

Warunki Zamówienia

na wykonanie robót remontowo-budowlanych
polegających na usunięciu wad stwierdzonych
w robotach wykonanych w ramach
Kontraktu nr 01/III/2006 pn.:
„Budowa kanalizacji sanitarnej w Słupsku”.

Zawartość

1.	ZAMAWIAJĄCY	3
2.	ADRES DO KORESPONDENCJI	3
3.	TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:	3
4.	PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.....	3
5.	WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)	6
6.	PODZIAŁ ZAMÓWIENIA NA CZĘŚCI.....	6
7.	TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	6
8.	WARUNKI UDZIAŁU W ZAMÓWIENIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	6
9.	ZAWARTOŚĆ OFERTY	7
10.	WADIUM	7
11.	KRYTERIA WYBORU OFERT	7
12.	MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY.....	8
13.	MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT	8
14.	TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	8
15.	OSOBY UPOWAŻNIONIONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DO KONTAKTÓW Z OFERENTAMI	8
16.	UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA.....	8

1. ZAMAWIAJĄCY

„Wodociągi Słupsk” Sp. z o.o.
76-200 Słupsk
ul. Elizy Orzeszkowej 1
tel. 59 840 00 39
fax 59 841 83 02
e-mail: d.feszak@wodociagi.slupsk.pl
www: www.wodociagi.slupsk.pl

2. ADRES DO KORESPONDENCJI

„Wodociągi Słupsk” Sp. z o.o.
76-200 Słupsk
ul. Elizy Orzeszkowej 1
tel. 59 840 00 39
fax 59 841 83 02
e-mail: d.feszak@wodociagi.slupsk.pl
www: www.wodociagi.slupsk.pl

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

Zamówienie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego bez stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót remontowo-budowlanych polegających na usunięciu wad stwierdzonych w robotach wykonanych w ramach Kontraktu nr 01/III/2006 pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w Słupsku” przez Hydrobudowę Polska S.A., w związku z budową kanalizacji sanitarnej w ul. Legnickiej i Chocimskiej, w podziale na niżej wymienione zadania:

Zadanie I - przyłączenie wewnętrznej kanalizacji budynku mieszkalnego przy ul. Legnickiej 4 w Słupsku do nowej kanalizacji sanitarnej wybudowanej w ramach Kontraktu nr 01/III/2006;

Zadanie II - wymiana uszkodzonego pierścienia wjazdu przy studni kanalizacyjnej w ul. Chocimskiej - na wysokości posesji nr 13;

Załącznik graficzny nr 1 wskazujący miejsca prowadzenia robót dla poszczególnych zadań, stanowi integralną część niniejszych Warunków Zamówienia, zwanymi w dalszej części WZ.

4.1. Przedmiot zamówienia w szczególności obejmuje:

- 4.1.1 **Zadanie I** - przyłączenie poziomego kanalizacyjnego z budynku nr 4 przy ul. Legnickiej do kanalizacji sanitarnej, wybudowanej w ramach Kontraktu 01/III/2006, zlokalizowanej w pasie drogowym (chodnik/jezdni), poprzez przełożenie istniejącego przyłącza kanalizacji sanitarnej od studni S1 do studni S2. W tym celu należy wykonać starannie demontaż istniejącego nowego przyłącza ks na odcinku jak wyżej - zdemontowany materiał powinien nadawać się w 100% do budowy nowego przyłączenia, w przypadku uszkodzenia materiałów przy demontażu, należy wymienić na nowy o takich samych parametrach. W linii istniejącego nowego przyłącza przebiega pierwotne (z przed realizacją Kontraktu) przyłącze nieruchomości, które należy zlokalizować i ok. 1m przed studnią S2, w punkcie A - wskazanym na załączniku nr 1, ustalić rzeczywiste jego zagłębienie. Zgodnie z wstępnymi ustaleniami: różnica pomiędzy zagłębieniem istniejącego poziomu ks w punkcie A, a poziomem włączenia dopływu w studni S1 nie powinna być mniejsza niż 0,1 m:

- ⇒ Jeżeli TAK, to od ustalonego miejsca w punkcie A do studni S1 należy ułożyć ze spadkiem liniowym nowy poziom ks. Studnię S2 posadzić w tym samym miejscu na rzędnej dostosowanej do realizowanego nowego poziomu ks. W studni S2 należy wykonać otwór pod włączenie nowego odcinka od p. A do S2. Odcinek A-S2 wykonać z materiałów zgodnych jak dla odcinka ks S1-S2. Na połączeniu rur w p. A zastosować kształtkę przejściową - rozwiązanie uzgodnić z Inwestorem po wykonaniu odkrywki. Studnię S2 po wykonaniu, wyregulować do poziomu istniejącego terenu. W studni S2 wykonać otwór pod włączenie rury odcinka A-S2 w kinetę studni. Otwór należy wykonać przy zachowaniu warunku uzyskania szczelności i elastyczności połączenia rury ze studnią, zgodność rozwiązania ze standardem producenta rur (w przypadku rury zgodnej dla istniejącego przyłącza - KERAMO-STEINZEUG).
- ⇒ Jeżeli NIE, to w studni S1 należy wykonać nowy otwór pod włączenie rury przyłącza, poniżej istniejącego - na rzędnej, przy której zachowany będzie spadek liniowy na całym odcinku nowego przyłącza nie mniejszy niż 1,5%. Włączenie do studni S1 realizować analogicznie jak dla istniejącego przyłącza ks, przy standardzie rozwiązania zgodnym z opracowanym przez producenta stosowanych rur. Pozostałe uwarunkowania i realizacja budowy przyłącza zgodnie z opisem powyżej.

Istniejący poziom kanalizacji wewnętrznej ks przyłączony jest do kanalizacji zlokalizowanej w chodniku ul. Legnickiej (oznaczonej *kd* na Załączniku graficznym nr 1). Po wykonaniu przełączenia ks do studni S2, należy przyłączyć kanalizację obecnie włączoną do studni S2 do istniejącego odpływu do *kd*. Na kanalizacji (przyłączu *kd*) nabudować studnię PVC o średnicy min 400 mm (lokalizacja studni winna uwzględniać ewentualną zmianę kierunku trasy i możliwość przyłączenia innych odpływów z instalacji deszczowej nieruchomości; szczegóły lokalizacji uzgodnić z Inwestorem na etapie realizacji robót). Przyłączenie należy wykonać za pomocą rur i kształtek PVC de 160 mm.

- 4.1.2 **Zadanie II** - wymianę uszkodzonego pierścienia wjazdu przy studni kanalizacyjnej w ul. Chocimskiej (lokalizacja studni zgodnie z załącznikiem nr 1; na wysokości posesji nr 13) wraz z regulacją studni i odtworzeniem nawierzchni po wykonaniu robót;

4.2 Wymagania dotyczące materiałów:

Użyte materiały do realizacji niniejszego przedmiotu zamówienia winny być dopuszczone na podstawie obowiązujących przepisów do stosowania w budownictwie na terenie Polski. Wykaz materiałów oraz dokumenty potwierdzające ich dopuszczenie do stosowania w budownictwie Wykonawca prześle do akceptacji Zamawiającemu przed ich wbudowaniem.

Zadanie I

Do wykonania kanalizacji należy stosować rury kamionkowe z demontażu lub rury kamionkowe nowe, zgodne z parametrami jak rury istniejące, tj.: kielichowe, glazurowane nowej generacji (wg PN EN 295). Należy zastosować cały system, jednego producenta, rur i kształtek o połączeniach kielichowych z uszczelkami poliuretanowymi lub z EPDM lub za pomocą łączników typu mufowego. Materiały do połączenia rur zgodne z PN EN 295-1. Wytrzymałość mechaniczna na zgniatanie min. 34 kN/m dla średnicy wewnętrznej 150 mm, zwiększająca się w miarę wzrostu średnicy rury lub kształtki.

Przy wykorzystaniu materiałów z PVC (kanalizacja + studnia) - dotyczy tylko wykonania odcinka kanalizacji łączącego istniejący dopływ do studni S2 z odpływem instalacji wewnętrznej (odpływ do *kd* w ul. Legnickiej) - należy stosować rury gładkie z litego PVC, o połączeniach kielichowych z uszczelkami wargowymi, o minimalnej klasie sztywności SN=8 kPa, zgodne z normą PN-EN 1401 oraz studnię PVC Ø min 400 mm: kineta zbiorcza z PP - trzy dopływy jeden odpływ, rura wznosząca gładka min 400 mm, rura teleskopowa, wąż żeliwny typu ciężkiego, w przypadku lokalizacji studni poza wjazdem, w terenie nieutwardzonym (np. trawnik), dopuszcza się, po uzgodnieniu z właścicielem nieruchomości zastosowanie pokrywy betonowej opartej na stożku betonowym (zgodnie z technologią budowy studni wg instrukcji producenta).. Kształtki

powinny być wykonane w klasie sztywności nie niższej jak rury i powinny pochodzić od tego samego producenta co rury.

Studnię S2 należy wykonać z tych samych materiałów - pochodzących z demontażu studni istniejącej. W przypadku np. uszkodzenia elementów należy zastąpić materiałem o takich samych parametrach i zgodnych z technologią studni S2 (producent BS SYSTEM).

Zadanie II

Pęknięty pierścień włazu należy wymienić na nowy. Zastosować pierścień pod wąż typu ciężkiego D400. Pierścień włazu winien być dostosowany do parametrów istniejącej pokrywy (szczegółowe warunki ustalić w trakcie wizji lokalnej).

4.3 Prowadzenie robót:

4.3.1 Zadanie I i II - Przyłączenie kanalizacji i wymiana pierścienia włazu.

Wszystkie elementy systemu kanalizacji winny być wykonywane zgodnie z instrukcjami i zaleceniami producenta stosowanych materiałów. Prowadzenie robót będzie się odbywało w wykopach otwartych, odwodnionych i odpowiednio zabezpieczonych.

Przełączenia kanalizacji do sieci wymagają przeprowadzenia odbiorów technicznych:

- a. w stanie odkrytym przez służby techniczne Zamawiającego, tj. Dział Eksploatacji Sieci;
- b. po wykonaniu odbioru zgodnie z (a), kanalizacja przed jej zasypaniem, wymaga dodatkowo przeprowadzenia przeglądu kamerą TV. Przed dokonaniem przeglądu kamerą TV kanalizacja musi być wyczyszczona hydrodynamicznie.

Pozytywny wynik odbiorów technicznych wg (a) i (b) będzie podstawą do zasypania i prowadzenia kolejnych prac w miejscu awarii. Wykonawca po zakończeniu prac opracuje geodezyjną dokumentację powykonawczą z zakresu wykonanych robót (prześle Zamawiającemu 3 egzemplarze inwentaryzacji w oryginale oraz wersję elektroniczną w plikach DWG i DXF na podkładzie mapowych jak dla wersji papierowej) oraz wprowadzi zmiany z przebiegu kanalizacji w geodezyjnych zasobach miasta.

Z przeprowadzonych odbiorów technicznych należy sporządzić w wersji pisemnej protokół odbioru technicznego z załączoną inwentaryzacją jak wyżej, który będzie podstawą do rozliczenia i zapłaty należnego wynagrodzenia Wykonawcy za realizację niniejszego Zamówienia.

Koszty związane z prowadzeniem odbiorów, w tym przegląd kamerą TV, czyszczenie kanalizacji, Wykonawca winien uwzględnić w ofercie.

Przeprowadzenie odbioru technicznego musi być potwierdzone protokołem odbioru. Z czynności odbiorowych Wykonawca winien uzyskać pisemne potwierdzenie (protokół) o prawidłowym wykonaniu danego zakresu robót.

4.4 Zajęcie i odtworzenie terenu.

Wykonawca przed przystąpieniem do robót uzgodni warunki wejścia i zajęcia terenu ulic Legnickiej i Chocimskiej z Zarządcą dróg, tj. Zarządem Infrastruktury Miejskiej z siedzibą w Słupsku przy ul. Przemysłowej 73 oraz właścicieli nieruchomości przy ul. Legnickiej 4. W przypadku konieczności, opracuje również i uzgodni Projekt organizacji ruchu na cały zakres i okres prowadzonych robót związanych z realizacją przedmiotu zamówienia. Koszty z tym związane Wykonawca winien uwzględnić w cenie ofertowej.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przygotowanie i zabezpieczenie terenu na czas wykonywania robót będących przedmiotem zamówienia i robót towarzyszących (w tym uporządkowanie terenu, odtworzenia nawierzchni) przed osobami postronnymi.

Odtworzenie nawierzchni, w miejscu prowadzonych robót należy wykonać zgodnie z warunkami zarządcy terenu. Należy przewidzieć wymianę gruntu w miejscach prowadzonych wykopów. Wszelkie prace odtworzeniowe, aż do przywrócenia terenu do stanu z przed rozpoczęciem robót Wykonawca winien uwzględnić w ofercie.

Potwierdzeniem prawidłowo wykonanych prac przez Wykonawcę będzie przedstawienie Zamawiającemu protokołów o bezusterkowym ich odbiorze przez strony procesu.

4.5 Rozliczenie robót i płatności:

Podstawą rozliczenia będą protokoły odbioru robót, w tym odtworzenia terenu, itp., które Wykonawca przekaże Zamawiającemu w wersji oryginalnej na min 7 dni przed wystawieniem faktury. Podstawą płatności za wykonane roboty będzie faktura, wystawiona zgodnie z warunkami umowy.

- 4.6** W celu dokładnego zapoznania się z zakresem planowanych robót zaleca się aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej.
- 4.7** Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w szczególności, koszty przywrócenia do poprzedniego stanu użyteczności pasa drogowego, opłaty za zajęcie pasa drogowego, projektu organizacji ruchu drogowego na czas prowadzenia robót oraz obsługę geodezyjną i geologiczną, ewentualnego odwodnienia i szalowania wykopów, itp.
- 4.8** Przedmiot umowy obejmuje ponadto przeprowadzenie w imieniu Zamawiającego, na podstawie udzielonego przez Zamawiającego pełnomocnictwa, procedury uzyskania zajęcia pasa drogowego, w związku z wykonaniem robót objętych przedmiotem umowy, wydanych na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a oraz art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych.
- 4.9** Wskazuje się, aby Wykonawca przed złożeniem oferty uzyskał od zarządcy drogi informacje niezbędne do prawidłowego określenia i wyceny w ofercie, kosztów opłaty za zajęcie pasa drogowego i odtworzenia nawierzchni.
- 4.10** Wykonawca zajmujący pas drogowy jest obowiązany zapewnić bezpieczne warunki ruchu i przywrócić pas do poprzedniego stanu użyteczności w określonym terminie, zgodnie z ustawą z dnia 31 marca 1985r o drogach publicznych (Dz.U.2007.19.115) wraz z dokumentami wykonawczymi.

5. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)

45231100-6 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów

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

6. PODZIAŁ ZAMÓWIENIA NA CZĘŚCI

- 1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
- 2. Każdy z Wykonawców może złożyć ofertę na jedno lub dwa Zadania, będące przedmiotem niniejszego zamówienia. Zamawiający przewiduje realizację poszczególnych Zadań przez jednego lub różnych Wykonawców.

7. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wymagany termin wykonania zamówienia wynosi: do dnia 30.04.2014r.

8. WARUNKI UDZIAŁU W ZAMÓWIENIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

I. Spełniają niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1) Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - a. Wykonawca spełni warunek jeżeli, wykaże że dysponuje niżej wymienionymi urządzeniami technicznymi oraz poda informacje o podstawie do dysponowania tymi urządzeniami:
 - szalunki systemowe o łącznej długości min 10 m
- W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są

przedłożyć:

- wypełniony **Załącznik nr 3** – Wykaz urządzeń technicznych,
- pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia wskazanych urządzeń w załączniku nr 3.

II. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania w związku z wystąpieniem jednej z następujących okoliczności:

- 1) zalegają z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
- 2) wyrządzili szkody, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
- 3) otwarto w stosunku do nich likwidację lub ogłoszono ich upadłość,
- 4) członek organu zarządzającego/wspólnik/właściciel został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu, przestępstwo skarbowe ani inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych.

W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

- oświadczenie wg wzoru Załącznika nr 2
- Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawców w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

9. ZAWARTOŚĆ OFERTY

1. Oferta winna być złożona z zachowaniem formy pisemnej, w języku polskim, pod rygorem nieważności.
2. W przypadku, gdy Wykonawca dołącza do oferty jako załącznik kopię dokumentu, kopia winna być potwierdzona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem. Tylko w przypadku przedstawienia kopii nieczytelnej lub budzącej wątpliwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnego potwierdzenia zgodności z oryginałem.
3. Oferta winna być podpisana przez osoby umocowane do składania oświadczeń.
4. Umocowanie do złożenia oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono wprost z dokumentów rejestracyjnych (ewidencyjnych) załączonych do oferty.
5. Oferta winna zostać złożona na Formularzu Oferty – **Załącznik nr 1**.
6. Oferta winna zawierać szczegółowy kosztorys.
7. Oferta winna zawierać wszystkie dokumenty i oświadczenia wymienione w **pkt. 9.1**.
8. Do oferty należy dołączyć:
 - a. Paraflowany projekt Umowy - **załącznik nr 4 WZ**,

10. WADIUM

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

11. KRYTERIA WYBORU OFERT

1. Przy wyborze i ocenie ofert Zamawiający kierować się będzie kryterium: najniższa cena.
2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta spełnia łącznie następujące warunki:
 - a. Odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w Warunkach Zamówienia.
 - b. Zawiera najkorzystniejszą cenę.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do swobodnego wyboru oferty oraz unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, które nie podlegają zwrotowi w przypadku unieważnienia postępowania.

12. MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY

Ofertę należy złożyć w zabezpieczonej przed otwarciem kopercie w siedzibie Zamawiającego w Słupsku przy ul. Elizy Orzeszkowej 1 (Budynek A, sekretariat) do dnia **21.01.2014r. do godz. 10:00.** **Kopertę należy zaadresować na adres Zamawiającego wraz z podaniem nazwy i adresu Wykonawcy oraz opisać następująco: „Oferta na roboty remontowo-budowlane w usuwaniu wad”.**

13. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **22.01.2014r. o godz. 10:15** w siedzibie Zamawiającego w Słupsku przy ul. E. Orzeszkowej 1 – budynek D, pokój nr 16.
2. Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania.
3. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
4. Informacje podane w trakcie jawnego otwarcia ofert zostaną udostępnione nieobecnym Wykonawcom na ich wniosek.

14. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 45 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu do składania ofert.

O wyniku postępowania Zamawiający poinformuje Wykonawców w terminie związania ofertą.

15. OSOBY UPOWAŻNIONIONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DO KONTAKTÓW Z OFERENTAMI

1. Sprawy formalne – Donata Feszak tel. 59 840 00 39 d.feszak@wodociagi.slupsk.pl
2. Sprawy techniczne Tomasz Fitowski tel. 59 841 83 96 t.fitowski@wodociagi.slupsk.pl

16. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, które nie podlegają zwrotowi w przypadku unieważnienia postępowania.

Załączniki:

- Nr 1.1 – Formularz Oferty,
- Nr 1.2 – Formularz Oferty,
- Nr 2 – Formularz oświadczenia o braku wykluczenia,
- Nr 3 – Wykaz urządzeń technicznych,
- Nr 4 – Projekt umowy,
- Załącznik graficzny nr 1.

Zatwierdził: