

**„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**

95-100 Zgierz ul. A. Struga 45

tel. 42 715-12-95 fax. 42 715-27-61

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Przedmiot zamówienia:

**„Budowa odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu  
– część 7”**

Tryb postępowania:

Przetarg nieograniczony

Opracowała:

Marzena Dyaczyńska

Zatwierdził:

CZŁONEK ZARZĄDU  
Dyrektor ds. Ekonomiczno-Finansowych  
*[Podpis]*  
mgr Marcin Szubielak

PREZES ZARZĄDU  
Dyrektor  
*[Podpis]*  
mgr Karasiewicz

Zgierz, marzec 2013 r.

## INFORMACJE OGÓLNE

1. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.**
2. Wykonawca winien zapoznać się ze wszystkimi dokumentami składającymi się na specyfikację istotnych warunków zamówienia (SIWZ).
3. Formularz oferty powinien być wypełniony przez Wykonawcę ściśle według warunków i postanowień zawartych w SIWZ. Wszelkie ewentualne zmiany powinny być parafowane przez Wykonawcę.
4. Wszystkie strony oferty winny być kolejno ponumerowane, a numeracja stron powinna rozpoczynać się od numeru 1 umieszczonego na pierwszej stronie oferty.
5. Każda ze stron oferty powinna być parafowana przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty.
6. Oferta musi być trwale spięta, tak aby nie było możliwości jej zdekompletowania.
7. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaoferowana tylko jedna ostateczna cena.
8. Wykonawca powinien uzyskać wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty, zawarcia i późniejszej realizacji zamówienia.

<b>l.p.</b>	<b>Oznaczenie Części</b>	<b>Nazwa Części</b>	<b>Ilość stron</b>
<b>1.</b>	<b>Część I</b>	<b>Instrukcja dla Wykonawców (IDW)</b>	36 stron
<b>2.</b>	<b>Część II</b>	<b>Wzór Umowy</b>	7 stron
<b>3.</b>	<b>Część III</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia, w tym:</b>	
	Część III/1	Dokumentacja projektowa	
		Część III/1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia	9 stron
		Część III/1.2 Projekty budowlane	plyta CD
Część III/2	Część III/2 Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych	plyta CD	

**Część I**  
**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW**  
**(IDW)**

## INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Zamawiający: **„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**  
**95-100 Zgierz, ul. A. Struga 45**  
**tel. 42 715-12-95 fax. 42 715-27-61**

Przedmiot zamówienia:

**„Budowa oდეjść bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”**

Szczegółowy zakres zamówienia znajduje się w części III SIWZ - Opisie przedmiotu zamówienia.

Zamawiający wyłoni Wykonawcę przedmiotu zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień w Spółce „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o. (zwanym dalej „Regulaminem”) zamieszczonym na stronie internetowej Zamawiającego: [www.wodkan.zgierz.pl](http://www.wodkan.zgierz.pl) w zakładce „Przetargi”.

Osobami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcami z ramienia Zamawiającego są;

- w sprawach formalnych - **Marzena Dyaczyńska, tel. 42 715 12 95 w. 34**  
**w godz. 8<sup>00</sup>-16<sup>00</sup>**
- w sprawach technicznych -**Urszula Kubicka-Miksa, tel. 42 715 12 95 w. 66**  
**w godz. 8<sup>00</sup>-16<sup>00</sup>**

Wszelkie wnioski, oświadczenia i zawiadomienia składane przez Zamawiającego i Wykonawców wymagają formy pisemnej. Zamawiający dopuszcza przekazywanie powyższych dokumentów faksem. Jeżeli w postępowaniu strony porozumieją się w formie faksu, treść przekazanej informacji musi zostać niezwłocznie potwierdzona na piśmie.

### 1. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 1.1. Oferta winna być sporządzona na załączonym FORMULARZU OFERTY.
- 1.2. Do oferty winny być załączone wszystkie dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami punktu 2 SIWZ.

- 1.3. Dokumenty, o których mowa w pkt. 1.2. mogą być przedstawione w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem pkt. 1.4. Zamawiający zwróci się o przedstawienie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu w przypadku, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości, co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie będzie mógł sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
- 1.4. Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt. 1.6 niniejszej SIWZ musi być dołączone do oferty w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza za zgodność z oryginałem.
- 1.5. Wykonawca winien przedstawić ofertę zgodną z wymaganiami SIWZ.
- 1.6. Oferta winna być sporządzona czytelnie, w języku polskim i podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenia Wykonawcy winny być również podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty wraz z załącznikami musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy, to do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo udzielone przez osoby do tego upoważnione.
- 1.7. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę obejmującą całość zamówienia.
- 1.8. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert. W tym wypadku powiadomienie musi być złożone według tych samych zasad jak składana oferta z dopiskiem ZMIANA/WYCOFANIE.
- 1.9. Wykonawca winien zamieścić ofertę w nieprzezroczystych, zaklejonych dwóch kopertach. Kopertę zewnętrzną należy opisać w następujący sposób:

**Oferta na:**

**„Budowę odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”**

**Nie otwierać przed 20.03.2013 r., godz. 11<sup>00</sup>.**

Ponadto koperta wewnętrzna, w której należy umieścić ofertę poza opisem podanym powyżej powinna być opatrzona nazwą i adresem Wykonawcy, aby można było odesłać ofertę bez otwierania w przypadku stwierdzenia jej dostarczenia z opóźnieniem lub wycofania.

- 1.10. Skutki związane z nie oznaczeniem koperty w sposób podany w SIWZ ponosi Wykonawca.
- 1.11. Oferta jest jawna od chwili jej otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a Wykonawca zastrzegł w odniesieniu do tych informacji, że nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.

## **2. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE**

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, zgodnie z § 53 pkt. 5) Regulaminu przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień obowiązującego w Spółce „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o., w wysokości do 20 % podstawowej wartości zamówienia i polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówienia lub jego rozszerzeniu.

## **3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POWODU NIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW.**

### **3.1. Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:**

- 1) Posiadać uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) Posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie (**w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie zamówienia, oceniane będą ich łączne kwalifikacje i doświadczenie**).

W szczególności Wykonawca musi wykonać należycie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie minimum 2 roboty polegające na budowie kanalizacji sanitarnej o długości co najmniej 200 metrów każda, zlokalizowanej w pasie drogowym w granicach administracyjnych miasta. Jako datę wykonania przyjmuje się datę zakończenia Robót, czyli datę wystawienia Protokołu odbioru.

- 3) Dysponować osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia (**w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie zamówienia,**

**oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny i kadrowy oraz łączne kwalifikacje i doświadczenie):**

W szczególności Wykonawca musi wskazać do uczestniczenia w wykonaniu zamówienia następującą osobę wraz z informacjami na temat jej uprawnień, kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywania przez nią czynności:

- **Kierownik Budowy** - niniejsza osoba ma posiadać następujące kwalifikacje:
  - a) co najmniej 3 lata doświadczenia w kierowaniu robotami budowlanymi w zakresie budowy sieci kanalizacyjnych, na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót;
  - b) uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej lub równoważnej w zakresie wystarczającym do kierowania robotami budowlanymi takimi jak budowa sieci kanalizacyjnej oraz aktualne zaświadczenie o wpisie na listę właściwej izby samorządu zawodowego.

\* Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

### **3.2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym dokumenty i oświadczenia potwierdzające ich spełnianie przez Wykonawcę:**

Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana zgodnie z formułą spełnia/nie spełnia w oparciu o oświadczenia i dokumenty wchodzące w skład oferty (załączone do oferty).

- a) W celu potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu wskazanego w pkt. 3.1.1), Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2 do oferty** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (wraz z odpowiednimi wykreśleniami). **Wykonawcy składający ofertą wspólną przedstawiają razem jeden dokument w formie załącznika nr 2 do oferty.** Oświadczenie złożone wspólnie przez Wykonawców składających ofertę wspólną powinno być podpisane przez Pełnomocnika upoważnionego przez wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną do reprezentowania ich

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.

- b) W celu potwierdzenia spełniania warunku posiadania wiedzy i doświadczenia wskazanego w pkt. 3.1.2), tj. wykonania robót budowlanych odpowiadających co najmniej wymogom w nim sformułowanym, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wykaz wykonanych robót budowlanych sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3 do oferty** oraz dokumenty potwierdzające, że zostały one wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.
- c) W celu potwierdzenia spełniania warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia określonego w pkt. 3.1.3) Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wykaz osób, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, które będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia i spełniają wskazane w nim wymagania wraz z informacjami na temat ich uprawnień, kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4 do oferty.**

\*Wykonawca w sytuacji, gdy polega na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków musi udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, z zastrzeżeniem, iż w sytuacji, gdy podmiot udostępniający zasoby będzie brał udział w realizacji części zamówienia Zamawiający wymaga w odniesieniu do tych podmiotów złożenia dokumentów wymienionych w pkt 3.3.a) - 3.3.d).

