

Warunki zamówienia

na
dostawę wraz z wymianą zamontowanych zasuw
nożowych w Głównej Przepompowni Ścieków Spółki
„Wodociągi Słupsk” przy ul. E. Orzeszkowej 1
w Słupsku.

ZAWARTOŚĆ

1.	ZAMAWIAJĄCY.....	3
2.	ADRES DO KORESPONDENCJI	3
3.	TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:.....	3
4.	PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.....	3
5.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4
6.	WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV).....	5
7.	PODZIAŁ ZAMÓWIENIA NA CZĘŚCI	5
8.	TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	5
9.	WARUNKI UDZIAŁU W ZAMÓWIENIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	5
10.	ZAWARTOŚĆ OFERTY	6
11.	WADIUM	6
12.	KRYTERIA WYBORU OFERT	7
13.	MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY	7
14.	MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT	8
15.	TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	8
16.	OSOBY UPOWAŻNIENIONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCAMI.....	8
17.	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 dostawa wraz z wymianą zasuw nożowych zamontowanych w Głównej Przepompowni Ścieków Spółki „Wodociągi Słupsk” przy ul. E. Orzeszkowej 1 w Słupsku.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje sprzedaż, dostarczenie i wymianę wraz z instalacją zamontowanych w obiekcie Głównej Przepompowni Ścieków (GPŚ) zasuw nożowych. Zasuwy zostały zamontowane w ramach realizacji Kontraktu nr 01/II/2006 pn. „Budowa głównej przepompowni ścieków w Słupsku”, przez Hydrobudowa Polska SA z siedzibą w Wysogotowie, wg poniższej specyfikacji:
 - a. Zasuwa nożowa DN 800mm firmy TEHACO typ TDO w wykonaniu W-NE/EPDM wraz z napędem elektrycznym firmy AUMA NORM typ SA 14.5-F14 IP68 do zabudowy w komorze suchej – 2 szt.
 - b. Zasuwa nożowa DN 600mm firmy TEHACO typ TDO w wykonaniu W-NE/EPDM wraz z napędem elektrycznym firmy AUMA NORM typ SA 14.5-F14 IP68 do zabudowy w komorze suchej – 2 szt.
 - c. Zasuwa nożowa DN 500mm firmy TEHACO typ TDO w wykonaniu W-NR/EPDM zamykane ręcznie do zabudowy w komorze ścieków z wydłużką niewznoszącą z końcówką pod klucz hydrantowy – 6 szt.
2. Zamawiający dopuszcza wykorzystanie przez Wykonawcę istniejących napędów. Jeśli Wykonawca uzna, iż nie jest możliwe wykorzystanie istniejących napędów, w cenie oferty należy uwzględnić dobór i dostawę nowych napędów. W ofercie należy bezwzględnie określić, czy Wykonawca zamierza wykorzystać istniejące napędy, a jeżeli tak to złożyć oświadczenie, iż Wykonawca dokonał weryfikacji i sprawdzenia możliwości ich zastosowania z dostarczonymi przez siebie zasuwami oraz, że ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowe funkcjonowanie dostarczonych zasuw w połączeniu z napędami w istniejącym układzie automatyki. W przypadku nieprawidłowości funkcjonowania istniejących napędów z nowymi zasuwami Wykonawca ponosi ryzyko ich wymiany na nowe, odpowiadające wymaganiom i odpowiednio dobrane do dostarczonych zasuw.
Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowe funkcjonowanie zasuw w istniejącym układzie automatyki przepompowni, i wykona w tym celu wszelkie niezbędne prace w branży elektryczno/automatycznej sterowania i wizualizacji systemu.

Warunki Zamówienia na dostawę wraz z wymianą zamontowanych zasuw nożowych w Głównej Przepompowni Ścieków Spółki „Wodociągi Słupsk” przy ul. E. Orzeszkowej 1 w Słupsku.

3. Wykonawca przed dostarczeniem armatury i wymianą zasuw, wykona próbę szczelności zasuw na stacji prób, w siedzibie Zamawiającego lub w zakładzie producenta, w obecności przedstawicieli Zamawiającego, zgodnie z normą EN 12266-1:
 - przy otwartym nożu – 10 Bar
 - przy zamkniętym nożu - 10 Bar
4. Wraz z dostawą należy dostarczyć certyfikaty poświadczające wykonanie prób ciśnienia zgodnych z warunkami zamówienia.
5. Wykonawca przedstawi planowany harmonogram wymiany zasuw, który musi uwzględniać bezwzględne zachowanie ciągłości i bezpieczeństwa pracy przepompowni ścieków. Przystąpienie do wykonywania poszczególnych prac/etapów Wykonawca każdorazowo będzie uzgadniał z Zamawiającym.
6. Wykonanie przedmiotu umowy będzie podlegało odbiorowi, który będzie obejmował sprawdzenie funkcjonowania wymienionych zasuw w istniejącym układzie automatyki. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru pismem. Po zawiadomieniu Wykonawcy Zamawiający niezwłocznie przystąpi do przeprowadzenia rozruchu technologicznego, w trakcie którego dokona sprawdzenia poprawności działania zasuw w trakcie prowadzenia zwykłej eksploatacji przepompowni. Odbiór końcowy przedmiotu umowy dokonany zostanie przez Zamawiającego o ile w trakcie przeprowadzenia rozruchu technologicznego nie wystąpi jakakolwiek awaria czy usterka przedmiotu umowy w trybie pracy ręcznej i automatycznej przez okres kolejnych siedmiu dni. W przypadku stwierdzenia usterki Wykonawca zostanie o niej niezwłocznie powiadomiony i zobowiązany jest przystąpić do jej usunięcia. Po usunięciu usterki ponownie rozpocznie się okres rozruchu technologicznego na zasadach wyżej określonych. Podstawą do wystąpienia o płatność przez Wykonawcę będzie podpisany przez strony protokół odbioru końcowego.
7. Wykonawca udzieli na wykonany przedmiot umowy rękojmi i gwarancji na okres trzech lat.
8. Wykonawca dostarczy dokumenty potwierdzające, iż dane wyroby, będące przedmiotem zamówienia, mogą być stosowane w budownictwie na terytorium RP.
9. Każdy z Wykonawców przed złożeniem oferty musi dokonać wizji lokalnej i zapoznać się z warunkami i funkcjonowaniem zasuw w obiekcie oraz układem sterowania i wizualizacji. Z wizji lokalnej należy uzyskać potwierdzenie dokonane przez przedstawiciela Zamawiającego w osobach kierownika działu eksploatacji lub kierownika działu utrzymania ruchu lub kierownika działu inwestycji. **Potwierdzenie należy załączyć do oferty.**
10. Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do wykonania powyższego przedmiotu.
11. Wymagane jest ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie przedmiotu umowy na kwotę ubezpieczenia nie niższą niż wartość robót i przedłożenie go w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy Zamawiającemu.
12. Wymagane jest ubezpieczenie kontraktowe dostawy i robót w wysokości nie niższej niż wartości robót i przedłożenie go w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy Zamawiającemu.

5. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Należy dostarczyć i zamontować zasuwę, które muszą spełniać poniższe wymagania:

1. zasuwę dwustronnie szczelne na ciśnienie nominalne ciągłej pracy 1,0 MPa (10 bar), do zabudowy międzykołnierzowej z owierceniem wg ISO 2084 na PN10. Korpusy zasuw oraz noże muszą być zaprojektowane i wykonane do pracy, przy różnicy ciśnień przy zamkniętym nożu wynoszącym $\Delta P = 10$ bar i być odporne na uderzenia hydrauliczne dochodzące do 10 bar.
2. korpus - żeliwo sferoidalne z powłoką epoxy - min. 180 μm dla zabudowy w komorach suchych (DN600, DN800), min 200 μm dla zabudowy w komorach zalewanych ściekami (DN500), szerokość zabudowy zgodnie z EN 558-1 seria 20
3. Rama, płyta (nóż) i trzpień (wrzeciono) powinny być wykonane ze stali nierdzewnej min. 1.4571.
4. uszczelnienie obwodowe – elastomerowe NBR, umieszczone w korpusie w sposób zapobiegający wycieraniu przez przepływające medium, ze względu na rodzaj

przepływającego medium uszczelnienie oraz jego osłona nie mogą zawężyć światła przepływu

5. uszczelnienie poprzeczne – elastomerowe profilowo wargowe NBR ze skrobakiem,
6. wszystkie elementy złączne wchodzące w skład zasuw – stal nierdzewna A2
7. Zasuw powinny być wykonane z uszczelnieniem miękkim i gładką powierzchnią. Części uszczelniające powinny być wykonane z materiału nie korodującego.
8. Trzpienie zasuw powinny być wykonane ze stali nierdzewnej. Kółka ręczne powinny być nie wznoszące.
9. Kółka powinny być mocowane do trzpienia za pomocą śruby z materiału nierdzewnego.
10. Zasuw powinny być wyposażone we wskaźnik położenia.
11. Wykonawca przedstawi deklarację producenta, że zasuw przewidziane do montażu w komorach ścieków, mogą być stosowane bezpośrednio w komorze ścieków,
12. W związku z zastosowaniem w całym obiekcie przepompowni oraz w układzie automatyki napędów produkowanych przez firmę AUMA, w przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę konieczności dostarczenia nowych napędów do wymienianych zasuw, należy dobrać i dostarczyć właściwie dobrane przez tego producenta napędy.

6. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)

45232152-2 Roboty w zakresie przepompowni

7. PODZIAŁ ZAMÓWIENIA NA CZĘŚCI

Zamawiający nie dopuszcza podziału zamówienia na części.

8. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wymagany termin wykonania zamówienia wynosi: maksymalnie do dziesięciu tygodni od podpisania umowy.

Termin wykonania przedmiotu zamówienia upływa w dniu dokonania odbioru końcowego przez Zamawiającego.

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

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. **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 3
- Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawców w stosunku do

Warunki Zamówienia na dostawę wraz z wymianą zamontowanych zasuw nożowych w Głównej Przepompowni Ścieków Spółki „Wodociągi Słupsk” przy ul. E. Orzeszkowej 1 w Słupsku.

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,

10.ZAWARTOŚĆ OFERTY

1. Oferta winna być złożona z zachowaniem formy pisemnej, w języku polskim, pod rygorem nieważności.
2. Do oferty należy załączyć:
 - rysunki wymiarowe zasuw nożowych z napędami
 - przekroje uszczelnień poprzecznych
 - instrukcje obsługi w języku polskim
 - deklaracje zgodności dopuszczające urządzenia do użytkowania
 - oświadczenie o spełnieniu warunków pracy przy różnicy ciśnień przy zamkniętym nożu wynoszącej $\Delta P = 10$ Bar i odporności na uderzenia hydrauliczne dochodzące do 10 Bar
 - szczegółowe informacje na temat materiału korpusu i noża z podaniem wymiaru grubości płyty tnącej (noża)
 - dokumenty potwierdzające, iż dane wyroby, będące przedmiotem zamówienia, mogą być stosowane w budownictwie na terytorium RP,
 - parafowany projekt Umowy - **załącznik nr 4 WZ**,
 - potwierdzenie o dokonaniu wizji lokalnej i zapoznaniu się z warunkami i funkcjonowaniem zasuw w obiekcie oraz układem sterowania i wizualizacji, poświadczone przez przedstawiciela Zamawiającego w osobach kierownika działu eksploatacji lub kierownika działu utrzymania ruchu lub kierownika działu inwestycji
3. 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.
4. Oferta winna być podpisana przez osoby umocowane do składania oświadczeń.
5. Umocowanie do złożenia oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono wprost z dokumentów rejestracyjnych (ewidencyjnych) załączonych do oferty.
6. Oferta winna zostać złożona na Formularzu oferty – **Załącznik nr 1**.
7. Oferta winna zawierać wypełniony Formularz cenowy – **Załącznik nr 2** wraz ze szczegółowym kosztorysem obejmującym podział na elementy określone w Załączniku nr 2.
8. Oferta winna zawierać wszystkie dokumenty i oświadczenia wymienione w **pkt. 8.1**.

