

„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:

**„Zakup wielofunkcyjnego samochodu przeznaczonego
do ciśnieniowego mycia kanałów oraz do odsysania zanieczyszczeń
i osadów kanalizacyjnych, a także usuwania skutków awarii ekologicznych”**

Tryb postępowania:

Przetarg nieograniczony

Opracował:

Przemysław Staniszewski

SPECYALISTA
ds. Prawnych
Przemysław Staniszewski

Zatwierdził:

**PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR**
Piotr Karasiewicz

Zgierz, lipiec 2007 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. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaoferowana tylko jedna ostateczna cena.
7. Wykonawca powinien uzyskać wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty, zawarcia umowy i późniejszej realizacji zamówienia.

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCY

Zamawiający: **„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**
95-100 Zgierz, ul. A. Struga 45
tel. (0-42) 715-12-95 fax. (0-42) 715-27-61

Przedmiot zamówienia:

**„Zakup wielofunkcyjnego samochodu przeznaczonego
do ciśnieniowego mycia kanałów oraz do odsysania zanieczyszczeń
i osadów kanalizacyjnych, a także usuwania skutków awarii ekologicznych”**

Szczegółowy zakres zamówienia znajduje się w Opisie przedmiotu zamówienia - str. 14 SIWZ.

Zamawiający wyłoni Wykonawcę przedmiotu zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień obowiązującym w Spółce „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o. (wprowadzonym Zarządzeniem Nr 11/2007 Dyrektora Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o. z dnia 21 maja 2007r.)

Osobami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcami z ramienia Zamawiającego są;

- w sprawach formalnych - Przemysław Staniszewski, tel. (0-42) 715-12-95 w. 34
- w sprawach technicznych - Sławomir Marciniak, tel. (0-42) 715-12-95 w. 58

Wszelkie wnioski, oświadczenia i zawiadomienia składane przez Zamawiającego i Wykonawców wymagają formy pisemnej. Jeżeli w postępowaniu strony porozumieją się w formie innej niż pisemna (np. za pomocą faksu, poczty elektronicznej), 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 Instrukcji dla Wykonawcy.

- 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. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany, powinny być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 1.9. 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.
- 1.10. Wykonawca winien zamieścić ofertę w nieprzezroczystych, zaklejonych dwóch kopertach. Kopertę zewnętrzną należy opisać w następujący sposób:

„Oferta na:

**Zakup wielofunkcyjnego samochodu przeznaczonego
do ciśnieniowego mycia kanałów oraz do odsysania zanieczyszczeń
i osadów kanalizacyjnych, a także usuwania skutków awarii ekologicznych”**

Nie otwierać przed 20.08.2007 r., godz. 11⁰⁰”.

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.

- 1.11. Skutki związane z nieoznaczeniem koperty w sposób podany w SIWZ ponosi Wykonawca.
- 1.12. Nieoznaczenie oferty w sposób podany w SIWZ nie skutkuje odrzuceniem oferty.
- 1.13. 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.
- 1.14. Zamawiający wzywa Wykonawców do złożenia „zastrzeżenia” o ograniczeniu udostępniania informacji zawartych w ofercie.

2. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE WYMAGANYCH WARUNKÓW.

- 2.1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy spełniają łącznie niżej wymienione warunki:
 - 1) posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia i nie podlegają wykluczeniu z postępowania z tego powodu, że:
 - w stosunku do nich otwarto likwidację lub ogłoszono upadłość,
 - zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć następujące dokumenty:

- a) 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, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

- 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie. W szczególności Wykonawca musi wykazać się, zrealizowaniem w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzonej działalności jest krótszy – w tym okresie, minimum 4 dostaw odpowiadających rodzajowo i wartościowo przedmiotowi zamówienia.

W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć następujące dokumenty:

- a) referencje wystawione przez minimum 4 odbiorców z podaniem ich nazwy, wartości zamówienia i terminu dostawy.
- 3) przedłożą wypełniony i popisany formularz oferty, oraz pisemne pełnomocnictwo osoby uprawnionej do podpisania oferty, o ile nie wynika ono z przedstawionych dokumentów.
- 4) złożą wypełnione oświadczenie, sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do oferty, o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- 5) wypełniony i parafowany przez osobę podpisującą ofertę Wzór umowy na realizację zamówienia.

- 2.2. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły: „spełnia – nie spełnia”.

3. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Umowa zostanie podpisana niezwłocznie po dokonanie wyboru przez Zamawiającego najkorzystniejszej oferty i zrealizowana w ciągu 7 tygodni od jej podpisania.

4. CENA OFERTY

5.1 Wykonawca określi cenę oferty za wykonanie całości przedmiotu zamówienia wypełniając Formularz oferty.

5.2 Cenę oferty stanowi **cena netto** za wykonanie przedmiotu zamówienia i stanowi wynagrodzenie za wszystkie świadczenia Wykonawcy konieczne do prawidłowego, pełnego, funkcjonalnego, terminowego wykonania przedmiotu zamówienia, nawet gdy obowiązek wykonania świadczenia nie wynika wprost z dokumentów przetargowych lub innych dokumentów leżących u podstaw umowy.

5. KRYTERIA I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY OFERT

Wybór spośród ofert ważnych i nie odrzuconych 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:

najniższa cena oferty netto

----- x 100 = pkt

cena badanej oferty netto

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

6. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ

- 6.1. Wykonawca może zwrócić się na piśmie o wyjaśnienie specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jeżeli wniosek wpłynie nie później niż 6 dni przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający prześle treść wyjaśnień wszystkim Wykonawcom, którzy zostali zaproszeni do udziału w postępowaniu, bez ujawniania źródła zapytania.
- 6.2. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonane w ten sposób modyfikacje przekazane zostaną niezwłocznie wszystkim Wykonawcom i staną się częścią składową specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 6.3. Zamawiający prosi o niezwłoczne potwierdzenie otrzymania wyjaśnień lub uzupełnień do SIWZ.
- 6.4. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu udzielenia wyjaśnień.
- 6.5. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert, jeżeli będzie to niezbędne dla umożliwienia Wykonawcom uwzględnienia w przygotowywanych ofertach otrzymanych wyjaśnień albo uzupełnień dotyczących SIWZ. W takim przypadku wszystkie prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawców związane z pierwotnym terminem będą odnosić się do nowego terminu.

7. TERMIN ZWIĄZANIA WYKONAWCY ZŁOŻONĄ OFERTĄ

Okres związania ofertą wynosi **30 dni** od dnia upływu terminu składania ofert.

8. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 8.1. Ofertę należy złożyć w sekretariacie Spółki „**Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz**” Sp. z o.o., ul. **A. Struga 45**, nie później niż do godz. **10⁴⁵** dnia **20.08.2007 r.**
- 8.2. Wszystkie oferty otrzymane po terminie składania ofert podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania po przeprowadzeniu procedury otwarcia ofert.

9. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **20.08.2007 r. o godz. 11⁰⁰** w siedzibie Spółki „**Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz**” Sp. z o.o., ul. **A. Struga 45**, sala konferencyjna.

10. INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT

- 10.1. Otwarcie ofert jest jawne.
- 10.2. 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.
- 10.3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz jest ofertą najkorzystniejszą.
- 10.4. 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. nie odpowiada warunkom określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 10.5. 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.

- 10.6. 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 niepodlegającej odrzuceniu.
- 10.7. W zawiadomieniu wysłanym do Wykonawcy, którego oferta została wybrana, Zamawiający określi termin i miejsce zawarcia umowy.

.....
(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTY

Do

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

95-100 Zgierz

ul. A. Struga 45

W odpowiedzi na ogłoszony przetarg nieograniczony na: **„Zakup wielofunkcyjnego samochodu przeznaczonego do ciśnieniowego mycia kanałów oraz do odsysania zanieczyszczeń i osadów kanalizacyjnych, a także usuwania skutków awarii ekologicznych”** oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia za kwotę:

Cena za wykonanie całości przedmiotu zamówienia wynosi kwotę **netto** zł
(słownie: zł),
natomiast wraz z należnym podatkiem VAT w wysokości%, wynosi kwotę brutto
..... zł (słownie: zł).

Oświadczamy, że:

1. cena netto samochodu zgodnego z parametrami i wymaganiami podanymi w opisie przedmiotu zamówienia nie ulegnie zmianie do końca wykonywania zamówienia,
2. zamówienie zrealizujemy w ciągu 7 tygodni od podpisania umowy,

3. zapoznaliśmy się z specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia,
4. udzielamy na przedmiot zamówienia gwarancji: m-cy na nadbudowę, m-cy na podwozie, m-cy na układ napędowy, oraz m-cy na pozostałe elementy,
5. zobowiązujemy się do przeprowadzenia szkolenia pracowników **Zamawiającego** w zakresie eksploatacji samochodu i BHP, w terminie 7 dni od daty odbioru samochodu,
6. wynagrodzenie za wykonanie zamówienia płatne będzie w terminie 21 dni od daty przekazania faktur Zamawiającemu,
7. uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
8. zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia Wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty do zawarcia umowy na wymienionych we Wzorze umowy warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
9. wszystkie strony naszej oferty, łącznie z wszystkimi załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z stron.

.....
podpisy osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia na **„Zakup wielofunkcyjnego samochodu przeznaczanego do ciśnieniowego mycia kanałów oraz do odsysania zanieczyszczeń i osadów kanalizacyjnych, a także usuwania skutków awarii ekologicznych”**

Ja (imię i nazwisko).....

reprezentując firmę (nazwa firmy).....
.....

w imieniu swoim i reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że:

1. posiadamy uprawnienia do wykonania zamówienia,
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem ekonomiczny i techniczny i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
3. nasza sytuacja ekonomiczna i finansowa zapewni wykonanie wyżej wymienionego zamówienia,
4. w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania nie wyrządziliśmy szkody przez nie wykonanie zamówienia lub wykonanie go nienależycie; szkoda, która powstała w wyniku niewykonania zamówienia lub nienależytego wykonania została przez nas dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania; niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia jest następstwem okoliczności za które nie ponosimy odpowiedzialności*,
5. w stosunku do firmy nie otwarto likwidacji ani też nie ogłoszono jej upadłości,
6. nie zalegamy z uiszczaniem podatków, opłat ani składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne; uzyskaliśmy przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu*,

7. żaden z: właścicieli, wspólników, partnerów, członków zarządu, komplementariuszy, członków organu zarządzającego* nie był skazany za przestępstwo popełnione w związku z ubieganiem się o zamówienie publiczne, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie lub związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
8. nie jesteśmy podmiotem zbiorowym w rozumieniu przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne.

*) niepotrzebne skreślić

.....
Podpisy osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

.....
(miejscowość, data)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wielofunkcyjny samochód przeznaczony do ciśnieniowego mycia kanałów oraz do odsysania zanieczyszczeń i osadów kanalizacyjnych, a także usuwania skutków awarii ekologicznych

Samochód fabrycznie nowy, rok produkcji podwozia i nadbudowy - 2007.

Nadbudowa

Dwukomorowy zbiornik o pojemności całkowitej - nie mniejszej niż 7000 dm³,
z podziałem na:

- komorę wody czystej - nie mniej niż 4000 dm³
- komorę osadu i wody brudnej - nie mniej niż 3000 dm³

Zbiornik z dennicą otwieraną i ryglowaną hydraulicznie, osadzony elastycznie na ramie podwozia.

Zawór łączący komory wody czystej i osadu, pozwalający wykorzystać całą pojemność zbiornika na wodę czystą.

Opróżnianie zbiornika osadu za pomocą tłoka wygarniającego.

Filtr siatkowy wstępnego oczyszczania wody w układzie ciśnieniowym.

Pneumatyczny system opróżnienia ciśnieniowego układu wodnego z wody.

Zawór spustowy do usuwania wód nadosadowych.

Pompa podciśnieniowa:

- wydajność - nie mniejsza niż 1000 m³/h
- podciśnienie - nie mniejsze niż 0,085 MPa
- napęd - hydrauliczny,

Pompa wysokociśnieniowa:

- wydajność - nie mniejsza niż 263 dm³/min
- ciśnienie nominalne - nie mniejsze niż 17 MPa
- płynna regulacja ciśnienia
- napęd mechaniczny

Możliwość jednoczesnej pracy pompy wysokociśnieniowej i pompy podciśnieniowej, z osiągnięciem maksymalnych parametrów pracy.

Sterowanie pracą pompy wysokociśnieniowej i pompy podciśnieniowej z miejsca pracy operatora.

Teleskopowy wysięgnik układu ssącego podnoszony i wysuwany hydraulicznie, obrót hydrauliczny:

- kąt obrotu - nie mniejszy niż 270°
- kąt wzniosu - nie mniejszy niż 48°
- wysuw - 1 m
- maksymalna głębokość ssania wysięgnikiem – nie mniej niż 4 m od poziomu jezdni
- maksymalna głębokość ssania węzami - nie mniej niż 8 m od poziomu jezdni

Bębny i węże wysokociśnieniowe:

Bęben duży.

- bęben duży napędzany hydraulicznie, obrotowy w osi pionowej o 180°
- wąż wysokociśnieniowy na dużym bębnie, z podwójnym oplotem tekstylnym, długość minimum 120 mb, \varnothing wewn. = 25mm, ciśnienie robocze min. 250 bar, ciśnienie rozrywające min. 625 bar, promień gięcia 150 mm,
- hydrauliczne wspomaganie równomiernego układania węża głównego w czasie jego nawijania na bęben duży.
- licznik wysuwu węża,

Bęben mały.

- bęben mały napędzany hydraulicznie
- wąż wysokociśnieniowy min. 60 mb, \varnothing = 13mm.

Układ podgrzewania wody, umożliwiający pracę układu wysokociśnieniowego w temperaturach ujemnych do - 15°C.

Hydrauliczny podnośnik pokryw studzienek i krat wpustów, zamocowany do ramy podwozia. Skrzynka narzędziowa ze stali nierdzewnej oraz zamykane na żaluzje pojemniki do przewozu wyposażenia.

Wyposażenie nadbudowy:

- pistolet wodny plus 2 dysze
- zestaw dysz kanałowych - min. 5 sztuk,
- dysza kanałowa do wycinania korzeni w kanałach DN 150mm – 300mm
- rolka dolna i górna do prowadzenia węża
- lampa przenośna do oświetlania miejsca pracy
- węże ssawne, minimum 2 odcinki po 4 mb
- umywalka z podgrzewaną wodą

Podwozie dwuosiowe:

- dopuszczalna masa całkowita pojazdu – nie mniejsza niż 18.000 kg.
- kabina krótka, 3-osobowa, w kolorze białym,
- silnik o mocy nie mniejszej niż 240 KM, EURO 4 (norma emisji spalin uzyskana poprzez system podwójnego obiegu spalin, bez AdBlue, płomieniowe urządzenie rozruchowe, podgrzewany filtr paliwa,
- blokada koła kierownicy z immobilizerem,
- elektroniczny ogranicznik prędkości 85 km/h,
- skrzynia biegów - 9 biegowa z nadbiegiem,
- nośność osi przedniej - nie mniejsza niż 7100 kg,
- nośność osi tylnej - nie mniejsza niż 11500 kg,
- tylne zawieszenie - resorowe,
- blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi,
- stabilizator tylnej osi,
- hamulce tarczowe przedniej osi,
- hamulce bębnowe tylnej osi,
- ABS,
- rozstaw osi – do 4125 mm,
- zbiornik paliwa – 150 l
- komputer pokładowy,
- koła - R22,5
- zderzak stalowy,
- dźwiękowy sygnał biegu wstecznego,
- apteczka, gaśnica, trójkąt ostrzegawczy, podnośnik hydrauliczny, klin pod koła.
- lampa ostrzegawcza zespolona barwy żółtej (belka).

Pozostałe wymagania Zamawiającego dotyczące przedmiotu zamówienia

1. Polskie świadectwo homologacji na pojazd kompletny lub decyzja zwalniająca z obowiązku uzyskania świadectwa homologacji typu pojazdu, wydana przez Ministra Transportu, zgodnie z przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym – art. 70 oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24.10.2005r. w sprawie homologacji typu pojazdów i przyczep.
2. Minimalny okres gwarancji:
 - na nadbudowę – 24 m-ce,
 - na podwozie – 24 m-ce
 - na układ napędowy 24 m-ce
 - na pozostałe elementy -12 m-cy
3. Stacjonarny serwis dla podwozia i nadbudowy w odległości do 50 km od siedziby Zamawiającego.
4. Szkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie eksploatacji samochodu i BHP, w terminie 7 dni od daty odbioru samochodu.

WZÓR UMOWY

Zawarta w dniu 2007 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 46134, z kapitałem zakładowym w wysokości 53 653 750,00 zł, reprezentowaną przez:

1Piotra Karasiewicza - Prezesa Zarządu,
2Marcina Szubielaka - Członka Zarządu,
zwaną dalej w treści Umowy **Zamawiającym**,

a

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

1.....

2.....

zwanym dalej w treści Umowy **Wykonawcą (Dostawcą)**,

W wyniku dokonania przez **Zamawiającego** wyboru oferty **Wykonawcy** w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień obowiązującego w Spółce, Strony oświadczają co następuje:

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa wielofunkcyjnego samochodu typ
..... na podwoziu przeznaczonego do ciśnieniowego mycia kanałów oraz do odsysania zanieczyszczeń i osadów kanalizacyjnych, a także usuwania skutków awarii ekologicznych dla Spółki „Wodociągi i Kanalizacja - Zgierz” Sp. z o.o. .
2. **Dostawca** gwarantuje, że przedmiot zamówienia określony w ust.1 posiada cechy i spełnia wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia oraz jest zgodny z przedstawioną ofertą.
3. **Zamawiający** powierza, a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania przedmiot umowy określony w ust. 1.

4. Przedmiot Umowy jest szczegółowo określony w Załączniku do Umowy.
5. **Dostawca** udziela gwarancji na przedmiot zamówienia na okres: m-cy na nadbudowę, m-cy na podwozie, m-cy na układ napędowy, oraz ...
..... m-cy na pozostałe elementy.

§ 2

1. Dostawa samochodu będąca przedmiotem Umowy wraz z wymaganym kompletem dokumentów i dwoma kluczykami zostanie ukończona w ciągu 7 tygodni od podpisania niniejszej umowy.
2. O terminie wydania przedmiotu zamówienia **Dostawca** zawiadomi **Zamawiającego** pisemnie, z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem.
3. Podstawą odbioru przedmiotu zamówienia jest podpisanie bez zastrzeżeń protokołu zdawczo-odbiorczego potwierdzającego spełnienie wymaganych warunków przez przedmiot zamówienia.
4. Osobą odpowiedzialną za odbiór przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego jest Sławomir Marciniak.
5. **Dostawca** zapewnia przeprowadzenie szkolenia pracowników **Zamawiającego** w zakresie eksploatacji samochodu i BHP, w terminie 7 dni od daty odbioru samochodu.

§ 3

1. Za wykonanie Umowy **Wykonawcy** przysługuje wynagrodzenie w kwocie
... zł netto(słownie:zł netto).
2. Do wskazanej wyżej kwoty należy doliczyć podatek VAT w obowiązującej stawce.
3. Wynagrodzenie nie podlega waloryzacji.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 **Zamawiający** wypłaci **Wykonawcy** przelewem na rachunek bankowy podany na fakturze VAT w terminie 21 dni od dnia otrzymania faktury wystawionej przez **Wykonawcę**.
5. Faktura VAT zostanie wystawiona przez **Wykonawcę** po dostarczeniu kompletnego samochodu z wymaganym kompletem dokumentów, dwoma kluczykami i po podpisaniu bez zastrzeżeń protokołu zdawczo – odbiorczego potwierdzającego spełnienie wymaganych warunków przez przedmiot zamówienia.
6. Strony postanawiają, iż zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego **Zamawiającego**.
7. W przypadku nieterminowej płatności należności **Wykonawca** ma prawo naliczyć

Zamawiającemu odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.

8. **Zamawiający** oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, NIP 732-18-68-898.
9. **Wykonawca** oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, NIP

§ 4

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych.
2. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne :
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1 za każdy dzień zwłoki,
 - b) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn występujących po stronie **Wykonawcy** w wysokości 10 % wynagrodzenia określonego w § 3 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 % wynagrodzenia określonego w § 3 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.

§ 5

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

- a) niezrealizowania dostawy przez **Wykonawcę** w terminie określonym w § 2 ust.1,
- b) zrealizowania dostawy samochodu niezgodnego z opisem przedmiotu umowy,
- c) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, zawiadamiając o tym **Wykonawcę** na piśmie w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
- d) postawienia **Wykonawcy** w stan likwidacji, złożenia wniosku o ogłoszenie jego upadłości lub złożenia przez niego oświadczenia o wszczęcie postępowania naprawczego.

§ 6

Wszelkie zmiany treści niniejszej Umowy wymagają pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnego aneksu do Umowy.

§ 7

Wykonawca nie ma prawa do przelania, bez pisemnej zgody **Zamawiającego**, wierzytelności finansowych związanych z realizacją dostawy stanowiącej przedmiot niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich.

§ 8

Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie. W razie braku porozumienia spory będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla miejsca siedziby **Zamawiającego**.

§ 9

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

§ 10

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Zamawiający

Wykonawca

Załącznik do Umowy z dnia 2007 r.

Warunki jakim musi odpowiadać przedmiot zamówienia

Samochód fabrycznie nowy, rok produkcji podwozia i nadbudowy - 2007.

Nadbudowa

Dwukomorowy zbiornik o pojemności całkowitej - dm³,

z podziałem na:

- komorę wody czystej - dm³
- komorę osadu i wody brudnej - dm³

Zbiornik z dennicą otwieraną i ryglowaną hydraulicznie, osadzony elastycznie na ramie podwozia.

Zawór łączący komory wody czystej i osadu, pozwalający wykorzystać całą pojemność zbiornika na wodę czystą.

Opróżnianie zbiornika osadu za pomocą tłoka wygarniającego.

Filtr siatkowy wstępnego oczyszczania wody w układzie ciśnieniowym.

Pneumatyczny system opróżnienia ciśnieniowego układu wodnego z wody.

Zawór spustowy do usuwania wód nadosadowych.

Pompa podciśnieniowa:

- wydajność - m³/h
- podciśnienie - MPa
- napęd - hydrauliczny,

Pompa wysokociśnieniowa:

- wydajność - dm³/min
- ciśnienie nominalne - MPa
- płynna regulacja ciśnienia
- napęd mechaniczny

Możliwość jednoczesnej pracy pompy wysokociśnieniowej i pompy podciśnieniowej, z osiągnięciem maksymalnych parametrów pracy.

Sterowanie pracą pompy wysokociśnieniowej i pompy podciśnieniowej z miejsca pracy operatora.

Teleskopowy wysięgnik układu ssącego podnoszony i wysuwany hydraulicznie,

obrót hydrauliczny:

- kąt obrotu - °
- kąt wzniosu - °
- wysuw - 1 m
- maksymalna głębokość ssania wysięgnikiem – m od poziomu jezdni
- maksymalna głębokość ssania węzami - m od poziomu jezdni

Bębny i węże wysokociśnieniowe:

Bęben duży.

- bęben duży napędzany hydraulicznie, obrotowy w osi pionowej o 180°
- wąż wysokociśnieniowy na dużym bębnie, z podwójnym oplotem tekstylnym, długość mb, \varnothing wewn. = 25mm, ciśnienie robocze bar, ciśnienie rozrywające bar, promień gięcia 150 mm,
- hydrauliczne wspomaganie równomiernego układania węża głównego w czasie jego nawijania na bęben duży.
- licznik wysuwu węża,

Bęben mały.

- bęben mały napędzany hydraulicznie
- wąż wysokociśnieniowy mb, \varnothing =13mm.

Układ podgrzewania wody, umożliwiający pracę układu wysokociśnieniowego w temperaturach ujemnych do - 15°C.

Hydrauliczny podnośnik pokryw studzienek i krat wpustów, zamocowany do ramy podwozia. Skrzynka narzędziowa ze stali nierdzewnej oraz zamykane na żaluzje pojemniki do przewożenia wyposażenia.

Wyposażenie nadbudowy:

- pistolet wodny plus 2 dysze
- zestaw dysz kanałowych - sztuk,
- dysza kanałowa do wycinania korzeni w kanałach DN 150mm – 300mm

- rolka dolna i górna do prowadzenia węża
- lampa przenośna do oświetlania miejsca pracy
- węże ssawne, odcinki po mb
- umywalka z podgrzewaną wodą

Podwozie dwuosiowe:

- dopuszczalna masa całkowita pojazdu – kg
- kabina krótka, 3-osobowa, w kolorze białym,
- silnik o mocy KM, EURO 4 (norma emisji spalin uzyskana poprzez system podwójnego obiegu spalin, bez AdBlue, płomieniowe urządzenie rozruchowe, podgrzewany filtr paliwa,
- blokada koła kierownicy z immobilizerem,
- elektroniczny ogranicznik prędkości 85 km/h,
- skrzynia biegów - 9 biegowa z nadbiegiem,
- nośność osi przedniej - kg,
- nośność osi tylnej - kg,
- tylne zawieszenie - resorowe,
- blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi,
- stabilizator tylnej osi,
- hamulce tarczowe przedniej osi,
- hamulce bębnowe tylnej osi,
- ABS,
- rozstaw osi – mm,
- zbiornik paliwa – 150 l
- komputer pokładowy,
- koła - R22,5
- zderzak stalowy,
- dźwiękowy sygnał biegu wstecznego,
- apteczka, gaśnica, trójkąt ostrzegawczy, podnośnik hydrauliczny, klin pod koła.
- lampa ostrzegawcza zespolona barwy żółtej (belka).

Pozostałe wymagania przedmiotu zamówienia:

1. Polskie świadectwo homologacji na pojazd kompletny lub decyzja zwalniająca z obowiązku uzyskania świadectwa homologacji typu pojazdu, wydana przez Ministra

Oznaczenie sprawy D/PN/7/2007/S

Transportu, zgodnie z przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym – art. 70 oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24.10.2005r. w sprawie homologacji typu pojazdów i przyczep.

2. Stacjonarny serwis dla podwozia i nadbudowy w odległości km od siedziby Zamawiającego.

Zamawiający

Wykonawca