### **3.3.Brak podstaw do wykluczenia Wykonawcy z powodu niespełnienia warunków:**

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy, musi on przedłożyć następujące oświadczenia i dokumenty:

- a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, potwierdzające brak podstaw do wykluczenia nie później niż na dzień składania ofert, którego wzór stanowi **załącznik nr 5 do oferty** (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez

**dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).**

- b) aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie, którego wzór stanowi **załącznik nr 6 do oferty (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich),**
- c) aktualne zaświadczenie właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert **(w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich),**
- d) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert **(w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).**

#### **4. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

- 4.1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnienie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w pkt. 3 SIWZ. Ponadto tacy Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa przedłożonego wraz z ofertą. Pełnomocnictwo powinno jednoznacznie określać postępowanie i precyzować zakres umocowania, musi też wymienić wszystkich Wykonawców,

którzy wspólnie ubiegają się o zamówienie. Każdy z Wykonawców udzielających umocowania musi się podpisać na dokumencie pełnomocnictwa podpisać się czytelnie lub potwierdzić swój autograf imienną pieczętką. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia.

4.2. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.

4.3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zawarli umowę regulującą współpracę tych Wykonawców i przedłożyli tę umowę Zamawiającemu nie później niż **2 dni przed podpisaniem umowy**. Umowa regulująca współpracę Wykonawców występujących wspólnie musi zawierać:

- a) oznaczenie celu gospodarczego, dla którego umowa została zawarta (celem tym musi być zrealizowanie przedmiotowego zamówienia),
- b) oznaczenie czasu trwania umowy obejmującego okres nie krótszy niż okres obowiązywania umowy o realizację zamówienia,
- c) wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy przez któregokolwiek z partnerów (współwykonawców) do czasu wypełnienia wszystkich zobowiązań wynikających z umowy o realizacji zamówienia,
- d) zakaz wprowadzania zmian w umowie regulującej współpracę Wykonawców bez pisemnej zgody Zamawiającego,
- e) oświadczenie, że wszyscy partnerzy (współwykonawcy) przyjmują na siebie odpowiedzialność solidarną za należyte wykonanie zamówienia,
- f) sposób współdziałania w wykonaniu zamówienia i podział zadań,
- g) wskazanie Lidera do reprezentowania partnerów (współwykonawców) przy wykonywaniu zamówienia,
- h) informację, że Lider jest upoważniony do zaciągania zobowiązań, do przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich partnerów (współwykonawców) razem i każdego z osobna.

## 5. WADIUM

5.1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości **15 000,00 zł**.

5.2. Wykonawca, którego oferta nie zostanie zabezpieczona wadium w wymaganej wysokości i formie, zostanie wykluczony z postępowania.

5.3. Wadium może być wniesione w następujących formach:

- a) pieniądzu;

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) gwarancjach bankowych;
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych.

5.4. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja ma być, co najmniej gwarancją nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze żądanie, musi być wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:

- a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
- b) numer zamówienia nadany przez Zamawiającego, nazwę zamówienia;
- c) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
- d) kwotę gwarancji;
- e) termin ważności gwarancji (nie krótszy niż termin związania ofertą);
- f) bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca:

- w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, o którym mowa w § 20 ust. 3 Regulaminu przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień obowiązującego w Spółce „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o. (zwanego dalej Regulaminem), nie złożył dokumentów i oświadczeń, o których mowa w § 20 Regulaminu, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie lub

- odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie lub
- nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub
- zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, a w przypadku gwarancji wystawionej przez podmiot mający siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, dodatkowo:

- wybór prawa polskiego właściwości miejscowej sądu według siedziby Zamawiającego dla rozstrzygnięcia sporów z tytułu przedmiotu gwarancji.

5.5. Postanowienia pkt. 5.4 stosuje się odpowiednio do poręczeń, określonych powyżej w pkt. 5.3 b).

- 5.6. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego:

**Kredyt Bank I/O Łódź, nr rachunku: 60 1500 1038 1210 3006 1815 0000**

Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu.

- 5.7. **Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w oryginale w kasie, w siedzibie Zamawiającego w godzinach 8<sup>30</sup> – 14<sup>00</sup>.**
- 5.8. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.
- W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym, ale niewystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.
- 5.9. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium według zasad określonych w § 25 ust. 2 obowiązującego u Zamawiającego Regulaminu.
- 5.10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, o którym mowa w § 20 ust. 3 Regulaminu, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w § 20 Regulaminu, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- 5.11. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- 1) odmawia podpisania Umowy na warunkach, jakie wcześniej zostały określone w ofercie,
  - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania,
  - 3) zawarcie Umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## **6. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA**

- 6.1. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy. Zabezpieczenie będzie ważne przez okres realizacji przedmiotowej Umowy i zostanie zwrócone w ciągu 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru ostatniego etapu robót.

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

- 6.2. Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości **10% ceny netto** podanej w Formularzu Oferty.
- 6.3. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania **nie później niż 2 dni przed podpisaniem** Umowy, które nastąpi w terminie wskazanym przez Zamawiającego w odrębnym piśmie.
- 6.4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy musi być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Koszty związane z wystawieniem zabezpieczenia wykonania Umowy ponosi Wykonawca.
- 6.5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w 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.
- 6.6. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego:

**Kredyt Bank I/O Łódź, nr rachunku: 60 1500 1038 1210 3006 1815 0000**
- 6.7. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 6.8. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 6.9. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w postaci gwarancji lub poręczenia stosuje się do niej odpowiednio treść pkt. 5.4 SIWZ.
- 6.10. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert stosownie do pkt. 15.6 SIWZ.
- 6.11. Do zmiany formy zabezpieczenia w trakcie realizacji Umowy stosuje się § 62 ust.4 Regulaminu.

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

6.12. Zamawiający zwróci zabezpieczenie niezwłocznie po upływie okresu, o którym mowa w pkt. 6.1. zdanie drugie.

## 7. ZAWARTOŚĆ OFERTY

Kompletna oferta musi zawierać:

- a) Formularz Oferty wraz z załącznikiem do Formularza oferty sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 1 do oferty**,
  - b) Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2 do oferty**,
  - c) Wykaz wykonanych robót budowlanych sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3 do oferty**,
  - d) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 4 do oferty**,
  - e) Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do jego wykluczenia z postępowania w trybie § 22 ust. 4 pkt 7 Regulaminu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 5 do oferty**,
- lub, w przypadku osoby fizycznej:*
- Oświadczenie osoby fizycznej w zakresie § 22 ust. 4 pkt 7 Regulaminu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 6 do oferty**,
- f) stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy,
  - g) 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 zamówienia,
  - h) dowód wniesienia wadium, w przypadku wniesienia wadium w pieniądzu,
  - i) zestawienie wyceny budowy odcinków bocznych stanowiące **Załącznik do oferty**,
  - j) pozostałe dokumenty wymienione w pkt. 3 niniejszej SIWZ.

## **8. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Sukcesywnie etapami od dnia zawarcia Umowy w następujących terminach:

- a) wykonanie robót do dnia **15.07.2013 r.**,
- b) zakończenie realizacji Umowy do dnia **20.08.2013 r.**

## **9. TERMIN ZWIĄZANIA WYKONAWCY ZŁOŻONĄ OFERTĄ**

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## **10. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

- 10.1. Ofertę należy złożyć w sekretariacie Spółki „**Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz**” Sp. z o.o., ul. **A. Struga 45**, nie później niż do godz. **10<sup>45</sup>** dnia **20.03.2013 r.**
- 10.2. Wszystkie oferty otrzymane po terminie składania ofert podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania po przeprowadzeniu procedury otwarcia ofert.

## **11. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **20.03.2013r. o godz. 11<sup>00</sup>** w siedzibie Spółki „**Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz**” Sp. z o.o., ul. **A. Struga 45**, sala konferencyjna.

## **12. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ**

- 12.1 Wykonawca może zwrócić się na piśmie o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek wpłynie nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu na jego złożenie lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 12.2 Zamawiający przekaze treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli SIWZ udostępniony jest na stronie zamieści je na stronie internetowej.
- 12.3 W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonane w ten sposób modyfikacje staną się częścią składową SIWZ i przekazane zostaną niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a jeżeli SIWZ udostępniony jest na stronie, zostaną zamieszczone na stronie internetowej.

- 12.4 Zamawiający prosi o niezwłoczne potwierdzenie otrzymania wyjaśnień lub uzupełnień do SIWZ.
- 12.5 Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu udzielenia wyjaśnień.
- 12.6 Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert, jeżeli będzie to niezbędne dla umożliwienia Wykonawcom uwzględnienia w przygotowywanych ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert zamawiający niezwłocznie zawiadania wszystkich wykonawców, którym przekazał SIWZ, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza informację na tej stronie. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 12.1.

### 13. CENA OFERTY

- 13.1. Wykonawca określi cenę oferty za wykonanie przedmiotu zamówienia wypełniając Formularz oferty wraz z załącznikiem.
- 13.2. Cenę oferty stanowi **cena netto** za wykonanie przedmiotu zamówienia podana przez Wykonawcę w Formularzu oferty, obliczona jako suma wartości odejść bocznych wyszczególnionych w załączniku do Formularza oferty.

Podana przez Wykonawcę cena stanowi wynagrodzenie za wszystkie świadczenia Wykonawcy konieczne do prawidłowego, pełnego, funkcjonalnego, terminowego wykonania przedmiotu zamówienia, (w szczególności roboty związane z obsługą geodezyjną, inwentaryzacją, inspekcją telewizyjną, zajęciem pasa drogowego, odtworzeniem nawierzchni i inne niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia), nawet gdy obowiązek wykonania świadczenia nie wynika wprost z dokumentów przetargowych lub innych dokumentów leżących u podstaw umowy.

Koszty adaptacji szamb na studnie rewizyjne, koszty likwidacji szamb oraz koszty budowy i włączenia przyłączy od budynku do studni rewizyjnej ponoszą właściciele nieruchomości.

### 14. KRYTERIA I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY OFERT

Wybór spośród ofert ważnych i nieodrzuconych dokonywany będzie w oparciu o ocenę następującego kryterium:

**cena oferty netto – 100 %** (maksymalnie 100 pkt. w 100 pkt. skali ocen)

Opis punktacji: oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość punktów; pozostałe oferty oceniane będą wg wzoru:

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

$$\frac{\text{najniższa cena oferty netto}}{\text{cena badanej oferty netto}} \times 100 = \dots\dots\dots \text{pkt}$$

Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą sumę punktów.

## **15. INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT**

- 15.1. Otwarcie ofert jest jawne.
- 15.2. Podczas otwierania ofert Zamawiający ogłosi nazwy i adresy Wykonawców, a także informację dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności i okresów gwarancji zawartych w ofertach.
- 15.3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w SIWZ oraz jest ofertą najkorzystniejszą.
- 15.4. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli w trakcie jej sprawdzania stwierdzi, że:
  - a. złożono ją po wyznaczonym terminie,
  - b. jest niekompletna z powodu nie uzupełnienia dokumentów przez Wykonawcę w określonym przez Zamawiającego terminie,
  - c. złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
  - d. nie odpowiada treści SIWZ.
- 15.5. W przypadku, gdy nie można 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 określonym terminie ofert dodatkowych, przy czym ceny nowo złożonych ofert nie mogą być wyższe od wcześniej zaproponowanych.
- 15.6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu.
- 15.7. W zawiadomieniu wysłanym do Wykonawcy, którego oferta została wybrana, Zamawiający określi termin i miejsce zawarcia umowy.

## **16. ZASADY ORAZ WARUNKI WPROWADZANIA ZMIAN DO UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w zakresie: zmiany terminu wykonania zamówienia, wysokości wynagrodzenia, technologii wykonania

robót, zakresu rzeczowego wykonywanych robót na następujących warunkach i w nw. przypadkach:

- 1) wystąpienia warunków atmosferycznych i zdarzeń losowych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych zgodnie z przewidzianą technologią ich wykonania,
- 2) konieczności wykonania robót zamiennych a także zaniechania poszczególnych robót, w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania oraz zakończenia przedmiotu zamówienia i wynikającej stąd zmiany terminów wykonania zadania i wynagrodzenia,
- 3) zwłoki w uzyskaniu przez Wykonawcę wymaganych pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia niezawinionej przez Wykonawcę,
- 4) opóźnień w realizacji przedmiotu zamówienia, wynikających z wykonywania robót budowlanych na terenie budowy przez innych Wykonawców, powstałych z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
- 5) w przypadku ujawnienia w trakcie robót urządzeń podziemnych elementów instalacji, konstrukcji, których istnienie lub lokalizacja były nieujawnione przy opracowywaniu dokumentacji projektowej z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego,
- 6) działalności ze strony użytkowników nieruchomości przyległych do placu budowy, mających wpływ na zakres rzeczowy, sposób wykonania, terminy, wysokość wynagrodzenia,
- 7) zmian technologii, użytych materiałów i sprzętu w czasie wykonywania zamówienia w uzgodnieniu z Zamawiającym i dla niego korzystnych w sytuacjach nie zawinionych przez Wykonawcę,
- 8) zmian podwykonawców u Wykonawcy dokonanych za zgodą Zamawiającego – pod warunkiem, że zmiana wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy,
- 9) konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej,
- 10) Zamawiający dopuszcza również wykonanie takich robót, których realizacja pozwala na oszczędności w wydatkach lub umożliwia zastosowanie nowocześniejszych technologii. Powodem zmiany umowy może być również konieczność wykonania robót, bez realizacji których prowadzone roboty musiałyby być przerwane, albo ich użyteczność uległaby zmniejszeniu,

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

- 11) dopuszcza się także inne podobne zmiany Umowy w przypadku, gdy zmiana pozostaje w bezpośrednim związku przyczynowo – skutkowym z wystąpieniem okoliczności i nie wykracza poza to co konieczne w celu przeciwdziałania skutkom takiej zmiany okoliczności.

W przypadku rozszerzenia zakresu rzeczowego wykonywanych robót wysokość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji nowych robót ustalona zostanie na podstawie średniej ceny budowy 1 m odejścia bocznego i średniej ceny studni danej średnicy wyliczonych na podstawie cen jednostkowych podanych w Zestawieniu wyceny odejść bocznych kanalizacji sanitarnej.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość prowadzenia negocjacji z Wykonawcą w celu ustalenia stawek, jakie zostaną przyjęte dla ewentualnie zleconych robót ponad roboty ujęte w Umowie.

## **17. OBOWIĄZKI WYKONAWCY PRZED PODPISANIEM UMOWY W SPRAWIE NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

**Wykonawca, którego oferta uznana została za najkorzystniejszą na 2 dni przed podpisaniem umowy zobowiązany jest :**

- a. dostarczyć Zamawiającemu kserokopie, poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, uprawnień budowlanych i aktualnego zaświadczenia o wpisie na listę właściwej izby samorządu zawodowego wskazanego w ofercie Kierownika Budowy,
- b. zgodnie z pkt.6.3 SIWZ wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy na warunkach wskazanych w pkt. 6.3 SIWZ,
- c. w oparciu o zapisy pkt. 4.3 SIWZ w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, dostarczyć Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych Wykonawców, która w swojej treści zawierać będzie postanowienia zawarte w pkt. 4.3 lit. a-h.
- d. na podstawie § 5 ust. 1 wzoru umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego dostarczyć Zamawiającemu ważną polisę ubezpieczenia OC z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, ważnej przez cały okres obowiązywania umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, na sumę ubezpieczenia w wysokości nie mniejszej niż kwota wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z ww. umowy.

## **18. PODWYKONAWSTWO**

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom. Wskazanie niniejszego nastąpi w Formularzu Oferty.

## **19. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Zgodnie z zapisami Rozdziału X Regulaminu w postępowaniach o udzielenie zamówienia prowadzonych na podstawie ww. Regulaminu środków ochrony prawnej nie stosuje się.

## **20. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW**

<b>L.p.</b>	<b>Oznaczenie Załącznika</b>	<b>Nazwa Załącznika</b>
1.	Załącznik nr 1	Wzór Formularza Oferty wraz z załącznikiem do Formularza oferty
2.	Załącznik nr 2	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
3.	Załącznik nr 3	Wzór wykazu wykonanych robót budowlanych.
4.	Załącznik nr 4	Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia.
5.	Załącznik nr 5	Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do jego wykluczenia w trybie § 21 ust. 1 Regulaminu.
6.	Załącznik nr 6	Wzór oświadczenia Wykonawcy (osoby fizycznej) w zakresie § 21 ust. 1 pkt 2 Regulaminu.

## FORMULARZ OFERTY

### DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

**Na:** „Budowę odejść bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”

#### 1. ZAMAWIAJĄCY:

„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.

ul. A Struga 45

95-100 Zgierz

#### 2. WYKONAWCA:

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

#### 3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

**Imię i nazwisko** .....

**Adres** .....

**Nr telefonu** .....

**Nr faksu** .....

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

1. cena mojej (naszej) oferty (cena netto za wykonanie przedmiotu zamówienia) wynosi .....zł netto (słownie:..... złotych, groszy jak wyżej) zgodnie z sumą wartości poszczególnych odcinków odejść bocznych wyszczególnionych w Załączniku do Formularza oferty;

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

2. zamówienie w zakresie i na warunkach określonych w SIWZ zrealizuję(my) sukcesywnie etapami od dnia zawarcia Umowy w następujących terminach:
  - a) wykonanie robót do dnia **15.07.2013 r.**,
  - b) zakończenie realizacji umowy do dnia **20.08.2013 r.**
3. zapoznałem(liśmy) się z treścią SIWZ i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyłem(liśmy) konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia,
4. akceptuję(emy) **30 dniowy termin płatności** wynagrodzenia od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego;
5. udzielam(y) **36 miesięcy gwarancji**, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru ostatniego etapu robót;
6. składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]\*;
7. Nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom\*:

L.p.	Nazwa części zamówienia
a)	
b)	
c)	

8. 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 udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania\*,

L.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do
a)			
b)			
c)			

9. uważam(y) się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ;

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

10. zawarty w SIWZ Wzór Umowy został przeze mnie (przez nas) zaakceptowany i zobowiązuję(emy) się w przypadku wybrania mojej (naszej) oferty do zawarcia Umowy na wymienionych we Wzorze Umowy warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
11. wszystkie strony mojej (naszej) oferty, łącznie z wszystkimi załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z ..... stron.

**\*- Wykonawca wykreśla niepotrzebne**

.....  
*czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią  
imienną*

.....  
(miejscowość, data)

**ZESTAWIENIE ODEJŚĆ BOCZNYCH KANALIZACJI SANITARNEJ**

lp.	adres posesji	nr działki	długość odejścia [m]	cena budowy 1 m danego odejścia [zł/m]	średnica studni [mm]	cena studni dla danego odejścia [zł]	cena całkowita netto budowy danego odejścia [zł]
k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8=k4*k5+k7
1	Brzoskwiniowa 5	117.362	6,50		1000		
2	Brzoskwiniowa 12	117.300	5,26		1000		
3	Bukowa 8	117.380	4,55		1000		
4	Bukowa 9	117.370	2,20		1000		
5	Chopina 9	130.76	7,80		1000		
6	Ciosnowska 91	140.1238	3,00		1000		
7	Cmentarna 9	113.329/2	2,40		1000		
8	Cmentarna 11	113.330/2	4,20		1000		
9	Czerwieńskiego 26	123.627	12,40		1000		
10	Diamentowa 39	140.948/3	4,75		1000		
11	Długa 118	116.61	2,50		1000		
12	Długa 121	116.327	3,80		1000		
13	Długa 125	116.338	4,60		1000		
14	Długa 161A	115.535	7,5		1000		
15	Dolna 43	113.89	9,55		1000		
16	Drukarska 11	124.363	2,60		1000		
17	Dygasińskiego 11	113.379	2,72		-		
18	Gojawczyńskiej 8	113.257	2,41		1000		
19	Grunwaldzka 14A	116.475/11	3,00		1000		
20	Inżynierska 9	124.321	3,20		1000		
21	Inżynierska 13	124.319	2,10		1000		
22	Inżynierska 15	124.318	2,50		1000		

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

23	Inżynierska 18	124.178	2,60		1000		
24	Inżynierska 23	124.313	4,75		-		
25	Inżynierska 27	124.311	10,20		1000		
26	Inżynierska 33	124.270	2,50		1000		
27	Inżynierska 45	124.247	4,40		1000		
28	Inżynierska 46	124.142	2,81		1000		
29	Inżynierska 53	124.214	2,80		1000		
30	Inżynierska 64	124.112	1,60		1000		
31	Klonowa 9	117.219	2,30		1000		
32	Krawiecka 1	124.229	2,50		425		
33	Krawiecka 16	124.237	2,89		1000		
34	Krawiecka 20	124.234	2,60		425		
35	Krawiecka 22	124.141	2,60		1000		
36	Krawiecka 23	124.126	2,40		1000		
37	Krawiecka 25A	124.124/1	2,50		1000		
38	Krawiecka 26	124.139	2,44		1000		
39	Krawiecka 27	124.122	2,55		1000		
40	Krawiecka 29	124.120	2,43		1000		
41	Krawiecka 31	124.118	2,53		1000		
42	Letnia 11	116.367/3	13,11		1000		
43	Letnia 30	116.362	7,50		425		
44	Letnia 59	116.440/1	4,20		1000		
45	Limanowskiego 14	115.317	2,20		1000		
46	Lipowa 1	130.131/21	10,00		1000		
47	Lipowa 42	130.138	3,30		1000		
48	Łagiewnicka 17D	117.10/7	6,10		1000		
49	Łagiewnicka 18	116.404/2	6,20		1000		
50	Łagiewnicka 36	116.470/41	2,00		-		
51	Łagiewnicka 40A	116.470/28	2,60		1000		
52	Łagiewnicka 42	116.470/27	3,80		1000		

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

53	Murarska 7	124.79/1	3,20		1000		
54	Myśliwska 9A	130.202/12	2,60		1000		
55	Nałkowskiej 2	113.232	2,50		-		
56	Nowa 24	124.730	2,70		1000		
57	Nowiny 15	140.918	3,36		1000		
58	Orzechowa 14	117.146/16	4,90		1000		
59	Orzechowa 33A	117.126/4	2,60		1000		
60	Prosta 18	130.45	4,00		-		
61	Rembielińskiego 27	124.1063/1	10,80		1200		
62	Robotnicza 1	124.357	1,78		1000		
63	Robotnicza 3	124.356	4,54		1000		
64	Robotnicza 4	124.397/1	6,30		1000		
65	Robotnicza 8	124.370	1,80		1000		
66	Robotnicza 12	124.368	2,27		1000		
67	Robotnicza 15	124.354	2,53		1000		
68	Robotnicza 17	124.353	2,70		1000		
69	Robotnicza 31A	124.351/1	3,40		-		
70	Różana 28	140.811	3,00		1000		
71	Rudnicka 32A	118.368	4,00		425		
72	Rymarska 13	114.498	9,00		1000		
73	Stolarska 27	114.508	2,40		1000		
74	Sukiennicza 7	124.254	1,83		1000		
75	Sukiennicza 15	124.284	1,04		1000		
76	Sukiennicza 36	124.161	2,60		1000		
77	Szczawińska 44	114.140/3	2,50		1000		
78	Szczawińska 46	114.139	3,10		1000		
79	Szczawińska 50	114.136/4	2,04		425		
80	Szczawińska 50	114.136/4	2,74		1000		
81	Szczawińska 55	124.407	2,60		1000		
82	Szczawińska 59	124.389	1,90		1000		

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

83	Szczawińska 61	124.388	9,20		1000			
84	Szczawińska 65	124.386	2,60		1000			
85	Szczawińska 69	124.366	2,60		1000			
86	Szczawińska 73	124.395	2,80		1000			
87	Szczawińska 77	124.188	2,30		1000			
88	Szczawińska 79	114.491	9,01		600			
89	Trojańska 18	113.467	11,33		1000			
90	Trojańska 35A	113.409/2	4,03		1000			
91	Trojańska 42	113.452	1,70		-			
92	Trojańska 42	113.452	1,66		1000			
93	Urzędnicza 9	124.304	2,24		1000			
94	Urzędnicza 11	124.303	2,58		1000			
95	Urzędnicza 14	124.339	3,40		425			
					1000			
96	Urzędnicza 20	124.330	2,50		1000			
97	Urzędnicza 25	124.286	6,63		1000			
98	Urzędnicza 35	114.456	2,60		1000			
99	Wierzbowa 3	117.22/5	7,30		425			
100	Włókiennicza 2	124.110	2,03		425			
101	Wojska Polskiego 1	123.51	14,10		1200			
102	Zawiszy 4A	116.236/1	1,00		425			
103	Zawiszy 84	116.391	1,80		-			
104	Zduńska 12	124.208	2,41		1000			
105	Zduńska 13	124.193	1,50		1000			
106	Zduńska 18	124.129	3,00		1000			
107	Zduńska 25	124.103	2,50		1000			
<b>RAZEM</b>								

**Załącznik Nr 2 - Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu  
warunków udziału w postępowaniu.**

**OŚWIADCZENIE**

**DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**Na: „Budowę odejść bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**

**ul. A Struga 45**

**95-100 Zgierz**

**2. WYKONAWCA:**

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

1. spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **„Budowę odejść bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”**;
2. posiadam(y) uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
3. posiadam(y) niezbędną wiedzę i doświadczenie;
4. dysponuję(emy) odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
5. znajduję(emy) się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia.

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią imienną

.....  
(miejsowość, data)

## Załącznik nr 3 - Wzór wykazu wykonanych robót budowlanych

Na: „Budowę odcjęć bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”

## 1. ZAMAWIAJĄCY:

„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.

ul. A Struga 45

95-100 Zgierz

## 2. WYKONAWCA:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

**WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH**  
OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

wykonałem(liśmy) następujące roboty budowlane:

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Wartość netto [PLN]	Wybudowana sieć kanalizacji sanitarnej: - średnica - długość [m]	Data wykonania		Miejsce wykonania <b>miasto/ulica</b>	Odbiorca [nazwa, Adres]	Nazwa Wykonawcy / Nazwa podmiotu udostępniającego*
				początek (data)	zakończenie (data)			
1.								
2.								
3.								

Wykonawca oświadcza, że przy wykonywaniu niniejszego zamówienia będzie polegał na:

- a) własnej wiedzy i doświadczeniu\*  
b) wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów\*.

W przypadku, gdy Wykonawca skreśli treść oświadczenia w zakresie lit. a, i wskaże na wiedzę i doświadczenie innego podmiotu (udostępniającego), to zobowiązany jest do złożenia w tym celu pisemnego zobowiązania tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia (zgodnie z zapisem pkt 3.2. SIWZ).

\*Wykonawca wykreśla niepotrzebne

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią imienną

.....  
(miejscowość, data)

**Załącznik nr 4 – Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć  
w wykonywaniu zamówienia.**

**Na: „Budowę odcinków bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**

**ul. A Struga 45**

**95-100 Zgierz**

**2. WYKONAWCA:**

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

**Zamówienie niniejsze wykonywać będą następujące osoby:**

<b>Stanowisko</b>	<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Kwalifikacje</b>	<b>Inne informacje</b>
<b>Kierownik Budowy</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>- ...lat doświadczenia w kierowaniu robotami budowlanymi w zakresie budowy sieci kanalizacyjnych na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót;</li><li>- uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej lub równoważnej w zakresie wystarczającym do kierowania robotami budowlanymi takimi jak budowa sieci kanalizacyjnej oraz aktualne zaświadczenie o wpisie na listę właściwej izby samorządu zawodowego.</li></ul>	

Wykonawca oświadcza, że przy wykonywaniu niniejszego zamówienia będzie polegał na:

- a) własnym potencjale osobowym \*
- b) potencjale osobowym innych podmiotów \*

W przypadku, gdy Wykonawca skreśli treść oświadczenia w zakresie lit. a, i wskaże na ww. stanowisko osobę innego podmiotu (udostępniającego), to zobowiązany jest do złożenia w tym celu pisemnego zobowiązania tego podmiotu do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia (zgodnie z zapisem pkt 3.2. SIWZ).

**\*Wykonawca wykreśla niepotrzebne**

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią  
imienną

.....  
(miejsowość, data)

**OŚWIADCZENIE**  
**DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**Na:** „Budowę odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.  
ul. A Struga 45  
95-100 Zgierz

**2. WYKONAWCA:**

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

Stosownie do treści § 21 ust. 1 w zw. z § 21 ust. 3 Regulaminu **nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia** na podstawie przesłanek zawartych w § 21 ust. 1 Regulaminu.

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią  
imienną

.....  
(miejsce, data)

## OŚWIADCZENIE

### DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

Na: „Budowę odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”

#### 1. ZAMAWIAJĄCY:

„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.  
ul. A Struga 45  
95-100 Zgierz

#### 2. WYKONAWCA:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

#### OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Stosownie do treści § 21 ust. 1 pkt 2 Regulaminu **nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzieleniu niniejszego zamówienia** ponieważ:

- 1) w stosunku do mojej osoby nie otwarto likwidacji oraz nie ogłoszono upadłości \* albo
- 2) w stosunku do mojej osoby ogłoszono upadłość jednak został zawarty układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, który nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego\*.

\*Wykonawca wykreśla niepotrzebne

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią imienną

.....  
(miejsowość, data)

**Część II**  
**WZÓR UMOWY**

## Wzór Umowy

Zawarta w dniu ..... 2013 roku pomiędzy:

**Spółką „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.** z siedzibą w Zgierzu, ul. A. Struga 45, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000046134, z kapitałem zakładowym w wysokości 59 940 000,00 zł, reprezentowaną przez:

1. .... - .....
2. .... - .....

zwaną dalej w treści **Zamawiającym**,

a

.....  
z siedzibą w .....  
zarejestrowanym w ..... pod numerem .....  
reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

zwanym dalej w treści **Wykonawcą**.

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego na: **„Budowę odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu – część 7”** przeprowadzonego zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień obowiązującym w Spółce, Strony zawierają Umowę następującej treści:

### § 1

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest budowa 107 szt. odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej w tym: 105 szt. odcisków bocznych  $\varnothing$  160 PCW i 2 szt. odcisków bocznych z rur żeliwnych  $\varnothing$  150 mm, zgodnie z projektami budowlanymi przyłączy.
2. Szczegółowy zakres niniejszej Umowy określa specyfikacja istotnych warunków niniejszego zamówienia w tym:
  - a) Ogólny Opis przedmiotu Umowy z Wykazem odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej wraz z informacjami dodatkowymi - **załącznik nr 1** do Umowy,

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

- b) Zestawienie wyceny budowy odejść bocznych kanalizacji sanitarnej - **załącznik nr 2** do Umowy,
  - c) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (na płycie CD) - **załącznik nr 3** do Umowy,
  - d) Projekty budowlane odejść bocznych (na płycie CD) - **załącznik nr 4** do Umowy,
  - e) Zasady oraz warunki wprowadzania zmian do Umowy - **załącznik nr 5** do Umowy.
3. Budowa odejść bocznych kanalizacji sanitarnej odbywać się będzie sukcesywnie etapami. Etap to część robót, stanowiących przedmiot Umowy, których wartość netto wynosi co najmniej 110 000,00 zł, przy czym nie dotyczy to sytuacji, w której po wykonaniu ostatniego etapu ich wartość będzie niższa.

## § 2

1. Wynagrodzenie **Wykonawcy** ustalone w złożonym przez Wykonawcę Formularzu oferty wynosi ..... zł netto (słownie: .....zł netto). Do wskazanej wyżej kwoty należy doliczyć podatek VAT w stawce obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT.
2. Rzeczywista wartość wynagrodzenia **Wykonawcy** ustalana będzie w oparciu o faktyczny obmiar wykonanych robót potwierdzony szkicami inwentaryzacyjnymi. Do ustalonej w ten sposób kwoty należy doliczyć podatek VAT w stawce obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT.
3. Wynagrodzenie nie podlega waloryzacji i obejmuje wszelkie koszty ponoszone przez **Wykonawcę** z tytułu wykonania przedmiotu Umowy, w tym w szczególności za roboty związane z obsługą geodezyjną, inspekcją telewizyjną, odtworzeniem nawierzchni i zajęciem pasa drogowego, jak też wykonaniem dokumentacji powykonawczej na podstawie inwentaryzacji geodezyjnej.
4. Wynagrodzenie wypłacane będzie **Wykonawcy** za wykonanie poszczególnych etapów robót, określonych w § 1 ust. 3, na podstawie faktur VAT wystawionych przez **Wykonawcę dla Zamawiającego**.
5. Podstawą wystawienia faktury za wykonanie etapu robót będzie podpisany protokół odbioru etapu, w którym zostanie wyliczona rzeczywista wartość wybudowanych odejść bocznych, wynikająca z obmiaru potwierdzonego szkicem inwentaryzacyjnym, przy czym wystawiona faktura obejmie wartość 90 % wyliczonej kwoty za roboty wykonane

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

w ramach etapu, a pozostałe 10 % wartości płatne będzie na podstawie faktury końcowej wystawionej przez **Wykonawcę** po zatwierdzeniu na podstawie dołączonych załączników protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy. .

6. **Zamawiający** wypłaci wynagrodzenie **Wykonawcy** przelewem na rachunek bankowy podany na fakturze VAT w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury wystawionej przez **Wykonawcę**.
7. Minimalna kwota na jaką może zostać wystawiona faktura VAT wynosi 100 000,00 zł netto, przy czym nie dotyczy to sytuacji, w której po wykonaniu ostatniego etapu robót ich wartość będzie niższa, jak też faktury wystawionej na podstawie protokołu końcowego.
8. W przypadku nieterminowej płatności należności **Wykonawca** ma prawo naliczyć **Zamawiającemu** odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.
9. **Zamawiający** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, NIP 732-18-68-898.
10. **Wykonawca** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, NIP .....

### § 3

1. **Wykonawca** oświadcza, że posiada odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do wykonania przedmiotu Umowy.
2. **Wykonawca** zobowiązuje się do wykonania Umowy zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą, obowiązującymi normami technicznymi, przepisami prawa oraz przy udziale pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia.
3. Powierzenie wykonania przedmiotu Umowy osobom trzecim wymaga pisemnej zgody **Zamawiającego**.

### § 4

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy w następujących terminach:
  - a) wykonanie robót do dnia **15.07.2013r.**,
  - b) zakończenie realizacji przedmiotu Umowy do dnia **20.08.2013 r.**
2. Podstawą odbioru danego etapu prac jest podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru etapu, po którym, zgodnie z § 2 ust. 7, może zostać wystawiona faktura VAT.
3. Protokół odbioru etapu, o którym mowa w § 2 ust. 7, w swojej treści wskazywać będzie dokładny zakres wykonanych w ramach danego etapu robót, potwierdzonych podpisanymi protokołami odbioru odejść bocznych, zgodnie z systematyką przyjętą

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

w załączniku nr 2 do Umowy – Zestawienie wyceny odejść bocznych kanalizacji sanitarnej.

4. Podstawą odbioru końcowego przedmiotu Umowy jest podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru końcowego wystawiony po przekazaniu Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej, po którym zgodnie z § 2 ust. 5, może zostać wystawiona końcowa faktura VAT.
5. Szczegółowy opis odbioru odejść bocznych oraz odbioru końcowego przedmiotu Umowy wskazano w pkt. 3. Ogólnego opisu przedmiotu Umowy oraz w ST – 00.00 Wymagania ogólne, pkt. 8 i 9.
6. **Zamawiający** zobowiązany jest do podpisania protokołu odbioru każdego z etapów w terminie 5 dni roboczych od przekazania przez **Wykonawcę** wszystkich wymaganych dokumentów i materiałów, o których mowa w ust. 3 lub też Zamawiający zobowiązany jest do złożenia w tym terminie zastrzeżeń na piśmie.
7. Zamawiający zobowiązuje się do podpisania protokołu odbioru końcowego w terminie 5 dni roboczych od przekazania przez **Wykonawcę** wszystkich wymaganych dokumentów i materiałów, o których mowa w pkt. 3 Ogólnego opisu przedmiotu Umowy oraz w ST – 00.00 Wymagania ogólne, pkt. 8 i 9 lub też Zamawiający zobowiązany jest do złożenia w tym terminie zastrzeżeń na piśmie.
8. W przypadku złożenia przez **Zamawiającego** zastrzeżeń, **Wykonawca** zobowiązany jest do ich uwzględnienia poprzez poprawienie wykonanych prac lub ponowne ich wykonanie.

## § 5

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, przez cały okres obowiązywania Umowy, na sumę ubezpieczenia w wysokości nie mniejszej niż kwota wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 Umowy. **Wykonawca** zobowiązany jest do przedłożenia **Zamawiającemu** ważnej polisy ubezpieczenia OC najpóźniej na dwa dni przed podpisaniem Umowy.
2. **Wykonawca** zobowiązany jest do niezwłocznego przedłożenia **Zamawiającemu** każdej kolejnej nowej i aktualnej polisy ubezpieczeniowej, w tym i ewentualnego aneksu, najpóźniej w dniu upływu ważności poprzedniej polisy. Suma każdego z rodzajów ubezpieczeń nie może być w mniejszej wysokości niż zagwarantowana w poprzedniej polisie.

§ 6

1. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostało wniesione przez Wykonawcę w formie .....na kwotę .....netto (słownie: .....), co stanowi 10 % kwoty określonej w § 2 ust.1 Umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, przeznaczone jest na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy jest ważne w okresie realizacji niniejszej Umowy i zostanie zwrócone w ciągu 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru ostatniego etapu robót.

§ 7

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
  - a) w przypadku niewykonania Umowy, karę umowną w wysokości 20 % przysługującego **Wykonawcy** wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust.1,
  - b) za opóźnienie (zwłokę) w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,2 % przysługującego **Wykonawcy** wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia (zwłoki),
  - c) za opóźnienie (zwłokę) w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji, karę umowną w wysokości 0,2 % przysługującego **Wykonawcy** wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust.1, za każdy dzień opóźnienia (zwłoki) licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego w § 8 ust.2.
  - d) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn występujących po stronie **Wykonawcy** w wysokości 10 % przysługującego **Wykonawcy** wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust.1.
3. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** karę umowną w przypadku odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron z przyczyn, za które odpowiada **Zamawiający**, w wysokości 10 % przysługującego **Wykonawcy** wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1.
4. Jeżeli zastrzeżona kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody, dopuszczalne jest dochodzenie odszkodowania przewyższającego karę umowną.
5. **Wykonawca** wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
6. Strony mogą zaniechać dochodzenie kar umownych.

## § 8

1. **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** gwarancji na wykonanie przedmiotu Umowy. Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy, licząc od daty podpisania przez obie Strony protokołu odbioru ostatniego etapu robót.
2. Wszelkie wady i usterki powstałe w okresie gwarancji z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** będą usunięte nieodpłatnie w terminie 7 dni. W uzasadnionych przypadkach termin na usunięcie wad lub usterek może zostać przedłużony za porozumieniem Stron.
3. Warunkiem wykonania uprawnień z tytułu gwarancji jest złożenie przez **Zamawiającego** pisemnego zawiadomienia o stwierdzeniu wad.
4. W przypadku nie usunięcia przez **Wykonawcę** w terminie określonym w ust.2 powstałych w okresie gwarancji wad lub usterek, **Zamawiający** ma prawo do ich usunięcia na koszt **Wykonawcy**.
5. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji **Zamawiający** może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu .

## § 9

**Zamawiający** może odstąpić od Umowy bez obowiązku zapłaty **Wykonawcy** jakichkolwiek odszkodowań i kar umownych w następujących przypadkach:

- a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, zawiadamiając o tym **Wykonawcę** na piśmie w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
- b) w przypadku kiedy **Wykonawca** opóźnia się z rozpoczęciem lub wykończeniem przedmiotu Umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał ją ukończyć w czasie umówionym,
- c) w przypadku kiedy **Wykonawca** nie dostarczy nowej i aktualnej polisy ubezpieczeniowej lub też aneksu do polisy najpóźniej w dniu upływu terminu ważności poprzedniej polisy,
- d) postawienia **Wykonawcy** w stan likwidacji, złożenia wniosku o ogłoszenie jego upadłości lub złożenia przez niego oświadczenia o wszczęcie postępowania naprawczego.

## § 10

1. **Wykonawca** zobowiązuje się zarówno w trakcie trwania jak i po zakończeniu Umowy nie przekazywać osobom trzecim informacji dotyczących przedmiotu Umowy, poza przypadkami mającymi uzasadnienie w obowiązujących przepisach prawa, oraz

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

zachować w tajemnicy wszelkie informacje o działalności **Zamawiającego**, z jakimi zapoznał się w związku z realizacją przedmiotu Umowy.

2. Wszelkie dane, w rozumieniu ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz.U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 ze zm.), które **Wykonawca** uzyskał lub mógł uzyskać w związku z realizacją niniejszej Umowy zobowiązuje się chronić stosownie do wymogów ww. ustawy w trakcie trwania jak i po zakończeniu niniejszej Umowy. W przypadku naruszenia przepisów ww. ustawy z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** w następstwie którego **Zamawiający** – jako Administrator Danych Osobowych – zostanie obciążony grzywną lub zobowiązany do wypłaty odszkodowania **Wykonawca** zobowiązuje się do zwrotu poniesionych z tego tytułu strat.

#### § 11

Wszystkie załączniki wymienione w treści Umowy stanowią jej integralną część.

#### § 12

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzania zmian do niniejszej Umowy w przypadkach i na warunkach określonych w Załączniku nr 5 do Umowy.
2. Wszelkie zmiany treści niniejszej Umowy i załączników wymagają pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnej.

#### § 13

**Wykonawca** nie ma prawa do przelania, bez pisemnej zgody **Zamawiającego**, wierzytelności pieniężnych związanych z wykonaniem Umowy na rzecz osób trzecich.

#### § 14

Spory wynikłe w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie. W razie braku porozumienia spory będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla miejsca siedziby **Zamawiającego**.

#### § 15

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.

#### § 16

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla **Wykonawcy** pozostałe dwa dla **Zamawiającego**.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

**Część III**  
**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## Część III.1

### OGÓLNY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

#### „Budowa odejść bocznych kanalizacji sanitarnej w Zgierzu - część 7”

#### 1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie:

- **105 szt.** odejść bocznych kanalizacji sanitarnej z rur PCW  $\varnothing$  160 mm,
  - **2 szt.** odejść bocznych kanalizacji sanitarnej z rur żeliwnych  $\varnothing$  150 mm,
- zgodnie z projektami budowlanymi przyłączy.

#### 2. Parametry techniczne:

- Łączna długość odejść bocznych ułożonych na głębokości 0,95 m ÷ 3,94 m<sup>\*)</sup> – **423,50 m**,  
\*) zagłębienie każdego z odejść podano w Wykazie odejść bocznych zamieszczonym na końcu niniejszego Opisu.
- Studnia rewizyjna betonowa szczelna Dn 1200 z betonu wibroprasowanego, wodoszczelnego, mrozoodpornego spełniającego wymogi normy PN-B-10729 i PN-EN 1917 z wyprofilowaną kinetą, stopniami włączowymi i pokrywą dostosowaną do włazu żeliwnego - **2 szt.**
- Studnia rewizyjna betonowa szczelna Dn 1000 z betonu wibroprasowanego, wodoszczelnego, mrozoodpornego spełniającego wymogi normy PN-B-10729 i PN-EN 1917 z wyprofilowaną kinetą, stopniami włączowymi i pokrywą dostosowaną do włazu żeliwnego - **88 szt.**
- Studnia inspekcyjna tworzywowa - typowa kompletna studzienka inspekcyjna z prefabrykowanych elementów wykonanych z tworzyw sztucznych, montowanych w miejscu wbudowania:
  - \* kineta PE lub PP z przyłączami dla kanałów
  - \* rura trzonowa (karbowana)
  - \* rura teleskopowa
  - \* włącz żeliwny
  - \* płyta odciążająca montowana we wjazdach
    - o średnicy 425 mm - **9 szt.**
    - o średnicy 600 mm - **1 szt.**

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

- Włazy kanalizacyjne pełnożeliwne - Włazy zgodne z normą PN-EN 124/2000 oraz z aprobatą techniczną wydaną przez Centralny Ośrodek Badawczo Rozwojowy Technik Sanitarnych COBRTI „INSTAL” - DN 625 mm klasy D 400 lub C 250 we wjeździe, B 125 w trawniku.
- Trójniki z PCW 200/160 montowane na istniejących kanałach w ulicach – **7 szt.**

### **3. Wytyczne wykonania i odbioru inwestycji**

- Studnie betonowe zabezpieczone antykorozyjnie z zewnątrz;
- Posadowienie studni wykonywać na fundamentach betonowych (płyta betonowa grubości 20 cm) zamiennie dopuszczalna jest w terenach suchych podsypka z suchego betonu grubości 20 cm;
- Ułożenie przewodów liniowych bez stosowania załamań (łuki, kolana), na podsypce z piasku;
- Odbiór wykonanych prac odbywać się będzie następująco:
  - wykop otwarty z ułożeniem kanału na odcinku pomiędzy istniejącym odejściem lub siecią a ustawioną studnią rewizyjną – odbiera przedstawiciel Działu Sieci Wod – Kan,
  - teren uprzątnięty, wymagany geodezyjny szkic roboczy wykonanych prac - odbiera przedstawiciel Działu Przygotowania Inwestycji (Inspektor Nadzoru), z powyższych czynności sporządzony zostanie protokół odbioru robót dla danego odejścia bocznego;
  - przed odbiorem końcowym przedmiotu umowy Wykonawca dostarczy, dla każdego odejścia bocznego, inspekcję TV (od studni rewizyjnej do kanału w ulicy) oraz inwentaryzację geodezyjną powykonawczą i dokumentację powykonawczą.

Wytyczne do wykonywania inwestycji dotyczące prowadzenia robót ziemnych, układania odejść bocznych kanalizacji sanitarnej, robót zasypowych i montażu studni rewizyjnych zostały umieszczone w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych.

### **4. Miejsce wykonania – lokalizacja inwestycji**

Projektowane odcinki odejść bocznych kanalizacji sanitarnej zlokalizowane są w pasach drogowych ulic w Zgierzu i na działkach prywatnych podanych w załączniku.

### **5. Cena**

Cenę oferty stanowi **cena netto** za wykonanie przedmiotu zamówienia podana przez Wykonawcę w Formularzu oferty, obliczona jako suma wartości odejść bocznych wyszczególnionych w załączniku do oferty. W załączniku jw. podany jest sposób obliczenia wartości danego odejścia bocznego. Cena oferty obejmuje wszelkie koszty ponoszone przez

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

Wykonawcę z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności za roboty związane z obsługą geodezyjną, inspekcją telewizyjną, odtworzeniem nawierzchni i zajęciem pasa drogowego, jak też wykonaniem dokumentacji powykonawczej na podstawie inwentaryzacji geodezyjnej.

Rzeczywista wartość danego odejścia bocznego ustalana będzie w oparciu o faktyczny obmiar wykonanych robót potwierdzony szkicami inwentaryzacyjnymi i obliczana w załączniku do protokołu odbioru etapu przy czym cena 1m budowy odejścia bocznego i cena studni dla danego odejścia są niezmiennie przez okres realizacji zamówienia.

#### **UWAGA**

*Koszty adaptacji szamb na studnie rewizyjne, koszty likwidacji szamb, koszty budowy i włączenia przyłącza od budynku do studni rewizyjnej ponoszą właściciele nieruchomości.*

#### **6. Inne**

- Wszystkie uzgodnienia i pozwolenia niezbędne przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia, w tym uzgodnienie z właścicielami nieruchomości - z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem - terminu wejścia na posesję, należą do Wykonawcy.
- Przy prowadzeniu wykopów należy zachować szczególną ostrożność ze względu na możliwość wystąpienia kolizji.
- Przed przystąpieniem do określania ceny danego odejścia bocznego niezbędna jest wizja w terenie według zestawienia odejść bocznych dla dokładnego ustalenia wartości odtworzenia nawierzchni.
- Budowa odejść bocznych kanalizacji sanitarnej odbywać się będzie sukcesywnie etapami - harmonogram budowy sporządza i aktualizuje Wykonawca.
- W uzasadnionych przypadkach istnieje możliwość zamontowania zamiast studni betonowych szczelnych Dn 1000 studnie tworzywowe o średnicy 600 mm. Każda zmiana wymaga uzgodnienia ze Spółką.
- Przekazywanie terenów budowy przez Spółkę następować będzie sukcesywnie w uzgodnieniu z wybranym w przetargu Wykonawcą. Przed wejściem na teren budowy Wykonawca zobowiązany jest do zrobienia dokumentacji fotograficznej, która będzie stanowić załącznik do protokołu przekazania terenu.
- Wykonawca przed rozpoczęciem budowy danego odejścia bocznego wystąpi - w porozumieniu z Zamawiającym (Dział Przygotowania Inwestycji) - do Zarządcy drogi z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego na czas trwania robót i umieszczenie odejścia bocznego w pasie drogowym.

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

- Wykonawca, w ciągu 10 dni od podpisania Umowy wystąpi o Informację z zasobu geodezyjno-kartograficznego Starostwa Powiatowego w Zgierzu dotyczącą miejsc włączenia wszystkich planowanych do budowy odcisków bocznych kanalizacji sanitarnej i przedstawi Zamawiającemu dowód potwierdzający wystąpienie.

<b>ZESTAWIENIE ODEJŚĆ BOCZNYCH KANALIZACJI SANITARNEJ</b>							
<b>Lp.</b>	<b>Adres posesji</b>	<b>Nr działki</b>	<b>długość odejścia [m]</b>	<b>studnia [mm]</b>	<b>zagłębienie odejścia [m]</b>	<b>średnica odejścia [mm] + materiał</b>	<b>uwagi</b>
1	Brzaskwiniowa 5	117.362	6,50	1000	2,88÷1,66	160 PCW	włączenie do trójnika DN200/DN160 likwidacja istniejącego o.b. o dł. 4,2 m
2	Brzaskwiniowa 12	117.300	5,26	1000	2,16÷1,94	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
3	Bukowa 8	117.380	4,55	1000	2,96÷1,73	160 PCW	włączenie do sieci $\varnothing$ 200 mm PVC - montaż trójnika DN200/DN160
4	Bukowa 9	117.370	2,20	1000	1,68÷0,99	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
5	Chopina 9	130.76	7,80	1000	2,89÷2,15	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
6	Ciosnowska 91	140.1238	3,00	1000	2,82÷2,87	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
7	Cmentarna 9	113.329/2	2,40	1000	2,32÷1,35	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
8	Cmentarna 11	113.330/2	4,20	1000	2,89÷2,49	160 PCW	włączenie do studni $\varnothing$ 315 mm
9	Czerwieńskiego 26	123.627	12,40	1000	3,47÷1,54	160 PCW	włączenie do sieci $\varnothing$ 200 mm PVC - montaż trójnika DN200/DN160
10	Diamantowa 39	140.948/3	4,75	1000	2,33÷2,10	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
11	Długa 118	116.61	2,50	1000	2,34÷2,20	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
12	Długa 121	116.327	3,80	1000	2,03÷1,91	160 PCW	włączenie do sieci $\varnothing$ 200 mm PVC - montaż trójnika DN200/DN160
13	Długa 125	116.338	4,60	1000	2,37÷1,76	160 PCW	włączenie do studni $\varnothing$ 425 mm likwidacja istniejącego o.b. o dł. 2,4 m
14	Długa 161A	115.535	7,50	1000	1,83÷1,69	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
15	Dolna 43	113.89	9,55	1000	2,26÷1,75	160 PCW	włączenie do sieci $\varnothing$ 200 mm PVC - montaż trójnika DN200/DN160

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

16	Drukarska 11	124.363	2,60	1000	1,78÷1,18	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
17	Dygasińskiego 11	113.379	2,72	-	1,87÷1,70	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba
18	Gojawiczyńskiej 8	113.257	2,41	1000	2,48÷2,71	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
19	Grunwaldzka 14A	116.475/11	3,00	1000	2,05÷1,94	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
20	Inżynierska 9	124.321	3,20	1000	2,20÷2,17	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
21	Inżynierska 13	124.319	2,10	1000	1,87÷1,76	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
22	Inżynierska 15	124.318	2,50	1000	2,06÷2,01	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
23	Inżynierska 18	124.178	2,60	1000	2,19÷2,05	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
24	Inżynierska 23	124.313	4,75	-	1,56-0,94	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba
25	Inżynierska 27	124.311	10,20	1000	2,56÷1,17	160 PCW	włączenie do trójnika DN200/DN160 likwidacja istniejącego o.b. o dł. 7,83 m
26	Inżynierska 33	124.270	2,50	1000	2,16÷2,15	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
27	Inżynierska 45	124.247	4,40	1000	1,86÷1,29	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
28	Inżynierska 46	124.142	2,81	1000	1,92÷1,86	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
29	Inżynierska 53	124.214	2,80	1000	1,89÷1,58	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
30	Inżynierska 64	124.112	1,60	1000	2,35÷1,82	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
31	Klonowa 9	117.219	2,30	1000	1,31-1,07	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
32	Krawiecka 1	124.229	2,50	425	2,12÷2,18	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
33	Krawiecka 16	124.237	2,89	1000	1,80÷1,42	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
34	Krawiecka 20	124.234	2,60	425	2,26÷2,36	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
35	Krawiecka 22	124.141	2,60	1000	1,50÷1,28	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
36	Krawiecka 23	124.126	2,40	1000	1,43÷1,22	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
37	Krawiecka 25A	124.124/1	2,50	1000	1,63÷1,43	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
38	Krawiecka 26	124.139	2,44	1000	1,75÷1,42	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
39	Krawiecka 27	124.122	2,55	1000	1,13-0,97	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

40	Krawiecka 29	124.120	2,43	1000	1,47÷1,40	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
41	Krawiecka 31	124.118	2,53	1000	1,42÷1,13	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
42	Letnia 11	116.367/3	13,11	1000	2,19÷1,63	160 PCW	włączenie do trójnika DN200/DN160 likwidacja istniejącego o.b. o dł. 4,06 m
43	Letnia 30	116.362	7,50	425	2,11÷1,45	160 PCW	włączenie do studni $\varnothing$ 1200 mm
44	Letnia 59	116.440/1	4,20	1000	2,65÷2,60	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
45	Limanowskiego 14	115.317	2,20	1000	1,81÷1,77	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
46	Lipowa 1	130.131/21	10,00	1000	3,75-2,51	160 PCW	włączenie do studni $\varnothing$ 1200 mm
47	Lipowa 42	130.138	3,30	1000	2,54-2,25	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
48	Łagiewnicka 17D	117.10/7	6,10	1000	2,14÷1,8	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
49	Łagiewnicka 18	116.404/2	6,20	1000	2,93÷3,08	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
50	Łagiewnicka 36	116.470/41	2,00	-	1,51÷1,63	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba
51	Łagiewnicka 40A	116.470/28	2,60	1000	1,51÷1,52	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
52	Łagiewnicka 42	116.470/27	3,80	1000	1,35÷1,18	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
53	Murarska 7	124.79/1	3,20	1000	2,81÷2,66	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
54	Myśliwska 9A	130.202/12	2,60	1000	2,08÷2,04	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
55	Nałkowskiej 2	113.232	2,50	-	3,12÷3,06	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba
56	Nowa 24	124.730	2,70	1000	1,75÷1,49	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
57	Nowiny 15	140.918	3,36	1000	2,53÷2,57	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
58	Orzechowa 14	117.146/16	4,90	1000	2,59-0,95	150 żeliwo	włączenie do trójnika DN200/DN160 likwidacja istniejącego o.b. o dł. 3,2 m
59	Orzechowa 33A	117.126/4	2,60	1000	1,88÷1,69	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
60	Prosta 18	130.45	4,00	-	2,48÷2,15	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

61	Rembielińskiego 27	124.1063/1	10,80	1200	3,8÷2,85	160 PCW	włączenie do studni ø 1200 mm <b>przewiert w rurze osłonowej stalowej ø 200 mm; L=10,80m</b>
62	Robotnicza 1	124.357	1,78	1000	2,91÷2,60	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
63	Robotnicza 3	124.356	4,54	1000	3,05÷2,63	160 PCW	włączenie do sieci ø 200 mm PVC - montaż trójnika DN200/DN160
64	Robotnicza 4	124.397/1	6,30	1000	3,94÷1,42	150 żeliwo	włączenie do trójnika DN200/DN160 likwidacja istniejącego o.b. o dł. 3,9 m
65	Robotnicza 8	124.370	1,80	1000	1,81÷1,54	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
66	Robotnicza 12	124.368	2,27	1000	2,23÷2,18	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
67	Robotnicza 15	124.354	2,53	1000	1,86÷1,60	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
68	Robotnicza 17	124.353	2,70	1000	1,39÷1,16	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
69	Robotnicza 31A	124.351/1	3,40	-	1,32÷1,13	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba
70	Różana 28	140.811	3,00	1000	1,67÷1,52	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
71	Rudnicka 32A	118.368	4,00	425	3,08÷2,38	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
72	Rymarska 13	114.498	9,00	1000	1,76÷1,00	160 PCW	włączenie do studni ø 1200 mm
73	Stolarska 27	114.508	2,40	1000	1,57÷1,35	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
74	Sukiennicza 7	124.254	1,83	1000	2,15÷2,03	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
75	Sukiennicza 15	124.284	1,04	1000	1,56÷1,44	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
76	Sukiennicza 36	124.161	2,60	1000	2,20÷2,12	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
77	Szczawińska 44	114.140/3	2,50	1000	1,61÷1,51	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
78	Szczawińska 46	114.139	3,10	1000	1,90÷1,73	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
79	Szczawińska 50	114.136/4	2,04	425	2,18÷2,13	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
80	Szczawińska 50	114.136/4	2,74	1000	2,09÷2,00	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
81	Szczawińska 55	124.407	2,60	1000	1,31÷0,95	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
82	Szczawińska 59	124.389	1,90	1000	2,04÷1,92	160 PCW	włączenie do końcówki o.b

## Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

83	Szczawińska 61	124.388	9,20	1000	2,30÷2,07	160 PCW	włączenie do trójnika DN200/DN160 likwidacja istniejącego o.b. o dł. 6,21 m
84	Szczawińska 65	124.386	2,60	1000	1,60÷1,37	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
85	Szczawińska 69	124.366	2,60	1000	2,21	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
86	Szczawińska 73	124.395	2,80	1000	1,70÷1,46	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
87	Szczawińska 77	124.188	2,30	1000	1,70÷1,64	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
88	Szczawińska 79	114.491	9,01	600	2,40÷1,68	160 PCW	włączenie do sieci $\varnothing$ 200 mm PVC - montaż trójnika DN200/DN160
89	Trojańska 18	113.467	11,33	1000	2,93÷1,31	160 PCW	włączenie do trójnika DN200/DN160 likwidacja istniejącego o.b. o dł. 6,86 m
90	Trojańska 35A	113.409/2	4,03	1000	2,23÷0,96	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
91	Trojańska 42	113.452	1,70	-	2,54	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba
92	Trojańska 42	113.452	1,66	1000	1,59÷1,56	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
93	Urzędnicza 9	124.304	2,24	1000	1,73-1,54	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
94	Urzędnicza 11	124.303	2,58	1000	2,38÷2,37	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
95	Urzędnicza 14	124.339	3,40	425 1000	2,36	160 PCW	włączenie do sieci $\varnothing$ 160 mm PVC - montaż studni $\varnothing$ 1000 mm
96	Urzędnicza 20	124.330	2,50	1000	1,62÷1,38	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
97	Urzędnicza 25	124.286	6,63	1000	1,83÷1,02	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
98	Urzędnicza 35	114.456	2,60	1000	1,70÷1,47	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *likwidacja szamba
99	Wierzbowa 3	117.22/5	7,30	425	2,76÷1,40	160 PCW	włączenie do studni $\varnothing$ 1200 mm
100	Włókiennicza 2	124.110	2,03	425	2,17÷1,98	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
101	Wojska Polskiego 1	123.51	14,10	1200	2,99÷1,78	160 PCW	włączenie do sieci $\varnothing$ 200 mm PVC - montaż trójnika DN200/DN160 <b>przewiert w rurze osłonowej stalowej <math>\varnothing</math> 250 mm; L=8,00 m</b>

Oznaczenie sprawy RB/PN/5/2013/S

102	Zawiszy 4A	116.236/1	1,00	425	2,36	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
103	Zawiszy 84	116.391	1,80	-	1,93÷1,73	160 PCW	włączenie do końcówki o.b *adaptacja szamba
104	Zduńska 12	124.208	2,41	1000	2,02	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
105	Zduńska 13	124.193	1,50	1000	2,36	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
106	Zduńska 18	124.129	3,00	1000	1,44÷1,08	160 PCW	włączenie do końcówki o.b
107	Zduńska 25	124.103	2,50	1000	1,79÷1,16	160 PCW	włączenie do końcówki o.b

\*adaptacja szamba i likwidacja szamba nie wchodzi w zakres niniejszego zamówienia

## **Część III.1.2**

### **Projekty budowlane [płyta CD]**

## **Część III.2**

# **Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych [płyta CD]**