

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU
z dnia 04.08.2011r.

- 1. Nazwa oraz adres zamawiającego:**
WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim
ul. Partyzancka 27, 63-400 Ostrów Wielkopolski;
godziny urzędowania od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00-15.00
- 2. Nazwa przedmiotu zamówienia :**
Wymiana sieci wodociągowej metodą krakingu statycznego wraz z przyłączami w Ostrowie Wielkopolskim w ul. Klonowicza.
- 3. Tryb udzielenia zamówienia:**
Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie § 34 Regulaminu Udzielania Zamówień przez WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim z dnia 02. marca 2009r., zwanego dalej regulaminem.
W sprawach nieuregulowanych niniejszą SWZ mają zastosowanie przepisy regulaminu.
- 4. Określenie sposobu uzyskania SWZ, oraz adres strony internetowej, na której jest zamieszczona :**
SWZ oraz Regulamin są zamieszczone na stronie internetowej zamawiającego www.wodkan.com.pl
- 5. Opis przedmiotu zamówienia:**
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
Roboty budowlane związane z w/w zamówieniem muszą być wykonane zgodnie z Projektem Budowlanym, niniejszą SWZ, wiedzą i sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i normami.
Zamówienie obejmuje:
 - wymianę sieci wodociągowej z rur żeliwnych \varnothing 65 mm na rury ciśnieniowe PEHD 110 PE-100 PN 10 o łącznej długości 210,0m,
 - montaż hydrantów podziemnych ppoż w węźle W1 oraz na wysokości działki nr 58/1 po południowej stronie pasa drogowego zgodnie z węzłem W2,
 - wymianę przyłączy wodociągowych do budynków zbudowanych z rur ocynkowanych na rury PE 40mm PE-80 o łącznej długości L=130,50m (do 8 budynków)
 - wymianę przyłączy wodociągowych do granic nieruchomości z rur ocynkowanych na rury PE 40mm PE-80 o łącznej długości L=19,0m (do 4 nieruchomości – bud. nr 1a, 4, dz. nr 26/3, dz. nr 60/1),
 - budowę nowego przyłącza do budynku nr 7 z rur PE 40 PE-80 o długości L=10,0m,
 - przełączenie istniejących przyłączy z rur PE do wymienionej sieci budynków nr 3 i 10.

Zestawienie materiałów – sieć wodociągowa

1. łącznik rurowy RR \varnothing 65	-1 szt,
2. zwężka dwukołnierzowa FFR \varnothing 80/50 mm	-1 szt,
3. zwężka dwukołnierzowa FFR \varnothing 100/80 mm	-1 szt,
4. zasuwa żeliwna kołnierzowa \varnothing 100 mm firmy AVK typ 06/30 numer katalogowy 06-100-30014, PN10 z obudową i skrzynką żel.	-1 szt,
5. trójnik kołnierzowy żel. \varnothing 100/80 mm, PN10	-2 szt,
6. kolano żeliwne kołnierzowe Q \varnothing 80, PN 10	-2 szt,
7. zasuwa żeliwna kołnierzowa \varnothing 80 mm firmy AVK typ 06/30 numer katalogowy 06-080-30014, PN10 z obudową i skrzynką żel.	-2 kpl,
8. króciec żeliwny dwukołnierzowy. FF \varnothing 80 mm, PN10, L = 1000 mm	-2 szt,
9.kolano żeliwne kołnierzowe N ze stopką \varnothing 80, PN 10	-2 kpl,
10. hydrant podziemny \varnothing 80 firmy AVK typ 35/00-K3 nr katalogowy 35-080-00-4101570	-2 szt,
11. tuleja kołnierzowa PE \varnothing 110 z luźnym kołnierzem stalowym	-3 szt,
12. tuleja kołnierzowa PE \varnothing 90 z luźnym kołnierzem stalowym	-2 szt,
13. rura PE 90- PN 10 SRD 13,6	-5,50m
14. łącznik rurowy RR \varnothing 110	-1 szt,

15. kołnierz ślepy X Ø 100	-1 szt,
15. rura PE Ø 63 – PN 10 SDR 13,6 (bajpas)	-170,0 m
16. rura PEHD 110 PN 10 SDR 17 z płaszczem ochronny (typu : SLM, GEROFIT R)	-210,0 m
17. rura PEHD 160 PE-80	-6,0m.

Zestawienie materiałów – przyłącza wodociągowe.

