

**S P E C Y F I K A C J A**  
**ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ( skrót: SIWZ )**

**Konserwacja, oczyszczanie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce**

**ZAMAWIAJĄCY:**

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Spółka z o.o.**

**05-220 Zielonka, ul. Literacka 20**

**tel. 0-22 781-83-33 fax. 0 -22 781-83-32**

pow. wołomiński, woj. mazowieckie

NIP: 125-15-14-530

REGON: 141649820

e-mail:pwik@zielonka.pl

Postępowanie o zamówienie publiczne prowadzone na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych  
( Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm. )

**W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

poniżej kwoty o wartości zamówienia określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Prawa  
zamówień publicznych

**Kod CPV: 90480000-5 - usługi gospodarki ściekowej, 90640000-5 - usługi czyszczenia i opróżniania  
kanałów ściekowych, 90470000-2 - usługi czyszczenia kanałów ściekowych, 90513600-2 - usługi  
usuwania osadów, 50500000-0 – usługi w zakresie napraw i konserwacji pomp, zaworów, zaworów  
odcinających, 50800000-3 – usługi różne w zakresie napraw i konserwacji**

**Uwagi wstępne:**

1. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca z uwzględnieniem treści art. 93 ust. 4 ustawy.
2. Cena za SIWZ na kwotę 20 zł ( słownie: dwadzieścia zł ) płatna jest w kasie Zamawiającego przy ul. Literackiej 20 w Zielonce lub w przypadku przesłania SIWZ Wykonawcy przelewem na konto Zamawiającego na podstawie wystawionej faktury VAT uwzględniającej dodatkowo koszt przesyłki w wysokości 10 zł ( słownie: dziesięć zł ).
3. „Ogłoszenie o przetargu” zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego stanowi załącznik do SIWZ,
4. Wszystkie załączniki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia stanowią integralną część SIWZ.
5. Wykonawca może zwrócić się pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
6. Zamawiający ustala obowiązującą formę przekazywania informacji w trakcie postępowania przetargowego tj. przekazywania wniosków, zawiadomień, oświadczeń i.t.p. faksem lub drogą elektroniczną. Niezależnie, przekazywanie informacji może następować drogą pisemną.
7. Przekazywanie informacji, oświadczenia, zawiadomienia lub wniosku faksem lub drogą elektroniczną zarówno zamawiający jak i wykonawcy mają obowiązek, na żądanie każdej ze stron, niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
8. Określenie „ustawa” w treści SIWZ oznacza obowiązującą w dniu ogłoszenia przetargu – ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 i Dz. U. z 2008 r. Nr 171, poz. 1058 z późn. zm. ).
9. Zamawiający niezwłocznie, nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, udzieli pisemnych wyjaśnień dotyczących specyfikacji istotnych warunków zamówienia, o ile prośba o wyjaśnienie wpłynie nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jednocześnie pisemna treść wyjaśnień zostanie przesłana wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali SIWZ od Zamawiającego, bez ujawnienia źródła zapytania oraz zostanie umieszczona na stronie internetowej.
10. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonane w ten sposób uzupełnienie stanie się integralną częścią SIWZ, a po przekazaniu zmodyfikowanej treści SIWZ wszystkim wykonawcą, którzy pobrali SIWZ od zamawiającego będzie ona dla nich wiążąca.
11. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.

12. Złożenie przez jednego Wykonawcę więcej niż jednej oferty spowoduje jego wykluczenie z dalszego postępowania.
13. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych i częściowych.
14. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzania danych podanych przez Wykonawcę.
15. W przetargu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy spełniają warunki zawarte w art. 22 ust. 1 ustawy oraz brak jest podstaw do ich wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach określonych w art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych.
16. Przedmiot zamówienia objęty niniejszym postępowaniem przetargowym dotyczy urządzeń kanalizacyjnych zdefiniowanych w ustawie o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, stanowiących własność zamawiającego i nie dotyczy wewnętrznej kanalizacji sanitarnej.
17. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Odpowiednie pełnomocnictwo należy załączyć w oryginale lub potwierdzonej kopii.
18. Użyte w treści SIWZ określenie „odbiorca usług” oznacza podmiot gospodarczy, który posiada sieć kanalizacji sanitarnej i zleca jej konserwację i czyszczenie specjalistycznej firmie.
19. Użyte w treści SIWZ określenie „baza sprzętu dla potrzeb realizacji przedmiotu zamówienia” oznacza miejsce stałego pobytu sprzętu i urządzeń Wykonawcy umożliwiające mu utrzymanie sprzętu i urządzeń w stałej gotowości i sprawności do świadczenia usługi na rzecz Zamawiającego o każdej porze doby i w każdych warunkach pogodowych. Wskazane jest, aby miejsce to posiadało minimum zaplecza socjalnego dla osób wykonywujących usługę i zaplecza technicznego dla wykonywania drobnych napraw awaryjnych.
20. Użyte w treści SIWZ określenie „awaria” oznacza stan niesprawności lub niepełnej sprawności obiektu, urządzenia i.t.p. ograniczające lub uniemożliwiające jego właściwe funkcjonowanie, stwarzające ryzyko jego uszkodzenia, unieruchomienia, złego funkcjonowania lub całkowitego zaprzestania funkcjonowania.

### **I. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Ofertę stanowi formularz ofertowy OFERTA z załącznikami i wymaganymi dokumentami określonymi w ogłoszeniu o przetargu i SIWZ..
2. Wykonawca składa jedną ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Do oferty należy załączyć wypełniony formularz ofertowy w formie druku lub na druku OFERTA (zał. nr 1).
4. Wykonawcy nie wolno dokonywać zmian merytorycznych tj. układu graficznego, opisu poszczególnych kolumn i wierszy, które muszą pozostać bez zmian we wzorze druku – formularzu ofertowym OFERTA (zał. nr 1) opracowanym przez zamawiającego oraz we wzorach innych formularzy i wzorów wykazów zamieszczonych w SIWZ. Dopuszczalna jest wyłącznie zmiana wielkości formularzy tzn. „rozbudowywanie” druku.
5. Oferta – pod rygorem jej nieważności – winna być napisana w języku polskim, na maszynie, komputerze lub nieścieralnym atramentem oraz podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy.
6. Każda strona oferty powinna być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy, a wszystkie strony oferty ponumerowane.
7. Upoważnienie osób podpisujących ofertę musi wynikać bezpośrednio 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 oryginał lub poświadczoną notarialnie kopię stosownego pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione.
8. Ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami (z ponumerowanymi stronami) należy umieścić w zapieczętowanej kopercie w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczający jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Koperka powinna zostać opatrzona danymi wykonawcy (np. pieczętka) oraz napisem:

### **Oferta**

### **Konserwacja, oczyszczanie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce**

9. Ofertę należy złożyć w sekretariacie (pok. 24) Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Spółka z o.o.

przy ul. Literackiej 20, 05-220 Zielonka do dnia **19.04.2011 r. do godz. 10<sup>00</sup>**

10. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona wykonawcy bez otwierania.
11. Oferta musi zawierać wszystkie wymagane w SIWZ dokumenty, określone zgodnie ze wskazaniem zawartymi w SIWZ.
12. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę. Wszelkie skreślenia i zmiany naniesione przez wykonawcę w uprzednio wpisany przez niego tekst oferty muszą być parafowane i datowane.
13. Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert może zastrzec w ofercie ( w formularzu ofertowym ), iż zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę wykonawcy ( przedsiębiorstwa ) w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
14. Oferta jest jawna, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę wykonawcy w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a wykonawca składając ofertę zastrzegł w odniesieniu do tych informacji, że nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.
15. Pracownikami uprawnionymi do kontaktów z wykonawcami w imieniu zamawiającego są:
  - w sprawach technicznych i procedur przetargowych – Sławomir Kwiatkowski i Wioleta Grutkowska – pod nr tel. 022 – 781 83 33.

## **II. OFERTA WINNA ZAWIERAĆ**

1. **Wypełniony formularz ofertowy OFERTA - ( zał. nr 1 ).**
2. **Wypełniony formularz - ( zał. nr 2 )** - oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.
3. **Aktualny odpis z właściwego rejestru** albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
4. **Zezwolenie - dokument potwierdzający wymagane przepisami prawa uprawnienia** do prowadzenia usług z zakresu transportu i gospodarowania odpadami niebezpiecznymi, wytwarzanymi w trakcie wykonywania prac związanych z konserwacją i oczyszczaniem kanalizacji sanitarnej
5. **Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzającego, 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 - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
6. **Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
7. **Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 – 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, wystawionej nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.
8. **Wykaz wykonanych lub wykonywanych usług** – w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, tj. wykonania lub wykonywania usług związanych z konserwacją, oczyszczaniem i usuwaniem awarii:
  - kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej przez okres, co najmniej 1 roku,
  - kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej przez okres, co najmniej 1 roku,
  - kanalizacji sanitarnej podciśnieniowej przez okres, co najmniej 1 roku
  - o łącznej wartości brutto wszystkich wyżej wymienionych usług wykonanych w okresie ostatnich trzech lat

przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, nie mniejszej niż 25 % wartości nominalnej ( brutto ) usług wynikającej z oferty wykonawcy za cały okres obowiązywania umowy, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania, i odbiorców usług oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie ( **według wzoru - zał. nr 3** ).

9. **Wykaz osób ( zał. nr 4 )** które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał się dysponowaniem co najmniej 7 osób. W szczególności zamawiający wymaga, aby wykonawca wykazał się dysponowaniem:
- co najmniej dwoma osobami posiadającymi przeszkolenie w zakresie wykonywania niektórych czynności kierowania ruchem drogowym, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 czerwca o ruchu drogowym ( teks jedn. Dz. U. z 2005 r. Nr 108, poz. 908 z późn. zm. ) z podaniem numerów świadectw,
  - co najmniej dwoma osobami posiadającymi aktualne energetyczne świadectwo kwalifikacyjne SEP ( „E” ) do 1 kV „uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych, z podaniem numerów świadectw,
  - co najmniej dwoma osobami przeszkolonymi z zakresu stosowania aparatów tlenowych, przeznaczonych do użytkowania przy eksploatacji sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej, z podaniem numerów zaświadczeń.
10. **Wykaz narzędzi i urządzeń technicznych ( zał. nr 5 )** dostępnych wykonawcy w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi narzędziami i urządzeniami technicznymi, zawierający wymagany przez zamawiającego rodzaj narzędzi i urządzeń technicznych. Zamawiający wymaga, aby wykonawca dysponował:
- kamerą z pomiarem spadków do inspekcji kanałów sanitarnych,
  - dwoma pojazdami o objętości komory min. 10 m<sup>3</sup>, przeznaczonymi do udrażniania, oczyszczania i mycia pod wysokim ciśnieniem kanałów sanitarnych o różnych średnicach oraz odsysania zanieczyszczeń i osadów ze studni rewizyjnych, urządzeń podczyszczających, komór zbiorczych i pompowni o dużych głębokościach, zaopatrzonych w zestaw głowic do czyszczenia kanałów o różnych średnicach,
  - samochodem – pogotowiem technicznym, wyposażonym w urządzenia techniczne umożliwiające w terenie wykonywanie prac towarzyszących, głównie w sytuacjach awaryjnych tj. prac przy demontażu i montażu zasuw, zaworów, kryz, kolnierzy, odcinków przewodów usytuowanych w urządzeniach ( budowlach ) poza odcinkami podziemnymi,
  - zestawem oświetlenia pozwalającym do prowadzenia usługi w godzinach nocnych,
  - sprzętem do lokalizacji urządzeń podziemnych,
  - sprzętem b.h.p. w tym aparatem tlenowym przeznaczonym do użytkowania przy eksploatacji sieci i urządzeń sanitarnych,
  - urządzeniem do wykrywania i sygnalizacji obecności gazów,
  - urządzeniem mechanicznym do ewakuacji uszkodzonych z kanału lub studni
11. **Oplaconej polisy lub innego dokumentu** potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia. W przypadku opłacenia polisy przelewem należy dołączyć wyciąg z konta bankowego lub inne potwierdzenie opłacenia polisy.
12. W przypadku gdy wykonawca polegał będzie na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, w odniesieniu do tych podmiotów należy dołączyć do oferty - **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, koncesję, zezwolenie lub licencję** ( uprawniające do wykonywania usługi objętej przedmiotem zamówienia ), **aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzającego, 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 - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, **aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i

społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, **aktualna informację z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 – 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, wystawionej nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert, **opłaconą polisę lub inny dokument** potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

13. **Pisemne zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na czas korzystania z nich przy realizacji zamówienia** w przypadku przewidywanego korzystania z zasobów innych podmiotów przy realizacji zamówienia przez wykonawcę.
14. Stosowne pełnomocnictwo w przypadku, gdy upoważnienie do podpisywania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie dokumentu.
15. 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.
16. W przypadku składania oferty przez **wykonawców występujących wspólnie**, każdy z poszczególnych wykonawców – podmiotów wstępujących wspólnie, musi załączyć do oferty dokumenty wyszczególnione w niniejszym rozdziale w pkt 3, 5, 6, 7, 8 i 11. Przy ocenie spełnienia warunku określonego w pkt 11 uwzględnione zostaną łącznie ( łączny potencjał techniczny ) dane o usługach wyszczególnionych w wykazach przez poszczególnych wykonawców . Pozostałe dokumenty załączone do oferty traktowane będą jako wspólne.
17. W przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby o których mowa w art. 24 ust.1 pkt 5 – 8 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5 – 8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert , z tym, że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.  
Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt-cie 6,7 i 8 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
  - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
  - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
  - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

Dokumenty, o których mowa pkt-cie a) i c) powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt-cie b) powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

Dokumenty powinny zostać złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę na każdej stronie dokumentu zawierającej informację.

### **III. POZOSTAŁE WYMAGANIA ZAMAWIAJACEGO**

Wykonawcy przystępujący do przetargu powinni uwzględnić:

1. Możliwość szybkiego i skutecznego dojazdu z bazy sprzętu wykonawcy do miejsca awarii urządzenia kanalizacyjnego w czasie nieprzekraczającym 20 min.
2. Warunków realizacji zamówienia opisanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia ( w tym wzorze umowy ) i ogłoszeniu o przetargu.

### **IV. WADIUM I ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Zamawiający nie przewiduje obowiązku wniesienia wadium do przetargu.
2. Zamawiający żądać będzie od Wykonawcy, którego oferta została wybrana, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wartości nominalnej zobowiązania zamawiającego wynikającego z umowy tj. kwoty wynagrodzenia wykonawcy za cały okres obowiązywania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wniesione w formie, zgodnej z art. 148 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.

### **V. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

#### **ZAKRES ZAMAWIANYCH ROBÓT:**

obejmuje m.in.:

1. systematyczne – przynajmniej jeden raz w miesiącu, w ciągu 2 dni od dnia zgłoszenia przez zamawiającego - oczyszczanie pompowni centralnych przy ul. Leśnej, ul. Inżynierskiej, ul. Długiej i ul. Powstańców ( oczyszczanie powinno polegać na usunięciu nagromadzonych w komorze pompowni ścieków, odłączenie zasilania pomp, wyciągnięcie pomp i oczyszczenie pomp, oczyszczenie regulatorów poziomów pracy pomp, sprawdzenie wlotów do pompowni na obecność obcych ciał mogących blokować dopływ, ponowne umieszczenie pomp w komorze pompowni, załączenie zasilania pomp ),
2. systematyczne – przynajmniej jeden raz na 1,5 miesiąca, w ciągu 2 dni od dnia zgłoszenia przez zamawiającego – oczyszczanie z wywozem osadów, pozostałych pompowni zamawiającego, niewymienionych w pk-cie 1., ( oczyszczanie powinno polegać na usunięciu nagromadzonych w komorze pompowni ścieków, odłączenie zasilania pomp, wyciągnięcie pomp i oczyszczenie pomp, oczyszczenie regulatorów poziomów pracy pomp, sprawdzenie wlotów do pompowni na obecność obcych ciał mogących blokować dopływ, ponowne umieszczenie pomp w komorze pompowni, załączenie zasilania pomp ),
3. kontrola prawidłowości funkcjonowania pompowni ścieków sanitarnych przy ul. Leśnej, Inżynierskiej, Powstańców, Długiej 3/5/7, Baśniowej i Mazowieckiej w soboty i niedziele oraz w dni świąteczne. Kontrola pracy pompowni powinna być prowadzona w każdym z wymienionych dni pomiędzy godz. 8<sup>00</sup> , a 12<sup>00</sup> . Kontrola powinna zostać udokumentowana wpisem pracownika wykonawcy do książki kontroli złożonej na obiekcie w każdym dniu dokonywania kontroli z podaniem dokładnej daty i godziny kontroli oraz wykazem wykonanych czynności. Kontrola powinna obejmować wizualne oględziny terenu pompowni, sprawdzenie prawidłowości pracy pomp, sprawdzenie stanu napełnienia komory pompowni i.t.p., a w razie zakłóceń w pracy pompowni powiadomienie Zamawiającego i w ramach możliwości przystąpienie do ich wyeliminowania.
4. bieżące sprawdzanie stanu zanieczyszczenia powierzchni ścieków w pompowniach i niedopuszczanie do tworzenia się kożucha zanieczyszczeń mogącego blokować lub powodować nieprawidłowe działanie regulatorów poziomu pracy pomp.

5. codzienna kontrola wszystkich komór zbiorczych ( KZ ) i przynajmniej jeden raz w ciągu dwóch tygodni oczyszczanie z wywozem osadów każdej z komór zbiorczych na kanalizacji sanitarnej podciśnieniowej oraz w każdym przypadku gdy oczyszczenie komory będzie niezbędne dla prawidłowego funkcjonowania systemu kanalizacyjnego. Oczyszczanie polega na usunięciu ścieków z komory, sprawdzenie pływaków, wlotu kanału grawitacyjnego, wylotu przewodu podciśnieniowego i.t.p.
6. systematyczna kontrola ( w trakcie oczyszczania komór zbiorczych ), oczyszczanie i w razie konieczności naprawy uszkodzonych pływaków lub wymiana pływaków w komorach zbiorczych kanalizacji podciśnieniowej.
7. dokonywanie pomiarów ciśnienia w studniach pomiarowych ( KPR ) na sanitarnej kanalizacji podciśnieniowej w miejscach i terminach wskazanych przez zamawiającego,
  8. sukcesywne oczyszczanie kanałów kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej ( w tym również kanałów deszczowych i drenażowych ), ciśnieniowej i podciśnieniowej o różnych średnicach, na odcinkach i w terminie wskazanym przez zamawiającego w ilości średniej miesięcznej w okresie obowiązywania umowy - 2 000 mb. / na miesiąc ( 48 000 m w okresie obowiązywania umowy ).
  9. oczyszczanie średnio miesięcznie w okresie obowiązywania umowy przynajmniej 25 studni kanalizacyjnych ( rewizyjnych, kontrolnych lub chłonnych ) wskazanych przez zamawiającego w tym również studni usytuowanych na kanałach podlegających czyszczeniu, zgodnie z pkt 8 - 600 studni w okresie obowiązywania umowy.
  10. wykonywanie prac towarzyszących, koniecznych do udrażniania sieci kanalizacji grawitacyjnej, ciśnieniowej i podciśnieniowej w sytuacjach awaryjnych jak: wymontowanie i ponowne zamontowanie zasuw, zaworu, zaworu odcinającego, kryzy, odcinka przewodu usytuowanego w urządzeniu lub budowli ( poza odcinkami podziemnymi ) i.t.p., a także wykonywanie drobnych napraw związanych z awarią, poza miejscem awarii ( np. na bazie sprzętu Wykonawcy ), niezbędnych dla przywrócenia sprawności systemu kanalizacyjnego.
  11. sprawdzanie drożności kanałów sanitarnych i rurociągów w miejscach i terminach wskazanych przez Zamawiającego.
  12. systematyczne – przynajmniej 1 raz na 6 miesięcy ( 2 x w ciągu 12 miesięcy ) oczyszczanie separatorów substancji ropopochodnych i osadników z nagromadzonych olejów i osadów oraz oczyszczanie wylotów kanalizacji deszczowej. Czyszczenie urządzeń podczyszczających polega na usunięciu zgromadzonych związków ropopochodnych, wypompowaniu wody przy użyciu samochodu asenizacyjnego, usunięciu nagromadzonego szlamu i piasku, wyjęciu sekcji lamelowych lub wkładu koalescencyjnego i oczyszczeniu, płukaniu komór separatora i osadnika, sprawdzenie połączeń i usunięcie ewentualnych nieszczelności, ponowne uzbrojenie urządzenia i napełnienie wodą, sporządzenia wymaganych prawem dokumentów związanych z konserwacją urządzeń podczyszczających i odbiorem odpadów niebezpiecznych i niezwłoczne przekazanie ich zamawiającemu. Czyszczenie wylotów polega na odmuleniu wylotu, wykoszeniu traw, chwastów i porostów.
  13. sukcesywne – przynajmniej 1 raz na 6 miesięcy ( 2 x w ciągu 12 miesięcy ) i zgodnie z harmonogramem zamawiającego czyszczenie ulicznych wpustów deszczowych wraz z przykanalikami. Czyszczenie polega na oznakowaniu miejsca robót, zdjęciu kratki ściekowej wpustu ulicznego, oczyszczeniu osadnika wpustu, udrożnienie przykanalika, założenie kratki, wywozie zanieczyszczeń powstałych w trakcie prac.
  14. wymiana uszkodzonych, wadliwych lub uzupełnianie skradzionych włazów studziennych lub „kratek” deszczowych wpustów ulicznych ( koszt włazów i kratek pokrywa zamawiający ).
  15. wywożenie ścieków nagromadzonych w kanałach sanitarnych, studniach rewizyjnych, komorach zbiorczych, pompowniach oraz w miejscach zalewisk na powierzchni terenu spowodowanych

nieodróżnieniem deszczowych wpustów ulicznych lub innych elementów kanalizacji sanitarnej i.t.p. w celu usunięcia awarii, umożliwienia przystąpienia do usunięcia awarii oraz usunięcia skutków awarii.

16. usuwanie awarii – dotyczy wszystkich przypadków wyszczególnionych w punktach od 1. do 14. z przystąpieniem do usuwania awarii w miejscu jej wystąpienia w czasie nieprzekraczającym 0,3 godz. ( 20 min. ) od momentu uzyskania przez wykonawcę informacji o awarii bez względu na porę dnia ( doby ). Przez uzyskanie informacji o awarii należy rozumieć skierowaną na podany przez zamawiającego, czynny całodobowo numer telefonu, e-maila lub faksu wiadomość o wystąpieniu awarii przez osoby i podmioty wskazane przez zamawiającego.

17. Sporządzanie dokumentacji związanej z wszystkimi czynnościami określonymi w pkt 1. do pkt 16. według schematu ustalonego przez zamawiającego.

- Zakres ogólny i szczegółowy usługi objętej przedmiotem zamówienia zawarty został we wzorze umowy – zał. nr 6.
- Zapisy dotyczące kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej dotyczą również kanalizacji deszczowej,
- Prowadzenie usługi na żądanie zamawiającego odbywać się będzie w uzasadnionych sytuacjach.
- Zestawione poniżej urządzenia kanalizacyjne podane zostały orientacyjnie w celu umożliwienia dokonania przez wykonawcę właściwej wyceny usługi i mogą w okresie obowiązywania umowy ulegać rozbudowie.
- Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia uzupełniającego.

## 2. URZADZENIA KANALIZACYJNE W ZIELONCE:

### 1. Sieć kanalizacyjna ( bez sanitarnej deszczowej )

Kanalizacja sanitarna ( km )					
Grawitacyjna		Podciśnieniowa		Ciśnieniowa ( tłoczna )	
		DN 110	1,62 km	DN 90	0,19 km
DN 160	6,27 km	DN 160	0,77 km	DN 110	1,23 km
DN 200	27,58 km	DN 200	0,30 km	DN 160	0,27 km
DN 250	2,43 km	DN 225	1,20 km	DN 200	0,05 km
DN 300	0,52 km	DN 280	0,65 km	DN 225	0,25 km
				DN 400	2,00 km

### 2. Kanalizacja deszczowa ( długości orientacyjne ):

- o średnicach rur od 160 mm do 400 mm ~ 1600 m,
- o średnicach rur od 600 mm do 800 mm ~ 200 m,
- o średnicach rur 1600 mm – 735 m.

### 3. Studnie kanalizacyjne

Dn 315 – 540 szt.  
Dn 425 – 400 szt.,  
Dn 1000 – 12 szt.,  
Dn 1200 – 450 szt.

### 4. Studnie chłonne – 12 szt.

- przy ul. Wesolej, Kresowej, Okrzei ( 2 szt. ), Kościuszki, Piastowskiej, Szkolnej, Poniatowskiego, Paderewskiego, Bankowej, Kochanowskiego, Długiej.

### 5. Przepompownie – 23 szt.

- przy ul. Leśnej, Inżynierskiej, Powstańców ( przepompownie centralne ),
- przy ul. Jarzębinowej, Baśniowej, Długiej, Mazowieckiej, Lipowej ( 2 szt. ), Kościuszki, Dolnej, Wrzosowej, Armii



Krajowej, Wojska Polskiego, Wesolej, Ogrodowej, Wilsona, Obrońców Westerplatte, Ossowskiej, Paderewskiego, Dziennikarskiej, Wyszyńskiego, Mareckiej, Mazurskiej.

6. Komory zbiorcze KZ - 19 szt.

- przy ul. Drewnickiej, Mareckiej ( 2 szt. ), Letniej, Lipowej, Ogrodowej, Piastowskiej, Kopernika ( 2 szt. ), Mickiewicza, Żwirki i Wigury, KZA, Focha, 11 Listopada, Brzozowej, Brzozy – Brzeziny, Staszica, Skorupki, Kilińskiego.

7. KPR – studnie pomiarowe w ilości - 94 szt.

8. Separatory ( + osadniki ) – 13 szt.

- przy ul. Recznej, Baśniowej, Piłsudskiego, Inżynierskiej, Leśnej, Kołłątaja, Wyszyńskiego, Brzozowej, Armii Krajowej, Wilsona, Słowackiego, Ossowskiej, Jagiellońskiej.

9. Wpusty deszczowe w ilości około 200 szt. ( wartość szacunkowa ).

10. Rurociągi drenażowe o średnicach rur od 100 mm do 400 mm - o łącznej długości ~ 2000 m .

11. Inne urządzenia kanalizacyjne niewymienione w pkt 1 – 10, stanowiące własność lub eksploatowane przez Zamawiającego w okresie obowiązywania umowy.

**VI. WYMAGANY TERMIN I CZAS WYKONYWANIA USŁUGI I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA:**

Wymagany termin rozpoczęcia robót: od dnia zawarcia umowy.

Wymagany termin zakończenia robót: **24 miesiące od dnia zawarcia umowy.**

Miejsce realizacji zamówienia – miasto Zielonka.

**VII. GWARANCJA:**

Niewymagana.

**VIII. CENA OFERTY:**

Podstawa wyceny oferty:

- dane zawarte w ogłoszeniu o przetargu i specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- wyliczenia indywidualne ( kalkulacja własna ),
- wizja w terenie,

**IX. ZASADY OCENY OFERT**

1. Kryteria oceny i ich waga procentowa:

Lp.	KRYTERIUM	WAGA (%)
1.	<b>Oferowana cena brutto zł PLN za jeden miesiąc obowiązywania umowy</b>	<b>100</b>

Sposób obliczenia wartości punktowej dla kryterium;

Oferowana cena

$$c = cn : cb \times 100$$

gdzie:

c- punktacja,

cn – cena najniższa spośród badanych ofert,

cb – cena badanej oferty

Oferta spełniająca warunki SIWZ z najwyższą łączną ilością punktów uznana za najkorzystniejszą.

## 2. Zasady wyboru oferty i udzielania zamówienia

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:

- a. odpowiada przepisom Prawa zamówień publicznych;
- b. spełnia warunki przedstawione w ogłoszeniu o przetargu i SIWZ;
- c. została uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryterium wyboru oferty.

Ocena spełnienia warunków udziału wykonawców w postępowaniu przetargowym nastąpi na podstawie sprawdzenia przez komisję przetargową OFERT wykonawców i złożonych w ofertach dokumentów i oświadczeń wymaganych przez zamawiającego, na podstawie kwalifikacji: spełnia – nie spełnia.

## X. WZÓR UMOWY

Warunki umowy pomiędzy Zamawiającym i wybranym w drodze przetargu Wykonawcą zostały podane we „Wzorze Umowy”, załączonym do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia (zał. nr 6).

## XI. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ W SPRAWACH DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Przed wyznaczonym terminem do składania ofert, Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych z SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty.
2. Pisemna odpowiedź wraz z treścią zapytania, bez wskazania źródła zapytania, zostanie przesłana wszystkim uczestnikom postępowania, którzy pobrali SIWZ od zamawiającego, a także umieszczona zostanie na stronie internetowej zamawiającego.
3. Zamawiający udzieli odpowiedzi i wyjaśnień na zapytania do SIWZ pod warunkiem ich złożenia w terminie określonym w art. 38 ust.1 pkt 3 ustawy, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

## XII. TRYB WPROWADZANIA EWENTUALNYCH ZMIAN w SIWZ

1. W uzasadnionych przypadkach, przed terminem składania ofert zamawiający może zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. O każdej zmianie zamawiający zawiadomi niezwłocznie wykonawców, którym przekazano SIWZ, a także zamieści dokonane zmiany w SIWZ na stronie internetowej.
3. W przypadku, gdy zmiana powodować będzie konieczność modyfikacji oferty, zamawiający może przedłużyć termin składania ofert. W takim przypadku wszelkie prawa i zobowiązania – wykonawcy i zamawiającego będą podlegały innemu terminowi.

## XIII. TERMIN ZWIĄZANIA WARUNKAMI OFERTY

Wykonawca związany jest ofertą przez okres **30 dni**, licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

## XIV. MIEJSCE I TRYB OTWARCIA OFERT

1. Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu **19.04.2011 r. o godz. 10<sup>05</sup>** w siedzibie zamawiającego w Zielonce, ul. Literacka 20, pok. 20.

2. Podczas otwarcia ofert zamawiający ogłosi nazwę i adres wykonawcy, oferowaną cenę za wykonywanie usługi za okres jednego miesiąca, za okres obowiązywania umowy ( 24 – miesiące ) a także, przed otwarciem ofert, kwotę którą zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia w odniesieniu do jednego miesiąca obowiązywania umowy i w skali roku budżetowego.
3. W toku dokonywania oceny ofert, zamawiający może żądać udzielenia wyjaśnień od wykonawców dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
4. Oferty zostaną rozpatrzone przez Komisję Przetargową powołaną przez Prezesa Zarządu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Spółka z o.o.

#### **XV. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Wszyscy Wykonawcy będą informowani o:
  - a) złożonych odwołaniach,
  - b) zmianach terminu przetargu,
  - c) unieważnieniu przetargu  
- zgodnie z przepisami ustawy.
2. Umowa z wykonawcą, którego ofertę uznano za najkorzystniejszą, zostanie zawarta ( z zastrzeżeniem art. 183 ustawy ) w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania wykonawcą uczestniczącym w przetargu zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty faksem lub drogą elektroniczną.

#### **XVI. ZAWARCIE UMOWY**

1. Projekt umowy stanowiący załącznik nr 6 do SIWZ będzie stanowił podstawę do zawarcia umowy.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian postanowień umowy zawartej w wyniku rozstrzygnięcia przedmiotowego postępowania o ile warunkiem wprowadzenia takich zmian będą między innymi okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te będą korzystne dla zamawiającego oraz w przypadku zmiany porządku prawnego, a także w przypadku zmian zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zmiany wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **XVII. UNIEWAŻNIENIE PRZETARGU**

Do postępowania unieważniającego przetarg stosuje się przepisy art. 93 ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **XVIII. SRODKI OCHRONY PRAWNEJ**

Środki ochrony prawnej przysługujące wykonawcom w trakcie prowadzonego postępowania przetargowego regulują przepisy Działu VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **XIX. ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ**

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w walucie obowiązującej na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

#### **XX. ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE**

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia uzupełniającego, o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **XXI. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Po otwarciu ofert złożone oferty nie podlegają zwrotowi i stanowią własność zamawiającego.
2. Oferty złożone po terminie zwraca się oferentom bez otwierania.
3. Do wszelkich spraw nieuregulowanych niniejszą specyfikacją istotnych warunków zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

Załączniki do SIWZ:

1. Formularz ofertowy OFERTA - **zał. nr 1**,
2. Oświadczenie – **zał. nr 2**,
3. Wykaz wykonanych i wykonywanych usług – **zał. nr 3**,
4. Wykaz osób które będą uczestniczyły w wykonywaniu zamówienia – **zał. nr 4**,
5. Wykaz narzędzi i urządzeń technicznych – **zał. nr 5**,
  
6. Wzór umowy – **zał. nr 6**.

Wersja elektroniczna SIWZ dostępna jest na stronie internetowej zamawiającego. Forma tradycyjna ( papierowa ) w/wym. materiałów przetargowych dostępna jest zgodnie z informacją zamieszczoną w ogłoszeniu o przetargu.

Nazwa firmy.....

.....

Imię i nazwisko osoby składającej oświadczenie

.....

Adres .....

Województwo.....Powiat.....

Nr konta Wykonawcy: .....

NIP.....Regon.....

e-mail.....

Strona www:....., Tel.:.....Fax:.....

**OFERTA**

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym poniżej kwoty o wartości zamówienia określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Prawa zamówień publicznych na:

**„Konserwacja, oczyszczanie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce”**

1. Oferujemy:

Lp.	Wyszczególnienie prac	Cena netto [zł] za jeden miesiąc (kalendarzowy) wykonywania usługi	Podatek Vat	Cena brutto [zł] za jeden miesiąc (kalendarzowy) wykonywania usługi	Cena netto za wykonywanie usługi w całym okresie obowiązywania umowy tj. 24 miesięcy	Termin i czas realizacji
1.	Konserwacja, oczyszczanie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce					Okres wykonania robót zgodny z terminem i czasem realizacji zamówienia wymaganym przez zamawiającego

**Słownie: cena ( netto ) - .....**zł za jeden miesiąc kalendarzowy wykonywania usługi objętej przedmiotem zamówienia w całym okresie obowiązywania umowy.

**Słownie: cena ( netto ) - .....**zł za wykonywanie usługi w całym okresie obowiązywania + podatek VAT .....

.....

podpis upoważnionej osoby

2. Oświadczamy, że cena podana w ofercie obejmuje wszelkie koszty prowadzenia usługi, zabezpieczeń, realizacji usługi zgodnie z przepisami BHP i p.poż. oraz przepisami o ruchu drogowym. Ponadto oświadczamy, że zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty. W opracowaniu oferty przewidzieliśmy warunki i ustalenia zawarte w ogłoszeniu o przetargu i specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Informujemy, że dokonaliśmy wizji lokalnej w terenie oraz zapoznaliśmy się z usytuowaniem i stanem technicznym urządzeń kanalizacyjnych.
4. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach Zamawiającego oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, że czujemy się związani ofertą do czasu wskazanego w SIWZ..
6. Oświadczamy, że baza sprzętu do realizacji zamówienia objętego niniejszym przetargiem zlokalizowana jest: w miejscowości ..... kod .....  
ulica.....nr .....powiat .....
7. Oferta została złożona na .....ponumerowanych stronach.
8. Oświadczamy, że nasza firma będzie w pełnej gotowości do wykonywania usługi ( robót ) objętych SIWZ i umową i podejmie odpowiednie działania w celu zapewnienia bezpieczeństwa i prawidłowego działania urządzeń kanalizacji sanitarnej zamawiającego , szczególnie w sytuacjach awaryjnych.
9. Zobowiązujemy się z pełną świadomością wszelkich konsekwencji określonych w SIWZ i umowie do podjęcia działań związanych z usuwaniem awarii w okresie całej doby czasie nieprzekraczającym 20 minut od momentu uzyskania wiadomości o wystąpieniu awarii w okresie całej doby.
8. Dokumenty zawarte w ofercie, które nie mogą być ujawniane, ponieważ stanowią tajemnicę handlową firmy:
  - a .....
    - b .....
    - c .....
    - d.....
    - e.....
9. Załącznikami oferty są:
  - a. ....
  - b. ....

Data.....

.....  
podpis upoważnionej osoby

**OŚWIADCZENIE**

**„ Konserwacja, oczyszczanie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce ”**

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

(nazwa i adres oferenta).

1. Zgodnie z wymaganiami art. 44 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r., oświadczamy, że spełniamy warunki ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego objętego niniejszym postępowaniem przetargowym określone w art. 22 ust.1 ustawy.
2. Zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. – oświadczamy, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania przetargowego o udzielenie zamówienia.
3. Oświadczamy, że posiadamy wystarczającą wysokość środków finansowych ( posiadamy zdolność kredytową ) do realizacji usługi objętej niniejszym zamówieniem.

..... dn. ....

.....

podpis upoważnionej osoby

## „Konserwacja, oczyszczanie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce”

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

(nazwa i adres oferenta).

## Wykaz usług związanych z konserwacją, oczyszczaniem i usuwaniem awarii sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej:

Lp.	Miejsce świadczenia usługi i dane odbiorcy usługi	Wartość usługi zł brutto	Data wykonywania usługi	Dokument sporządzony przez odbiorcę usług potwierdzający o prawidłowym wykonaniu lub wykonywaniu usługi  kserokopia dokumentu załączona do oferty na stronie oferty niżej podanej
1			rozpoczęcie - dnia ..... zakończenie - dnia .....	
2			rozpoczęcie - dnia ..... zakończenie - dnia .....	
3				

## Wykaz usług związanych z konserwacją, oczyszczaniem i usuwaniem awarii sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej:

Lp.	Miejsce świadczenia usługi i dane odbiorcy usługi	Wartość usługi zł brutto	Data wykonywania usługi	Dokument sporządzony przez odbiorcę usług potwierdzający o prawidłowym wykonaniu lub wykonywaniu usługi  kserokopia dokumentu załączona do oferty na stronie oferty niżej podanej
1			rozpoczęcie - dnia ..... zakończenie - dnia .....	
2			rozpoczęcie - dnia ..... zakończenie - dnia .....	



**Wykaz usług związanych z konserwacją, oczyszczaniem i usuwaniem awarii sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej podciśnieniowej:**

Lp.	Miejsce świadczenia usługi i dane odbiorcy usługi	Wartość usługi zł brutto	Data wykonywania usługi	Dokument sporządzony przez odbiorcę usług potwierdzający o prawidłowym wykonaniu lub wykonywaniu usługi  kserokopia dokumentu załączona do oferty na stronie oferty niżej podanej
1			rozpoczęcie - dnia ..... zakończenie - dnia .....	
2			rozpoczęcie - dnia ..... zakończenie - dnia .....	
3				

Łączna wartość prac zgodnie z powyższymi wykazami wynosi zł brutto ....., co stanowi .....% wartości nominalnej ( brutto ) usług wynikającej z oferty wykonawcy za cały okres obowiązywania umowy.

....., dnia.....

.....

/podpis uczestnika postępowania/

## „Konserwacja, oczyszczenie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce”

.....  
 .....  
 (nazwa i adres oferenta).

**Wykaz osób**, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami – minimum 7 osób

- co najmniej dwoma osobami posiadającymi przeszkolenie w zakresie wykonywania niektórych czynności kierowania ruchem drogowym, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 czerwca o ruchu drogowym ( teks jedn. Dz. U. z 2005 r. Nr 108, poz. 908 z późn. zm. ) z podaniem numerów świadectw, - co najmniej dwoma osobami posiadającymi aktualne energetyczne świadectwo kwalifikacyjne SEP („E” ) do 1 kV uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych, z podaniem numerów świadectw, - co najmniej dwoma osobami przeszkolonymi z zakresu stosowania aparatów tlenowych, przeznaczonych do użytkowania przy eksploatacji sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej, z podaniem numerów zaświadczeń.

Lp.	Osoby, które będą uczestniczyły w wykonywaniu zamówienia	Kwalifikacje, doświadczenie osób, które będą uczestniczyły w wykonywaniu zamówienia.  Numery wymaganych zaświadczeń i świadectw.	Zakres czynności	Podstawa dysponowania osobami, które będą uczestniczyły w wykonywaniu zamówienia
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

....., dnia.....

.....  
 /podpis uczestnika postępowania/

## „Konserwacja, oczyszczenie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych w Zielonce”

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

(nazwa i adres oferenta).

**Wykaz narzędzi i urządzeń technicznych** zaangażowanych w wykonanie zamówienia, którymi będzie dysponował wykonawca:

Lp.	Rodzaj ( narzędzia, urządzenia techniczne )	Ilość	Podstawa dysponowania narzędziami lub urządzeniami technicznymi
1	Pojazd o objętości komory min. 10 m <sup>3</sup> , przeznaczony do udrażniania, oczyszczania i mycia pod wysokim ciśnieniem kanałów sanitarnych o różnych średnicach oraz odsysania zanieczyszczeń i osadów ze studni rewizyjnych, urządzeń podczyszczających, komór zbiorczych i pompowni o dużych głębokościach, zaopatrzony w zestaw głowic do czyszczenia kanałów o różnych średnicach  Pojazd powinien być oznakowany logo firmy.  Nr rejestracyjny pojazdu .....  Nr rejestracyjny pojazdu .....		
2	Kamera inspekcyjna z zapisem obrazu oraz z pomiarem spadków do inspekcji kanałów		
3	Zestaw oświetlenia pozwalającego do prowadzenia usługi w godzinach nocnych		
4	Sprzęt do lokalizacji urządzeń podziemnych		
5	Sprzętem b.h.p. w tym aparatem tlenowym przeznaczonym do użytkowania przy eksploatacji sieci i urządzeń kanalizacyjnych		
6	Urządzenie do wykrywania i sygnalizacji obecności gazu		
8	Urządzenie mechaniczne do ewakuacji uszkodzonych z kanału lub studni		
9	Samochodem – pogotowiem technicznym, oznaczonym logo wykonawcy o numerze rejestracyjnym ..... wyposażonym w urządzenia techniczne umożliwiające w terenie wykonywanie prac towarzyszących, głównie w sytuacjach awaryjnych tj. prac przy demontażu i montażu zasuw, zaworów, kryz, kołnierzy, odcinków przewodów usytuowanych w urządzeniach ( budowlach ) i.t.p. poza odcinkami podziemnymi,		

....., dnia.....

.....

/podpis uczestnika postępowania/

## WZÓR UMOWY

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o.o. 05-220 Zielonka ul. Literacka 20  
tel.: 22 781 83 33, fax: 22 781 83 32, e-mail: [pwik@zielonka.pl](mailto:pwik@zielonka.pl), adres strony internetowej: <http://pwikzielonka.bip.eur.pl>

Umowa ...../ 2011

zawarta w dniu .....2011 r. w Zielonce pomiędzy:

**Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o.o.** z siedzibą przy  
ul. Literackiej 20 w Zielonce, w imieniu, którego działa:

**Prezes Zarządu – Zdzisław Krajewski**

zwanym w dalszej części umowy **ZAMAWIAJĄCYM**,

a

..... z siedzibą:..... ( NIP  
.....), reprezentowanym przez ....., zwanym w dalszej części umowy

**WYKONAWCĄ**

### §1

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania: konserwację, oczyszczanie i usuwanie awarii urządzeń kanalizacji sanitarnej w Zielonce, stanowiącej własność Zamawiającego, wyszczególnionych w załączniku nr 1 do umowy oraz wszystkich urządzeń kanalizacji sanitarnej przejętych na majątek zamawiającego w okresie obowiązywania umowy, niewymienionych w załączniku nr 1, w zakresie prowadzonych przez Wykonawcę usług związanych z asenizacją, oczyszczaniem i udrażnianiem kanalizacji sanitarnej w tym:

#### 1. Ogólny zakres czynności:

1/ Usuwanie awarii oraz stała kontrola i informowanie zamawiającego o nieprawidłowościach w pracy przepompowni ścieków sanitarnych ( w tym również deszczowych ), komór zbiorczych kanalizacji podciśnieniowej, urządzeń podczyszczających ścieki deszczowe, studni kanalizacyjnych, deszczowych wpustów ulicznych i kanałów sanitarnych ( w tym również deszczowych i drenażowych ),

2/ Czyszczenie komór przepompowni ( mechaniczne i hydrodynamiczne ), czyszczenie pływaków i sond sygnalizacyjnych w komorach pompowni, oczyszczanie pomp, czyszczenie i naprawa pływaków w komorach zbiorczych kanalizacji podciśnieniowych, czyszczenie osadników urządzeń podczyszczających ścieki deszczowe, czyszczenie wpustów deszczowych wraz z przykanalikami, oczyszczanie kanałów,

3/ Usuwanie awarii pompowni, komór zbiorczych kanalizacji podciśnieniowej w zakresie utrudnień w pracy ( pomp, pływaków ) lub zatrzymania pracy ( pomp, pływaków ) spowodowanych nagromadzeniem ścieków, okresowym brakiem zasilania energią elektryczną i.t.p.,

4/ Utrzymywanie całodobowego serwisu i gotowości przystąpienia do usuwania awarii urządzeń kanalizacji sanitarnej,

5/ Ewidencjonowanie wszystkich prac, napraw, przeglądów, czyszczeń oraz usuwanych awarii urządzeń kanalizacyjnych i przekazywanie sporządzonej ewidencji w formie miesięcznego sprawozdania, zamawiającemu przed złożeniem faktury za wykonanie prac objętych umową za okres każdego miesiąca kalendarzowego,

6/ Udostępnienie Zamawiającemu numeru telefonu, numeru faksu i numeru e-maila czynnego całą dobę, do opublikowania w sposób zwyczajowo przyjęty przez Zamawiającego ( dla potrzeb informowania wykonawcy o awariach urządzeń kanalizacyjnych przez Zamawiającego, mieszkańców, służby komunalne i.t.p. ).

#### 2. Szczegółowy zakres czynności:

1/ **systematyczne – przynajmniej jeden raz w miesiącu, w ciągu 2 dni od dnia zgłoszenia przez zamawiającego - oczyszczanie pompowni centralnych przy ul. Leśnej, ul. Inżynierskiej, ul. Długiej i ul.**

Powstańców ( oczyszczanie powinno polegać na usunięciu nagromadzonych w komorze pompowni ścieków, odłączenie zasilania pomp, wyciągnięcie pomp i oczyszczenie pomp, oczyszczenie regulatorów poziomów pracy pomp, sprawdzenie wlotów do pompowni na obecność obcych ciał mogących blokować dopływ, ponowne umieszczenie pomp w komorze pompowni, załączenie zasilania pomp ),

2/. systematyczne – przynajmniej jeden raz na 1,5 miesiąca, w ciągu 2 dni od dnia zgłoszenia przez zamawiającego – oczyszczanie z wywozem osadów, pozostałych pompowni zamawiającego, niewymienionych w pk-cie 1., ( oczyszczanie powinno polegać na usunięciu nagromadzonych w komorze pompowni ścieków, odłączenie zasilania pomp, wyciągnięcie pomp i oczyszczenie pomp, oczyszczenie regulatorów poziomów pracy pomp, sprawdzenie wlotów do pompowni na obecność obcych ciał mogących blokować dopływ, ponowne umieszczenie pomp w komorze pompowni, załączenie zasilania pomp ),

3/. kontrola prawidłowości funkcjonowania pompowni ścieków sanitarnych przy ul. Leśnej, Inżynierskiej, Powstańców, Długiej 3/5/7, Baśniowej i Mazowieckiej w soboty i niedziele oraz w dni świąteczne. Kontrola pracy pompowni powinna być prowadzona w każdym z wymienionych dni pomiędzy godz. 8<sup>00</sup> , a 12<sup>00</sup> . Kontrola powinna zostać udokumentowana wpisem pracownika wykonawcy do książki kontroli złożonej na obiekcie w każdym dniu dokonywania kontroli z podaniem dokładnej daty i godziny kontroli oraz wykazem wykonanych czynności. Kontrola powinna obejmować wizualne oględziny terenu pompowni, sprawdzenie prawidłowości pracy pomp, sprawdzenie stanu napełnienia komory pompowni i.t.p.

4/.bieżące sprawdzanie stanu zanieczyszczenia powierzchni ścieków w pompowniach i niedopuszczanie do tworzenia się kożucha zanieczyszczeń mogącego blokować lub powodować nieprawidłowe działanie regulatorów poziomu pracy pomp.

5/.codzienna kontrola wszystkich komór zbiorczych ( KZ ) i przynajmniej jeden raz w ciągu dwóch tygodni oczyszczanie z wywozem osadów każdej z komór zbiorczych na kanalizacji sanitarnej podciśnieniowej oraz niezwłocznie w przypadkach koniecznych ze względu na możliwość zakłócenia prawidłowej pracy systemu kanalizacyjnego. Oczyszczanie polega na usunięciu ścieków z komory, sprawdzenie pływaków, wlotu kanału grawitacyjnego, wylotu przewodu podciśnieniowego i.t.p..

6/.systematyczna kontrola ( w trakcie oczyszczania komór zbiorczych ), oczyszczanie i w razie konieczności naprawy uszkodzonych pływaków lub wymiana pływaków w komorach zbiorczych kanalizacji podciśnieniowej.

7/.dokonywanie pomiarów ciśnienia w studniach pomiarowych ( KPR ) na sanitarnej kanalizacji podciśnieniowej w miejscach i terminach wskazanych przez zamawiającego,

8/.sukcesywne oczyszczanie kanałów kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej ( w tym również kanałów deszczowych i drenażowych ), ciśnieniowej i podciśnieniowej o różnych średnicach, na odcinkach i w terminie wskazanym przez zamawiającego w ilości średniej miesięcznej w okresie obowiązywania umowy - 2 000 mb. / na miesiąc ( 48 000 m w okresie obowiązywania umowy ).

9/.oczyszczanie średnio miesięcznie w okresie obowiązywania umowy przynajmniej 25 studni kanalizacyjnych ( rewizyjnych, kontrolnych lub chłonnych ) wskazanych przez zamawiającego w tym studni usytuowanych na kanałach przeznaczonych do oczyszczania - 600 studni w okresie obowiązywania umowy ).

10/.wykonywanie prac towarzyszących, koniecznych do udrażniania sieci kanalizacji grawitacyjnej, ciśnieniowej i podciśnieniowej w sytuacjach awaryjnych jak: wymontowanie i ponowne zamontowanie zasuw, zaworu, kryzy, odcinka przewodu usytuowanego w urządzeniu lub budowli ( poza odcinkami podziemnymi ) i.t.p., a także wykonywanie drobnych napraw związanych z awarią, poza miejscem wystąpienia awarii ( np. na bazie sprzętu Wykonawcy ), niezbędnych do usunięcia awarii i dla przywrócenia sprawności sytemu kanalizacyjnego.

11/. sprawdzanie drożności kanałów sanitarnych i rurociągów w miejscach i terminach wskazanych przez Zamawiającego.

12/systematyczne – przynajmniej 1 raz na 6 miesięcy ( 2 x w ciągu 12 miesięcy ) oczyszczanie separatorów z substancji ropopochodnych i osadników z nagromadzonych olejów i osadów oraz oczyszczanie wylotów kanalizacji deszczowej. Czyszczenie urządzeń podczyszczających polega na usunięciu zgromadzonych związków ropopochodnych, wypompowaniu wody przy użyciu samochodu asenizacyjnego, usunięciu nagromadzonego szlamu i piasku, wyjęciu sekcji lamelowych lub wkładu koalescencyjnego i oczyszczeniu, płukaniu komór separatora i osadnika, sprawdzenie połączeń i usunięcie ewentualnych nieszczelności, ponowne uzbrojenie urządzenia i napełnienie wodą, sporządzenia wymaganych prawem dokumentów związanych z konserwacją urządzeń podczyszczających i odbiorem odpadów niebezpiecznych i niezwłoczne przekazanie ich zamawiającemu. Czyszczenie wylotów polega na odmuleniu wylotu, wykoszeniu traw, chwastów i porostów.

13/sukcesywne – przynajmniej 1 raz na 6 miesięcy ( 2 x w ciągu 12 miesięcy ) i zgodnie z harmonogramem zamawiającego czyszczenie ulicznych wpustów deszczowych wraz z przykanalikami. Czyszczenie polega na oznakowaniu miejsca robót, zdjęciu kratki ściekowej wpustu ulicznego, oczyszczeniu osadnika wpustu, udrożnienie przykanalika, założenie kratki, wywozie zanieczyszczeń powstałych w trakcie prac.

14/wymiana uszkodzonych, wadliwych lub uzupełnianie skradzionych włazów studziennych lub „kratek” deszczowych wpustów ulicznych ( koszt włazów i kratek pokrywa zamawiający ).

15/wywożenie ścieków nagromadzonych w kanałach sanitarnych, studniach rewizyjnych, komorach zbiorczych, pompowniach oraz w miejscach zalewisk wody deszczowej na powierzchni terenu spowodowanych niedrożnością deszczowych wpustów ulicznych lub innych elementów kanalizacji sanitarnej ( w szczególności deszczowej ) i.t.p. w celu usunięcia awarii , umożliwienia przystąpienia do usunięcia awarii lub usunięcia skutków awarii.

16.usuwanie awarii – dotyczy wszystkich przypadków wyszczególnionych w punktach od 1. do 15. z przystąpieniem do usuwania awarii w miejscu jej wystąpienia w czasie nieprzekraczającym 0,3 godz. ( 20 min. ) od momentu uzyskania przez wykonawcę informacji o awarii bez względu na porę dnia ( doby ).

17.Sporządzanie dokumentacji związanej z wszystkimi czynnościami określonymi w pkt 1/. do pkt 16/ według schematu ( wzoru ) ustalonego przez zamawiającego.

## § 2

1. Termin rozpoczęcia prac objętych umową: ..... 2011 r.

2. Termin zakończenia prac objętych umową: .....

## §3

1. Wynagrodzenie za prace wynikające z niniejszej umowy określa się na ryczałtową kwotę miesięczną netto: .....zł, ( słownie: .....zł. ).

2. Do wynagrodzenia doliczany będzie obowiązujący podatek VAT.

3. Zamawiający dopuszcza możliwość waloryzacji wynagrodzenia Wykonawcy w oparciu o średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez prezesa Głównego Urzędu Statystycznego.

4. Zmiana ilości i asortymentu urządzeń kanalizacyjnych poza wyszczególnione w załączniku nr 1 do umowy nie powoduje zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w okresie obowiązywania umowy.

## §4

1. Podstawą do zapłaty Wykonawcy miesięcznej ( za miesiąc kalendarzowy ) kwoty wynagrodzenia będzie wystawiona przez Wykonawcę faktura, poprzedzona sprawozdaniem z wykonanych prac, potwierdzonym przez pracownika Zamawiającego.

2. Należność wskazaną na fakturze Zamawiający będzie wypłaci w terminie 21 dni od daty jej złożenia, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.

## §5

1. Wykonawca powierza kierownictwo nad prowadzeniem usługi, będącej przedmiotem niniejszej umowy, osobie posiadającej odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do prowadzenia prac przewidzianych umową,
2. W przypadku wystąpienia awarii, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego, w czasie nieprzekraczającym 20 min. przystąpienia do jej usunięcia w celu wyeliminowania zagrożeń i strat Zamawiającego wynikających z awarii i utrudnień dla użytkowników kanalizacji sanitarnej,
3. Wykonawca zobowiązany jest do współpracy z Zamawiającym w celu zapewnienia prawidłowego działania urządzeń kanalizacji sanitarnej,
4. Usuwanie odpadów i śmieci powstałych przy realizacji umowy będzie następowało na koszt Wykonawcy,
5. Zabezpieczenie terenu prowadzonej czynności objętej umową z zachowaniem najwyższej staranności, w tym m.in. ustawienia na terenie robót, przed ich rozpoczęciem – ogrodzenia, barierki, znaków ostrzegawczych itp. zgodnie z zastosowaniem przepisów bhp i przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003 r. w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków umieszczania ich na drogach ( Dz. U. z dn. 23.12.2003 r. Nr 220 poz. 2181 ) należy do obowiązków Wykonawcy,
6. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania warunków bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej,
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za uzbrojenie i infrastrukturę znajdującą się na terenie objętym prowadzeniem czynności umownych i usuwaniem awarii oraz za szkody wyrządzone w stosunku do osób trzecich.
8. Wszelkie uszkodzenia i awarie, jakie Wykonawca spowoduje podczas prowadzenia usługi zobowiązany jest do natychmiastowego zabezpieczenia i naprawienia na własny koszt. W przypadku, gdy na pisemne wezwanie Zamawiającego, Wykonawca nie dokona napraw, Zamawiający ma prawo do zlecenia naprawy innemu wykonawcy, i obciążenie kosztami naprawy Wykonawcę, potrącając należność za naprawę z wynagrodzenia,
9. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia na własny koszt odpowiednich środków ochronnych, celem zabezpieczenia terenu prowadzenia prac przed szkodami spowodowanymi czynnikami zewnętrznymi, w tym m.in. czynnikami pogodowymi, zalaniem, pożarem, kradzieżą, wandalizmem oraz innymi zdarzeniami losowymi, a także do niezwłocznego usuwania tychże szkód;
10. Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia wszelkich szkód, jakie poniesie Zamawiający na skutek wadliwego wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę,
11. Wykonawca ma obowiązek dokonania pełnego ubezpieczenia robót w zakresie wszelkich strat i szkód, w tym następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałych w związku z prowadzonymi pracami objętymi niniejszą umową,
12. Wykonawca jest zobowiązany do składowania wszelkich materiałów i urządzeń zgodnie z przepisami bhp i warunkami określonymi przez producentów;
13. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia nadzoru odpowiednich służb technicznych i drogowych (sieci gazowej, elektrycznej, teletechnicznej, telewizji kablowej i innych wynikających z zakresu prowadzonych czynności objętych umową ) do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
14. Wykonawca oświadcza, że wszystkie osoby, które będą wykonywać usługi związane z przedmiotem zamówienia są przeszkolone pod względem ogólnych przepisów b.h.p. oraz w zakresie ratownictwa i udzielania pierwszej pomocy medycznej w razie wypadku.
15. Wykonawca zapewnia, że wszystkie osoby przystępujące do wykonywania usługi posiadają odzież ochronną i sprzęt ochrony osobistej, a także wyposażone będą w kamizelki z elementami odblaskowymi w kolorze żółtym lub pomarańczowym.
16. Wykonawca oświadcza, że wszystkie czynności wykonywane na zewnątrz urządzeń kanalizacyjnych ( studni i kanałów ) przez osoby skierowane do wykonywania usługi przez Wykonawcę będą wykonywane przez zespół, co najmniej dwuosobowy, a w przypadku wykonywania czynności związanych z wejściem do pompowni, studni kanalizacyjnych, osadników, separatorów i.t.p. przez zespół, co najmniej trzyosobowy ( z których najwyżej jedna może pracować w kanale lub studni, a pozostałe osoby powinny stanowić jej asekurację ).
17. Wykonawca oświadcza, że samochody wykonawcy świadczące usługi w ramach niniejszej umowy oznakowane będą czytelnym logo wykonawcy o następującej treści:  
.....  
i posiadać będą numery rejestracyjne .....

## §6

1. W przypadku nie wywiązywania się Wykonawcy w pełnym zakresie z zobowiązań zawartych w umowie, Zamawiający ma prawo zmniejszyć kwotę miesięcznego wynagrodzenia proporcjonalnie do zaniedbań Wykonawcy poczynionych w danym miesiącu kalendarzowym, poprzez naliczenie kary umownej w wysokości do 15 % wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1. umowy, informując o tym pisemnie Wykonawcę,
2. Ustalenie zaniedbań i ich wielkości oraz naliczenie związanej z tym kary umownej określonej w pkt 1 należy wyłącznie do uprawnień Zamawiającego.

3. W przypadku zaistnienia nieprawidłowości w funkcjonowaniu urządzeń kanalizacji sanitarnej będących przedmiotem umowy i szkód, wynikłych na skutek zaniedbań Wykonawcy, opóźnień w usuwaniu awarii i.t.p., Wykonawca jest zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu pełnej kwoty poniesionych z tego tytułu strat i kosztów wyeliminowania nieprawidłowości i poniesionej szkody,
4. W przypadku przystąpienia wykonawcy do usuwania awarii w czasie przekraczającym - 20 min od momentu uzyskania informacji o awarii, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu, na pisemne wezwanie Zamawiającego, karę umowną za opóźnienie w przystąpieniu do usuwania awarii w wysokości 400 zł za pierwsze i każde kolejne 10 min. opóźnień. Naliczenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności finansowej za straty i szkody, jakie poniesie Zamawiający lub osoby trzecie w wyniku opóźnienia w czasie przystąpienia do usunięcia awarii.
5. W przypadku stwierdzenia, że działania Wykonawcy prowadzą do dewastacji urządzeń kanalizacji sanitarnej Zamawiający zastrzega sobie prawo nałożenia na wykonawcę sankcji finansowych w wysokości poniesionych strat,
6. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdej czynności prowadzonej w ramach usług objętych niniejszą umową.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli i nadzoru nad czynnościami prowadzonych przez Wykonawcę w ramach usług objętych niniejszą umową.
8. W razie nie wywiązania się przez Wykonawcę z obowiązków wynikających z umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym bez wypowiedzenia.
9. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty kary w wysokości odsetek ustawowych za opóźnienie w terminie zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy, w sytuacji spełnienia przez Wykonawcę wszystkich warunków określonych niniejszą umową.

#### §7

1. Wykonawca zobowiązuje się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wartości nominalnej zobowiązania zamawiającego wynikającego z umowy tj. w wysokości 10 % kwoty wynagrodzenia wykonawcy za cały okres obowiązywania umowy.
2. Strony ustalają, że zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi w terminie, do dnia podpisania umowy w jednej z form określonych w art. 148 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach określonych w art. 148 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych.
4. Brak wniesionego zabezpieczenia skutkuje niezawarciem umowy.
5. Zabezpieczenie wnoszone w postaci poręczenia lub gwarancji musi zawierać następujące elementy:
  - 1) Nazwę Wykonawcy i jego siedzibę (adres),
  - 2) Nazwę Zamawiającego,
  - 3) Nazwę Gwaranta lub Poręczyciela,
  - 4) Określać wiarygodność, która ma być zabezpieczona gwarancją,
    - Zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia tj. zakończenia obowiązywania umowy.
6. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

#### §8

Wykonawca oświadcza, że:

1. Ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich z powodu szkód i strat związanych i wynikłych z realizacji przedmiotu umowy,
2. Ponosi ryzyko finansowe uszkodzenia, zniszczenia lub zawalenia się obiektu budowlanego oraz uszkodzenia, zniszczenia lub utraty wszelkich materiałów, urządzeń, wyposażenia oraz wszelkich innych szkód w mieniu znajdującym się na terenie objętym świadczeniem usług,
3. Wystąpienie szkód określonych w punkcie 2 nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku terminowego i należytego wykonania przedmiotu umowy,
4. Wskazane w ofercie do przetargu na przedmiot zamówienia urządzenia, sprzęt, osoby są w stałej dyspozycji wykonawcy.
5. Informacje i sygnały o wystąpieniu awarii zgłaszane przez Zamawiającego oraz osoby i podmioty wskazane przez Zamawiającego należy kierować na czynny całodobowo numer telefonu wykonawcy ....., e-mail wykonawcy ..... faks wykonawcy .....



## § 9

1. Niezależnie od sytuacji, o której mowa w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

- a) ogłoszenie upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy,
- b) wydania sądowego nakazu zajęcia majątku Wykonawcy,
- c) gdy Wykonawca nie przystąpił do świadczenia usługi objętej umową bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuował ich mimo wezwania Zamawiającego,
- d) gdy Wykonawca nie wykonuje usługi zgodnie z umową lub nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne,

2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 powinno nastąpić, pod rygorem nieważności, w formie pisemnego oświadczenia wraz z uzasadnieniem.

3. Każda ze stron umowy ma możliwość wypowiedzenia umowy w ciągu 3 miesięcy od ostatniego dnia miesiąca kalendarzowego, w którym pisemnie poinformuje drugą ze stron umowy o wypowiedzeniu umowy.

## § 10

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.

2. Niedopuszczalne są zmiany postanowień zawartej umowy oraz wprowadzanie do niej nowych postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że konieczność takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego oraz w przypadku zmiany porządku prawnego, a także przypadku zmian zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

4. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia do zamówienia publicznego dotyczącego niniejszej umowy stanowi załącznik do umowy.

5. Wszelkie spory wynikające z realizacji treści niniejszej umowy, których nie da się rozstrzygnąć polubownie, Strony mogą poddać pod rozstrzygnięcie przez Sąd Powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

6. Umowa została zawarta po przeprowadzonym przetargu nieograniczonym na podstawie art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych.

7. Umowa niniejsza sporządzona została w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Nr KRS 0000319917 Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, IV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, 00-454 Warszawa,  
ul. Czerniakowska 100, Wysokość kapitału zakładowego 57 233 000; zł.  
NIP 1251514530, REGON 141649820, Rachunek bankowy nr 08 1020 1026 0000 1902 0142 4209

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o.o. 05-220 Zielonka ul. Literacka 20  
tel.: 22 781 83 33, fax: 22 781 83 32, e-mail: [pwik@zielonka.pl](mailto:pwik@zielonka.pl), adres strony internetowej: <http://pwikzielonka.bip.eur.pl>

## ZAŁĄCZNIK NR 1

DO UMOWY NR ..... Z DNIA

zawartej pomiędzy **Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o.o.** z siedzibą przy ul. Literackiej 20 w Zielonce, a ..... z siedzibą ..... dotyczącą wykonywania konserwacji, oczyszczania i usuwania awarii urządzeń kanalizacji sanitarnej w Zielonce.

### URZADZENIA KANALIZACYJNE W ZIELONCE:

#### 1. Sieć kanalizacyjna ( bez sanitarnej deszczowej )

Kanalizacja sanitarna ( km )					
Grawitacyjna		Podciśnieniowa		Ciśnieniowa ( tłoczna )	
-		DN 110	1,62 km	DN 90	0,19 km
DN 160	6,27 km	DN 160	0,77 km	DN 110	1,23 km
DN 200	27,58 km	DN 200	0,30 km	DN 160	0,27 km
DN 250	2,43 km	DN 225	1,20 km	DN 200	0,05 km
DN 300	0,52 km	DN 280	0,65 km	DN 225	0,25 km
				DN 400	2,00 km

#### 2. Kanalizacja deszczowa ( długości orientacyjne ):

- o średnicach rur od 160 mm do 400 mm ~ 1600 m,
- o średnicach rur od 600 mm do 800 mm ~ 200 m,
- o średnicach rur 1600 mm – 735 m.

#### 3. Studnie kanalizacyjne

Dn 315 – 540 szt.  
Dn 425 – 400 szt.,  
Dn 1000 – 12 szt.,  
Dn 1200 – 450 szt.

#### 4. Studnie chłonne – 12 szt.

- przy ul. Wesolej, Kresowej, Okrzei ( 2 szt. ), Kościuszki, Piastowskiej, Szkolnej, Poniatowskiego, Paderewskiego, Bankowej, Kochanowskiego, Długiej.

#### 5. Przepompownie – 23 szt.

- przy ul. Leśnej, Inżynierskiej, Powstańców ( przepompownie centralne ),
- przy ul. Jarzębinowej, Baśniowej, Długiej, Mazowieckiej, Lipowej ( 2 szt.), Kościuszki, Dolnej, Wrzosowej, Armii Krajowej, Wojska Polskiego, Wesolej, Ogrodowej, Wilsona, Obrońców Westerplatte, Ossowskiej, Paderewskiego, Dziennikarskiej, Wyszyńskiego, Mareckiej, Mazurskiej.

#### 6. Komory zbiorcze KZ - 19 szt.

- przy ul. Drewnickiej, Mareckiej ( 2 szt. ), Letniej, Lipowej, Ogrodowej, Piastowskiej, Kopernika ( 2 szt. ), Mickiewicza, Żwirki i Wigury, KZA, Focha, 11 Listopada, Brzozowej, Brzozy – Brzeziny, Staszica, Skorupki, Kilińskiego.

7. KPR – studnie pomiarowe w ilości - 94 szt.
8. Separatory ( + osadniki ) – 13 szt.  
- przy ul. Rzecznej, Baśniowej, Piłsudskiego, Inżynierskiej, Leśnej, Kołłątaja, Wyszyńskiego, Brzozowej, Armii Krajowej, Wilsona, Słowackiego, Ossowskiej, Jagiellońskiej.
9. Wpusty deszczowe w ilości około 200 szt. ( wartość szacunkowa ).
10. Rurociągi drenażowe o średnicach rur od 100 mm do 400 mm - o łącznej długości ~ 2000 m
11. Inne urządzenia kanalizacyjne niewymienione w pkt 1 do pkt 10 wykonane, rozbudowane lub zinwentaryzowane w trakcie obowiązywania umowy.

Wykonawca \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Zamawiający

Nr KRS 0000319917 Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, IV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, 00-454 Warszawa,  
ul. Czerniakowska 100, Wysokość kapitału zakładowego 57 233 000; zł.  
NIP 1251514530, REGON 141649820, Rachunek bankowy nr 08 1020 1026 0000 1902 0142 4209

Opracował SIWZ: Sławomir Kwiatkowski

Zatwierdził SIWZ: Zdzisław Krajewski  
Prezes PWiK w Zielonce Sp. z o.o.