc. od ul. Kwitnącej do wys. dz. ew. nr 97/41 w gm. Wołomin. Nr Uzg. 540/Ks/ 2013 z dn. 04.12.2013.
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 45p/2014 z dnia 16.01.2014. znak WAB.6740.2.2.124.2013.

4.

Projektowany przewód kanalizacji sanitarnej w ul. Watykańskiej, Rzymskiej, Rubinowej i na terenie ronda u zbiegu ulic Mińskiej, Raławickiej i Wyszyńskiego w Majdanie, gm. Wołomin wraz odgałęzieniami kanalizacyjnymi, przepompownią i przewodem tłocznym.

Dane techniczne przepompowni:

Pompownia ścieków Dn 1500 mm bet. 300 kN, H = 4,60 m Q = 4,0 l/s pompy zatapialne - 2 szt.

Studnia pomiarowa z kręgów bet. Dn 1200 mm – 1 szt. z przepływomierzem MAG5100W

Zestawienie podstawowych materiałów dla projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej

Lp	Wyszczególnienie	Jednostka obmiaru	Ilość j.o.
Kanały grawitacyjne			
1.	Rury kanalizacyjne ϕ 0,2m z PVC, kielichowe, klasy SN8	mb	1 175,0
2.	Rury PE100 RC SDR 17, DN200x11,9mm	mb	15,5
3.	Rury osłonowe stalowe DN406,4x8,8mm	mb	119
4.	Studnie betonowe DN1200mm	kpl.	10
5.	Studnie PE DN425mm	kpl.	3
6.	Studnie PE DN1000mm	kpl.	34
7.	Komora zasuwna DN2000mm z kręgów betonowych z dwiema zasuwami nożowymi	kpl.	1
Kanał tłoczny			
8.	Rury PE 100 RC XSC 50, SDR11 PN16, DN90x8,2mm	mb	104,0
9.	Przepompownia ścieków	kpl.	1
10.	Studnia pomiarowa betonowa DN1200mm	kpl.	1
11.	Studnia rozprężna betonowa DN1200mm	kpl.	1
Odgałęzienia			
12.	Rury kanalizacyjne ϕ 0,16m z PVC, kielichowe, klasy SN8	mb	79,5 81,5m
13.	Rury kanalizacyjne ϕ 0,20m z PVC, kielichowe, klasy SN8	mb	6,0

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami w ul. Watykańskiej, Rzymskiej, Rubinowej i na terenie ronda u zbiegu ulic Mińskiej, Raławickiej i Wyszyńskiego w Majdanie, gm. Wołomin wraz odgałęzieniami kanalizacyjnymi, przepompownią i przewodem tłocznym Nr Uzg. 11/Ks/2014 z dn. 16.01.2014.
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 60p/2014 z dnia 20.01.2014. znak WAB.6740.2.2.7.2014.

5.

Projektowany przewód kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami w ul. Wyszyńskiego w Majdanie dz. ew. nr 398, 315/1 obr. Majdan gm. Wołomin.

Charakterystyka wymiarowa kanału sanitarnego:

- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,20 m (D200x5,9 mm) L = 137,5 mb
- Rury kan. PVC-U SN8 d = 0,15 m (D160x4,7 mm) L = 15,5 mb; odgałęzienia – 2 szt.
- Spadek dna i = 5,0 ‰
- Zagłębienie 3,52 ÷ 2,92 m p.p.t.
- Studnia rewizyjna 1200 bet. – 3 szt.
- Studnia rewizyjna PVC 600 mm – 1 szt.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami w ul. Wyszynskiego w Majdanie dz. ew. nr 398, 315/1 obr. Majdan gm. Wołomin Nr Uzg. 532/Ks/2013 z dn. 02.12.2013.
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 56p/2014 z dnia 17.01.2014. znak WAB.6740.2.2.122.2013.
3. Geotechniczne warunki Posadowienia projektowanego kanału.

6.

Projektowany przewód kanalizacji sanitarnej w ul. Rolnej dz. ew. nr 34/6, 79, 78/3 obr. 04 w m. Nowe Lipiny, gm. Wołomin wraz z odgałęzieniami kanalizacyjnymi, przepompownią ścieków i przewodem tłocznym.

Charakterystyka wymiarowa kanału sanitarnego:

- Rura kan. PVC-U SN8 d = 0,20 m (ø200x5,9 mm) L = 94,0 mb
- Rura kan. PVC-U SN8 d = 0,15 m (ø160x4,7mm) L = 14,5 mb; odgałęzienia – 4 szt.
- Rura kan. PE 100 SDR11 PN16 ø 90x8,2 mm L = 192 mb (przewód tłoczny)
- Studnia rewizyjna 1200 bet. – 3 szt.
- Studnia rewizyjna 425 PVC – 1 szt.
- Studnia rozprężna 1200 bet. – 1 szt.
- Studnia pomiarowa 1500 bet. z przepływomierzem MAG5100W Dn 80 – 1 szt.
- Pompownia ścieków Dn 1500 mm gł. 2,44 m Q – 2 l/s
- Spadek dna i = 1,2 ‰
- Zagłębienie 2,44 ÷ 2,17 m p.p.t.

Integralne załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

1. Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Rolnej dz. ew. nr 34/6, 79, 78/3 obr. 04 w m. Nowe Lipiny, gm. Wołomin wraz z odgałęzieniami kanalizacyjnymi, przepompownią ścieków i przewodem tłocznym Nr Uzg. 457/Ks/2013 z dn. 16.10.2013.
2. Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 1546p/2013 z dnia 12.11.2013. znak WAB.6740.2.2.71.2013.
3. Projekt Geotechniczny posadowienia projektowanego kanału.
4. Projekt wykonawczy szafy sterowniczej pompowni.
5. Projekt budowlano – wykonawczy pompowni, branża elektryczna.

Uwagi ogólne:

1. Projekty czasowej organizacji ruchu na czas budowy kanalizacji – po stronie Wykonawcy (nie dotyczy zadania nr 4 i 5).

2. Uzyskanie decyzji zajęcia pasa drogowego oraz umieszczenia urządzenia w pasie drogowym od właściwego zarządcy drogi leży po stronie Wykonawcy.
3. Wymagane badanie stopnia zagęszczenia gruntu - po stronie Wykonawcy.
4. Odtworzenie nawierzchni i pobocza - po stronie Wykonawcy.
5. Odtworzenie pasa drogowego wykonać zgodnie z warunkami zarządcy drogi: drogi powiatowe i gminne - po stronie Wykonawcy.
6. W przypadku wystąpienia kolizji należy przedstawić dokumentację fotograficzną przed i po wykonanych pracach - po stronie Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia dokumentacji fotograficznej nawierzchni przed wejściem na teren budowy i po jej odtworzeniu.
8. Przed rozpoczęciem prac budowlanych – przed wykorzystaniem jakichkolwiek materiałów - urządzeń, armatury – Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wykaz, w celu akceptacji przez Zamawiającego.
9. Wykonawca jest zobowiązany do opracowania Dokumentacji Powykonawczej.

Opłatę za czasowe zajęcie terenu w celu wykonania robót ponosi Wykonawca, natomiast opłatę za stałe zajęcie terenu ponosi Zamawiający.

Jakiegokolwiek nazwy firmowe użyte w Projekcie Budowlanym powinny być uwzględniane jako definicje standardu, a nie jako określone marki zastosowane w projekcie.

Jakiegokolwiek Normy/Przepisy Techniczne użyte w Projekcie Budowlanym powinny być traktowane jako: „Polskie Normy/Przepisy Techniczne lub odpowiednie Europejskie lub (Międzynarodowe Normy/Przepisy Techniczne w stopniu, w którym są dopuszczalne w świetle obowiązującego prawa polskiego.

Gdziekolwiek w Projekcie Budowlanym opisano przedmiot zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i innych systemów odniesienia tam dopuszcza się również rozwiązania równoważne opisywanym przy czym Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.