1. rura PE 40 PE-80 PN 10	-164,50 m,
2. trójnik siodłowy z nawiertką i obejmą dolną PE 110 firmy FUSION Polska nr katalogowy MTBKHA 110x63 U	-15 szt,
3. mufa elektrooporowa firmy FUSION Polska nr katalogowy CBKHA 63 PE 100	-15 szt,
4. adaptor PE –mosiądz gwint wewnętrzny firmy FUSION Polska nr katalogowy AD 63x1 1/2’’W	-15 szt,
5. zasuwa dn 50 z obudową i skrzynką żeliwną	-15 kpl
6. rura osłonowa PE 63 w pasie drogi	-81,50m,
7. rura osłonowa PE 63 – przejście pod fundamentem budynku	-27,00m,
8. złączka GEBO	-4 szt.
9. konsola do wodomierzy	- 10 szt.
10. zawór antyskażeniowy	-10 szt,
11. zawór dn 32 i 25mm	-10 szt,

Wytyczne dla Wykonawców:

- roboty polegać będą na wykonaniu wymiany sieci wodociągowej metodą bezwykopową - krakingiem statycznym. Wykopy otwarte w miejscach podłączeń przyłączy do sieci oraz w węzłach.
- stosowane materiały powinny być zgodne z odpowiednimi normami PN i PN-EN, posiadać aprobatę techniczną oraz atest higieniczny PZH; dodatkowo rury PE w wypadku zastosowania metody krakingu statycznego winny posiadać płaszcz ochronny (typu : SLM, GEROFIT R)- przedstawić potwierdzenie producenta o możliwości ich zastosowania w metodzie krakingu statycznego.
- kolejność wykonywania poszczególnych etapów robót związanych z wymianą sieci wodociągowej uzgadniać na roboczo z przedstawicielem zamawiającego P. Kornel Namysł – kierownik Wydziału Eksploatacji Sieci Wodociągowej , tel. 604 440 068,
- na czas prowadzenia robót wykonawca zobowiązany jest do wykonania by-passu,
- zasuwy kołnierzowe (producent AVK, Hawle lub równoważne) z żeliwa sferoidalnego min GGG 50 malowanego farbą epoksydową (grubość powłoki ochronnej min. 250 µm) wg DIN 30677, długość zabudowy krótka F4, klin z żeliwa sferoidalnego nawulkanizowany zewnętrznie i wewnętrznie powłoką EPDM lub NBR, z obudową i skrzynką żeliwną i znakiem informacyjnym,
- hydrant podziemny DN80 (producent AVK, Hawle lub równoważne) z żeliwa sferoidalnego min. GGG 50wg DIN 1693, ochrona antykorozyjna zewnętrzna i wewnętrzna farbą proszkową na bazie żywicy epoksydowej min. 250 µm wg DIN 30677 wraz z zasuwą odcinającą DN 80 z obudową, skrzynką żeliwną i znakiem informacyjnym,
- kształtki z żeliwa sferoidalnego pokrytego antykorozyjnie – farbą epoksydową na zewnątrz wewnątrz (min. GGG50, wg DIN 30677),
- wykonanie prób szczelności i dezynfekcji sieci wodociągowej i przyłączy oraz przedstawienie pozytywnego badania bakteriologicznego wody,
- wykonanie dokumentacji fotograficznej w wersji elektronicznej, o rozdzielczości co najmniej 3Mpiksel (1600x1200), wszystkich wykonanych węzłów wodociągowych (między innymi: zasuwy, hydranty, bloki oporowe) i przekazanie ich wraz z dokumentacją odbiorową zamawiającemu (nazwy poszczególnych zdjęć zgodnie z dokumentacją projektową, na podstawie której wykonywane były przedmiotowe węzły),

W ramach ww. zakresu wykonawca zobowiązany jest do:

- całkowitej wymiany gruntu wraz z zagęszczeniem warstwami, potwierdzoną protokołem badania zagęszczenia oraz odbiorem pasa drogowego przez Zarządcę Drogi – w miejscach wykopów otwartych

- odtworzenia nawierzchni po wykonanych robotach,
- ponoszenia kosztów zajęcia pasa drogowego, organizacji ruchu drogowego,
- przygotowania i zabezpieczenia, z zachowaniem najwyższej staranności terenu budowy,
- kompleksowej obsługi geodezyjnej wraz z pełną dokumentacją powykonawczą robót,
- opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniającego specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót,
- bieżącego usuwania, składowania i utylizacji materiałów rozbiórkowych i powstałych odpadów (zdemontowaną armaturę wodociagową należy przekazać zamawiającemu do magazynu znajdującego się w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27)
- niezbędnego zabezpieczenia budowy w zakresie p.poż. i bhp,
- ubezpieczenia z zakresu odpowiedzialności materialnej i cywilnej z tytułu prowadzonych robót,
- ponoszenia kosztów wszelkich mediów zewnętrznych (energia elektryczna, woda, gaz, sieć teletechniczna),
- ponoszenia kosztów wszelkich odwodnień terenu budowy celem prawidłowej i bezpiecznej realizacji robót objętych ofertą,
- ponoszenia kosztów nadzoru właścicieli urządzeń, z którymi występuje kolizja,
- ponoszenia kosztów ewentualnych kolizji z istniejącymi sieciami nie ujętymi w dokumentacji projektowej tj. sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, drenarskiej do średnicy 160 mm, gazowej do średnicy 80 mm oraz instalacji energetycznych i telekomunikacyjnych krzyżujących się z zaprojektowanym w Projekcie Budowlanym uzbrojeniem podziemnym,
- zapewnienia właściwego nadzoru nad przestrzeganiem przepisów związanych z realizacją zadania,
- przekazania zamawiającemu dokumentacji powykonawczej wraz z dokumentami pozwalającymi na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłoszonych do odbioru,
- zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego na przynajmniej 8 dni przed terminem realizacji przedmiotu umowy oraz uczestnictwo w czynnościach odbiorowych,
- pisemnego zapewnienia o usunięciu stwierdzonych wad,
- uczestnictwa w naradach koordynacyjnych,
- dokonania wizji lokalnej w terenie, gdzie mają być wykonywane roboty oraz uzyskanie na swoją odpowiedzialność i ryzyko wszelkich dodatkowych informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty.

6. Termin wykonania zamówienia:

Termin wykonania zamówienia: do dnia 17.11.2011r.

7. Informację na temat wadium:

Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości: 5.000,00 zł

8. Warunki udziału w postępowaniu oraz dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

1. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia musi spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:
 - 1) posiadać uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności oraz nie podlegać wykluczeniu na podstawie §20 regulaminu. 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert potwierdzającego m.in. prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie objętym przedmiotem zamówienia; w przypadku spółek cywilnych zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej każdego ze współników wraz z kopią umowy spółki w zakresie reprezentacji;
 - b) aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego

oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (w przypadku spółek cywilnych, wystarczy aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego dotyczące tylko spółki cywilnej),

- 2) znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia. W szczególności wykonawca musi spełniać następujące warunki:
 - a) posiadać środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 100.000,00 zł. W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku wykonawca zobowiązany jest przedłożyć informację z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, w którym posiadają rachunek, potwierdzające posiadanie środków finansowych w wymaganej wysokości lub posiadanie przez wykonawcę zdolności kredytowej w wymaganej wysokości;
 - b) posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności w wysokości co najmniej 200.000,00 zł. W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku wykonawca musi złożyć polisę a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności;
2. Ocena spełniania przedstawionych warunków zostanie dokonana wg formuły: „spełnia – nie spełnia”.

9. Miejsce i termin składania oraz otwarcia ofert:

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego w Ostrowie Wielkopolskim ul. Partyzancka 27, pokój 20 - Sekretariat Spółki, w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	17.08.2011r.	do godz.	10:00
---------	---------------------	----------	--------------

2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie.

Kopertę należy opisać następująco:

„WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.

Oferta w postępowaniu na : Wymiana sieci wodociągowej metodą krakingu statycznego wraz z przyłączami w Ostrowie Wielkopolskim w ul. Klonowicza.

Nie otwierać przed dniem: 17.08.2011r. godz.10:30.”

3. Na kopercie oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres wykonawcy
4. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego w Ostrowie Wielkopolskim, ul. Partyzancka 27, budynek B, pokój nr 102 - sala narad

w dniu	17.08.2011r.	o godz.	10:30
--------	---------------------	---------	--------------

10. Termin związania ofertą:

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

Z-ca KIEROWNIKA
Działu Rozwoju Technicznego
i Inwestycji

Artur Talaga

Członek Zarządu

M. Szyszka-Morę Franka

Prezes Zarządu

Jacek Nasiadek