11.WADIUM

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości **8 000,00 PLN**.
2. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - a. pieniądzu;
 - b. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - c. gwarancjach bankowych;
 - d. gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158, z późn. zm.).
3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacać przelewem na konto Zamawiającego **Bank PeKaO S.A O/Słupsk 15 1240 5790 1111 0000 5385 4425** w terminie **do dnia 12.09.2012r. godz. 10:00 z dopiskiem na przelewie wadium w postępowaniu na zasuwę nożową**, natomiast w pozostałych akceptowalnych formach należy składać w kasie, w siedzibie Zamawiającego w Słupsku, przy ul. E. Orzeszkowej 1, **do dnia 12.09.2012r. godz. 10:00**.
4. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
 - a. nazwę dającego zlecenie, beneficjenta gwarancji, gwaranta (banku lub instytucji

Warunki Zamówienia na dostawę wraz z wymianą zamontowanych zasuw nożowych w Głównej Przepompowni Ścieków Spółki „Wodociągi Słupsk” przy ul. E. Orzeszkowej 1 w Słupsku.

- b. ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - b. określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - c. kwotę gwarancji,
 - d. termin ważności gwarancji
 - e. zobowiązanie gwaranta do: „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Pełnomocnika gdy Wykonawca odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie lub nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
5. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana.
 6. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium Wykonawcy który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
 7. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a. odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie;
 - b. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c. zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

12.KRYTERIA WYBORU OFERT

1. Przy wyborze i ocenie ofert Zamawiający będzie kierować się kryterium:
 - a. Cena 70%,
 - b. Termin wykonania zamówienia 30%.
2. Oferty zostaną ocenione za pomocą systemu punktowego, zgodnie z poniższymi zasadami:
 - a. Kryterium ceny:

$$Pc = (Cn : Co) \times 70$$
 gdzie:
 - Pc – ilość punktów za cenę (max. 70)
 - Cn – cena najniższa wśród ofert
 - Co – cena danego Wykonawcy – w złotych
 - b. Kryterium terminu wykonania zamówienia:

$$Pt = (Tn : To) \times 30$$
 gdzie:
 - Pt – ilość punktów za termin wykonania zamówienia (max. 30)
 - Tn –termin wykonania zamówienia najkrótszy wśród ofert
 - To – termin wykonania zamówienia danego Wykonawcy – w tygodniach.
3. Punktacja będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta spełnia łącznie następujące warunki:
 - a. Odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w Warunkach Zamówienia.
 - b. Zawiera najkorzystniejszy bilans kryterium wyboru ofert.
5. **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.**

13.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 **12.09.2012r. do godz. 10:00**. Kopertę należy zaadresować na adres Zamawiającego wraz z podaniem nazwy i adresu Wykonawcy oraz opisać następująco: „**Oferta na dostawę wraz z wymianą zasuw nożowych**”.

14.MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **12.09.2012r. 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 nieobecny Wykonawcom na ich wniosek.

15.TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

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.

16.OSOBY UPOWAŻNIONIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCAMI

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

17.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 – Formularz Oferty,
- Nr 2 – Formularz Cenowy,
- Nr 3 – Formularz oświadczenia o braku wykluczenia,
- Nr 4 – Projekt umowy.

Zatwierdził: