



Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o. 25-701 Kielce, ul. Krakowska 64 ogłasza:

**Przetarg w trybie nieograniczonym niepublicznym na zadanie pn.:
>Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla
Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka” <
(ZAMÓWIENIE INNE NIŻ ZAMÓWIENIE PUBLICZNE)**

- Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dostępna na stronie internetowej w załączniku <http://www.wod-kiel.com.pl> oraz w siedzibie Zamawiającego - Biuro Obsługi Klienta.
- Przedmiotem zamówienia jest **dostawa, montaż i rozruch jednej wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka” wraz z kompletem pomp, oprzyrządowaniem i automatyką, stacją przygotowania polielektrolitu oraz przeszkolenie pracowników obsługi stacji zagęszczania oczyszczalni**
- **Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia:**
 1. Wymagania techniczno-technologiczne dotyczące wirówki.
 - 1.1. Wymagane parametry dla urządzenia:
 - a) możliwość pracy przy ciągłym przepływie rzeczywistym min 50m³/h osadu nadmiernego;
 - b) nadawa – osad nadmierny o stężeniu 0,6-1% s.m;
 - c) możliwość zagęszczenia osadu: do min 5% s.m;
 - d) praca wirówki przez 24 godz. na dobę przez 7 dni w tygodniu.
 - e) zużycie polielektrolitu proszkowego do zagęszczania - max 3kg aktywnej substancji/tonę suchej masy osadu przy wymaganym minimalnym stopniu zagęszczenia osadu i zawartości zawiesiny w odcieku poniżej 400mg/l;
 - f) maksymalny pobór mocy elektrycznej przez wirówkę nie może przekroczyć 55 kW.
W ramach zadania Wykonawca wyposaży wirówkę w układ pomiarowy umożliwiający lokalny odczyt:
 - licznika zużycia całkowitego energii elektrycznej (2 liczniki - kasowalny i niekasowalny),
 - prądów fazowych,
 - napięć,
 - mocy,
 - współczynnika mocy,
 - licznika godzin pracy,
 - mocy maksymalnej pobranej z sieci elektrycznej przez wirówkę.
 - g) możliwość pracy ciągłej w układzie automatycznym bez konieczności ciągłego nadzoru;
 - h) części wirówki pracujące w kontakcie z osadami i odciekami winny być wykonane ze stali kwasoodpornej i zabezpieczone przed ścieraniem za pomocą węgla wolframu (np. w postaci płytek) lub innej równoważnej technologii;
 - i) zastosowane rozwiązania muszą zapewnić szczelność i wykluczyć wydostawanie się mediów (np. osadów, odcieków, smarów, wody itp.) poza układ technologiczny;

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

- j) wszystkie przewody zasilające winny zostać umocowane w sposób stały i być zabezpieczone przed przetarciami;
- k) wirówka winna być wyposażona w izolację dźwiękochłonną zapewniającą emisję hałasu na poziomie nieprzekraczającym 85dB w odległości 1 metra od urządzenia;
- l) wirówka winna być wyposażona w system sterowania dawką osadu i polimeru. Przed wirówką powinien być zamontowany pomiar ilości podawanego osadu i polielektrolitu wraz z podłączeniem do systemu sterowania i wizualizacji;
- m) wirówka winna posiadać możliwość poboru osadu przed wirówką oraz podglądu i poboru prób osadu zagęszczanego i odcieku;
- n) wirówka winna posiadać wewnętrzny, automatyczny system płukania oraz awaryjny ręczny;
- o) wirówkę należy wyposażyć w system odprowadzania gazów i oparów powstających w procesie zagęszczania osadów;
- p) automatyczna, przepływowa stacja przygotowania polielektrolitu - o parametrach dostosowanych do proponowanej wirówki, umożliwiająca podłączenie w przyszłości dodatkowej wirówki o podobnych parametrach. Stacja ma być dostosowana do pracy z polielektrolitem proszkowym i emulsyjnym oraz posiadać układ dostarczania polielektrolitu z opakowań jednostkowych. Zbiorniki do roztwarzania polielektrolitu w wykonaniu ze stali kwasoodpornej, instalacja z tworzywa sztucznego lub stali kwasoodpornej;
- q) wirówka zagęszczająca winna umożliwiać współpracę z dwiema istniejącymi zagęszczarkami bębnowymi w dowolnej konfiguracji;
- r) zaoferowane przez Wykonawcę urządzenia nie mogą być prototypami, muszą być z asortymentu bieżąco produkowanego, muszą być nowe, pozbawione jakichkolwiek wad oraz muszą odpowiadać obowiązującym wymogom prawa i mieć wszelkie wymagane prawem dopuszczenia, atesty, aprobaty, certyfikaty;
- s) **Wykonawca** w terminie 14 dni kalendarzowych od podpisania umowy zobowiązany jest przedstawić do uzgodnienia **Zamawiającemu**:
 - harmonogram prac uwzględniający wymagania SIWZ (projektowanie, uzgodnienia, dostawy, prace demontażowe i montażowe, czynności rozruchowe, próby końcowe, szkolenia i inne);
 - koncepcję rozmieszczenia urządzeń i instalacji objętych przedmiotem zamówienia wraz z rysunkiem, uwzględniającą wymagania SIWZ;
 - karty katalogowe dostarczanych urządzeń w języku polskim.

1.2. Wymagania techniczne w zakresie prac budowlano-montażowych:

- a) Przy montażu należy uwzględnić zapisy Ekspertyzy Technicznej określającej stan techniczny budynku mechanicznego zagęszczania osadu (obiekt nr 30) na Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka” opracowanej w 2013 r. przez Biuro Projektów PRO-DETAN” s.c., a w szczególności:
 - warunek, że obciążenie od urządzenia uwzględniające współczynnik dynamiczny nie przekroczy 63 kN, a obciążenie równomiernie rozłożone obliczeniowe nie przekroczy 5 kN/m²; Jeżeli urządzenie wytwarza drgania podana powinna być wartość uwzględniająca współczynnik dynamiczny.
 - usunięcie niepotrzebnych fundamentów zlikwidowanej zagęszczarki
 - montowane urządzenie należy ustawić idealnie poziomo, nie dopuszcza się, aby urządzenie miało jakąkolwiek odchyłkę, co może spowodować przekroczenie maksymalnego nacisku na stopkę oraz wprowadzić dodatkowe niekorzystne drgania układu
 - zaleca się, aby urządzenie ustawione było na wibroizolatorach, a podłoże pod wibroizolatorami było szorstkie i niepopękane

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

- połączenia urządzenia montowanego z armaturą powinny być elastyczne
- po wymianie urządzenia na stropie można będzie przechowywać materiały o ciężarze nie przekraczającym przyjętej do obliczeń rezerwy obciążeń użytkowych tj. $0,5 \text{ kN/m}^2$
- wszystkie obliczenia statyczne, awaryjne muszą mieścić się w obciążeniach przyjętych przez biegłego rzeczoznawcę budowlanego

Elementy Ekspertyzy technicznej niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia stanowią Zał. Nr 8 do SIWZ.

- b) **Wykonawca** zobowiązany jest do wykonania nowej instalacji dozowania polielektrolitu;
- c) **Wykonawca** dostarczy i dokona wymiany istniejącej pompy podającej osad do zagęszczarki na nową o wydajności dostosowanej do wydajności nowej wirówki z możliwością płynnej regulacji wydajności w pełnym zakresie określonym w SIWZ;
- d) Montaż nie może pogarszać warunków pracy istniejących zagęszczarek nr 1 i 3 oraz ograniczać dostępu niezbędnego do ich naprawy i konserwacji;
- e) Wirówkę należy zamontować w miejscu dotychczasowej zagęszczarki nr 2 (środkowej);
- f) Montaż urządzenia powinien być wykonany w sposób umożliwiający w późniejszym czasie wymianę zagęszczarki nr 3 (zlokalizowanej najbliżej bramy wejściowej) na nową o podobnych wymiarach i parametrach, która będzie wymieniana w II etapie;
- g) **Zamawiający** informuje, że ze względu na specyfikę prowadzonego procesu, sumaryczny przestój stacji zagęszczania nie może być dłuższy niż 48 godzin w ciągu tygodnia;
- h) Wszelkie prace budowlane niezbędne dla montażu wirówki oraz przystosowanie pomieszczeń do późniejszej eksploatacji, konserwacji i remontu urządzeń (w tym wykonanie ewentualnych otworów dla demontażu śruby centralnej) znajdują się po stronie Wykonawcy. **Wykonawca** zobowiązany jest do przeprowadzenia wszelkich prac budowlanych w sposób zapewniający utrzymanie co najmniej dotychczasowego standardu pomieszczenia po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia.
- i) Zamontowane urządzenie musi umożliwiać wykonywanie prac remontowych i konserwacyjnych pozostałych dwóch zagęszczarek;
- j) Rurociągi instalacji osadowej należy wykonać ze stali kwasoodpornej, a rurociągi instalacji polielektrolitu z tworzywa sztucznego lub stali kwasoodpornej;
- k) **Zamawiający** dopuszcza możliwość wykorzystania istniejących rurociągów transportu osadu, pozostałych po zdemontowaniu zagęszczarki nr 2.

1.3. Zakres prac znajdujących się po stronie Zamawiającego:

- a) Demontaż zagęszczarki
- b) Demontaż rurociągu odcieków na odcinku od zagęszczarki do wlotu do leja odciekowego.
- c) Demontaż pompy osadu wraz z odcinkami rurociągów do kołnierzy zaworów na tłoczeniu i na ssaniu pompy.
- d) Usunięcie w/w zdemontowanych urządzeń i instalacji na zewnątrz budynku.

1.4. Wymagania dla Wykonawcy w zakresie automatyki i elektryki:

- a) Wraz z urządzeniem **Wykonawca** dostarczy szafę sterowniczą, malowaną proszkowo lub w wykonaniu ze stali kwasoodpornej, o stopniu ochrony przed penetracją czynników zewnętrznych min IP54. Wykonawca winien zapewnić odpowiednią wymianę powietrza wewnątrz szafy, zapewniającą chłodzenie zainstalowanych urządzeń, przy zachowaniu wymaganego stopnia ochrony min IP54.

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

Szafa sterownicza winna zawierać wszystkie podzespoły niezbędne do sterowania wirówką (tj. aparaturę AKPiA, elementy zabezpieczające, aparaturę łączeniową, przekształtniki, wyłącznik główny itp.). Przewody prowadzone w szafie sterowniczej winny być identyfikowalne na każdym z zakończeń zgodnie z dokumentacją powykonawczą szafy.

- b) **Wykonawca** winien udostępnić na listwie zaciskowej w szafie sterowniczej bezpotencjałowe sygnały:
- Gotowości urządzenia,
 - Pracy urządzenia
 - Awarii zbiorczej urządzenia.
- c) W szafie sterowniczej należy zapewnić punkt do przyłączenia sieci PROFIBUS DP. Układ sterowania wirówką należy przygotować do wysyłania po magistrali komunikacyjnej PROFIBUS minimum następujących informacji:
- Chwilowy przepływ osadu [m^3/h],
 - Impulsowy przepływ osadu (z możliwością skalowania wagi oraz czasu trwania impulsu z panelu operatorskiego),
 - Chwilowy przepływ polimeru [l/h],
 - Impulsowy przepływ polimeru (z możliwością skalowania wagi oraz czasu trwania impulsu z panelu operatorskiego),
 - Prędkość obrotowa bębna [rpm],
 - Różnica prędkości obrotowej pomiędzy bębniem a śrubą [rpm],
 - Moment obciążenia [%],
 - Pobór chwilowy mocy elektrycznej czynnej przez napędy bębna i śruby [kW],
 - Prędkość drgań urządzenia [mm/s] (w przypadku, gdy wirówka wyposażona jest w czujniki drgań),
 - Informacja o stanie wirówki (gotowość, praca automatyczna, praca ręczna, alarmy),
 - Informacje o stanie napędu bębna i napędu śruby (gotowość, praca automatyczna, praca ręczna, awaria),
 - Sumaryczny licznik zużycia energii elektrycznej [kWh lub MWh],
 - Chwilowa wartość prądów fazowych [A],
 - Sumaryczny czas pracy wirówki [h].
- d) Należy zapewnić z poziomu panelu operatorskiego, zainstalowanego bezpośrednio przy urządzeniu, możliwość załączenia procesu zagęszczania w trybie automatycznym, zadawania parametrów pracy i podglądu stanu wirówki. Dodatkowo, należy zapewnić możliwość niezależnego, ręcznego sterowania wszystkimi elementami wykonawczymi instalacji wirówki. Dostęp z poziomu administratora należy zabezpieczyć hasłem. Wszystkie informacje oraz komunikaty na panelu operatorskim muszą być wyświetlane w języku polskim.
- e) Należy zapewnić współpracę stacji przygotowania polielektrolitu, objętej dostawą, z wirówką zagęszczającą w zakresie minimum obejmującym wpływ kluczowych alarmów i błędów na algorytmy pracy wirówki oraz wyświetlanie tych stanów na panelu operatorskim wirówki.
- f) Należy wykonać zasilanie dostarczonej szafy sterowniczej z udostępnionych zacisków rozdzielni elektrycznej R3.1 (znajdującej się w budynku zagęszczania osadu). Przyłączenia do istniejącej instalacji Wykonawca wykona pod nadzorem **Zamawiającego**. W ramach zadania należy wykonać również wszystkie połączenia

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

elektryczne pomiędzy urządzeniami objętymi przedmiotem zamówienia. Dostawa wszelkich niezbędnych materiałów do wykonania powyższych instalacji leży po stronie Wykonawcy.

- g) Wszystkie przewody elektryczne i AKPiA winny być ułożone w korytach umocowanych trwale do przegród budowlanych lub specjalnych konstrukcji wsporczych.

1.5. Dodatkowe wymagania dla Wykonawcy

- a) Wszystkie zdemontowane urządzenia i instalacje Wykonawca prześle Zamawiającemu;
- b) Wykonawca przeszkoli pracowników w zakresie obsługi urządzenia na koszt Wykonawcy,
- c) weryfikacja i uzupełnienie wymiarów przedstawionych na rysunkach (Załącznik nr 9) należy do Wykonawcy.

1.6. Wymagania dla Wykonawcy dotyczące Próby Końcowej

1.6.1. Po zakończeniu montażu, a przed odbiorem końcowym Wykonawca na swój koszt przeprowadzi Próbę Końcową, która będzie polegała na 72 godz. ciągłej pracy urządzenia w warunkach eksploatacyjnych. Próba będzie przeprowadzona w obecności Zamawiającego. Akceptacja przeprowadzonej próby będzie uwarunkowana uzyskaniem przez Wykonawcę następujących parametrów:

- a) wydajność min $50\text{m}^3/\text{h}$ osadu nadmiernego o uwodnieniu w przedziale 0,6-1,0% s.m. Warunek zostanie spełniony jeżeli w czasie próby nastąpi zagęszczenie min 3600m^3 osadu nadmiernego;
- b) zużycie polielektrolitu maksimum 3kg aktywnej substancji/tonę suchej masy osadu. Rzeczywiste zużycie zostanie wyliczone na podstawie ilości polielektrolitu zużytego w trakcie próby oraz uśrednionych prób dobowych stężenia suchej masy osadu w nadawie (4 próby chwilowe w ciągu każdej doby pobierane w terminach określonych przez Zamawiającego i przy jego udziale w trakcie trwania Próby Końcowej). Warunek zostanie spełniony jeżeli w trakcie 72 godzin próby zostanie uzyskane zakładane zużycie polielektrolitu, a zawartość zawiesiny og. w odcieku nie przekroczy 400mg/l .
- c) uzyskanie min 5% suchej masy osadu na wyjściu po zagęszczeniu. Rzeczywista sucha masa osadu zostanie określona na podstawie uśrednionych prób dobowych (4 próby chwilowe w ciągu każdej doby pobierane w terminach określonych przez Zamawiającego i przy jego udziale w trakcie trwania Próby Końcowej). Warunek zostanie spełniony jeżeli w każdej dobie zostanie uzyskane zakładane zagęszczenie osadu;
- d) pobór mocy elektrycznej max 55 kW. Warunek zostanie spełniony jeżeli w trakcie 72 godzinnej próby sumaryczne zużycie energii przez wirówkę nie przekroczy 3 960 kWh.

1.6.2. Zamawiający zapewni nieodpłatne przeprowadzenie analiz laboratoryjnych we własnym Centralnym Laboratorium Wodno-Ściekowym. Wykonawca może przeprowadzić analizy pobranych próbek w innym niezależnym akredytowanym laboratorium na własny koszt.

1.6.3. Z przeprowadzonej próby Wykonawca sporządzi protokół będący podstawą do odbioru przeprowadzonej próby.

1.6.4. W przypadku nieosiągnięcia któregośkolwiek z określonych powyżej wymaganych parametrów Wykonawca przeprowadzi na swój koszt ponowną Próbę Końcową na warunkach określonych powyżej, której rozpoczęcie nastąpi nie później niż 10 dni licząc od dnia zakończenia poprzedniej próby.

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

1.6.5. W przypadku dwukrotnego negatywnego wyniku Próby Końcowej Wykonawca dokona wymiany na własny koszt urządzenia na spełniające wymagania Zamawiającego.

1.7. Warunki odbioru.

- a) Warunkiem odbioru przedmiotu zamówienia jest: wykonanie wszystkich dostaw i prac objętych w opisie przedmiotu zamówienia; przeprowadzenie rozruchu i uzyskanie zakładanych parametrów pracy; przeprowadzenie Próby Końcowej z wynikiem pozytywnym; przekazanie kompletu dokumentacji.
- b) Minimum 5 dni roboczych przed zgłoszeniem gotowości do odbioru Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu następujących dokumentów w języku polskim:

- dokumentację powykonawczą wszystkich branż (branży budowlanej, technologicznej, elektrycznej, AKPiA, instalacji sanitarnej);
- protokół rozruchu mechanicznego;
- protokół rozruchu technologicznego;
- protokół z przeprowadzonej Próby Końcowej z wynikiem pozytywnym;
- protokoły z pomiarów oporności izolacji i skuteczności ochrony przeciwporażeniowej wykonanych instalacji;
- schematy elektryczne ideowe i montażowe szafy wraz z zestawieniem ilościowo materiałowym (w formie elektronicznej oraz tradycyjnej);
- dokumentację techniczno-ruchową (DTR) zainstalowanych urządzeń wraz z listą części zamiennych szybko zużywających się z numerami katalogowymi (w formie elektronicznej oraz tradycyjnej);
- instrukcję obsługi urządzeń objętych zamówieniem (w formie elektronicznej oraz tradycyjnej);
- parametryzację wszystkich urządzeń konfigurowalnych (w formie elektronicznej oraz tradycyjnej);
- kody źródłowe oprogramowania użytkownika wraz z komentarzami (sterownik PLC, panel operatorski HMI), z zastrzeżeniem, że oprogramowanie nie może posiadać ograniczeń prawa dostępu, edycji, wgrywania do urządzeń PLC oraz HMI (same urządzenia nie mogą posiadać blokad uniemożliwiających zgrywanie, wgrywanie kodów źródłowych i konfiguracji, ich modyfikacji oraz podglądu) – Zamawiający nie przewiduje ingerencji w oprogramowanie użytkownika w okresie gwarancyjnym (w formie elektronicznej);
- zestawienie sygnałów wewnętrznych, zarezerwowanych do komunikacji w sieci PROFIBUS DP, wraz z podaniem ich adresów i nazw w sterowniku PLC (w formie elektronicznej oraz tradycyjnej);
- listę sygnałów I/O wraz z podaniem ich adresów i nazw w sterowniku PLC oraz panelu HMI (w formie elektronicznej oraz tradycyjnej);
- spis haseł/kodów dostępu;

2.Okres gwarancji i rękojmi – **min. 24 miesiące** od dnia odbioru końcowego zamówienia.

3.Szczegółowe warunki gwarancji zostały określone we wzorze Karty Gwarancyjnej stanowiącej Zał. Nr 7 do SIWZ.

4.W okresie rękojmi i gwarancji **Wykonawca** ponosi wszelkie koszty związane z naprawą wadliwego urządzenia.

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

5. Wymagane czasy reakcji serwisu oraz usunięcia wady zostały określone we wzorze Karty Gwarancyjnej stanowiącej Zał. nr 7 do specyfikacji.
6. **Zamawiający** informuje, że posiada archiwalną dokumentację projektową, która zostanie udostępniona do wglądu w siedzibie Oczyszczalni.
7. Wszystkie koszty związane z wykonaniem niniejszego zamówienia leżą po stronie **Wykonawcy** i powinny być ujęte w ofercie.
8. Szczegółowe zasady określające sposób rozliczeń oraz wysokość kar umownych zawarte zostały w **Załączniku nr 5 do SIWZ – Wzór umowy**.
9. **Zamawiający** dopuszcza powierzenie wykonania zamówienia podwykonawcom. W przypadku dopuszczenia podwykonawcy - **Zamawiający** żąda wskazania przez **Wykonawcę** w swojej ofercie części zamówienia (zakres), którą zamierza powierzyć podwykonawcom. Nie dopełnienie w/w obowiązku oznaczać będzie, iż **Wykonawca** wykona przedmiot zamówienia samodzielnie.
10. Zlecenie części przedmiotu zamówienia podwykonawcom nie zmienia zobowiązań **Wykonawcy** wobec **Zamawiającego**. **Wykonawca** będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu jakby to były działania, uchybienia i zaniedbania jego własnych pracowników. W przypadku, gdy **Wykonawca** zostanie wybrany do realizacji zamówienia, podstawą odbioru przedmiotu zamówienia od **Wykonawcy** będzie protokół odbioru i dokonanie rozliczenia dostaw z podwykonawcami (należy załączyć oświadczenie podwykonawcy, iż **Wykonawca** uregulował wobec niego wszystkie należności).
11. Rozliczenia między **Zamawiającym** i **Wykonawcą** prowadzone będą w złotych polskich.
12. **Wykonawca** jest wytwórcą i posiadaczem wszystkich odpadów powstałych w trakcie realizacji prac objętych zamówieniem. Zagospodarowanie odpadów wytworzonych w trakcie realizacji prac leży po stronie **Wykonawcy**, który jest zobowiązany do przeprowadzenia przedmiotowego zadania zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w szczególności z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r.
13. **Zamawiający** zaleca, aby przed opracowaniem oferty **Wykonawca** zapoznał się z miejscem realizacji przedmiotu zamówienia. Dane dot. powyższego zalecenia znajdują się w Rozdz. X SIWZ.
- **Oferty częściowe i wariantowe:**
 - Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.
 - Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
 - **Termin realizacji zamówienia:**
 - Zakończenie realizacji umowy: **5 miesięcy od daty podpisania umowy**
 - **Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków:**
- O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się **Wykonawcy**, którzy:
1. Spełniają warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp, dotyczące:

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

- a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie określa szczegółowo warunków w tym zakresie.

Ocena spełniania tego warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczenia wymienionego w rozdz. VIII pkt. 2 lit. a) SIWZ;

- b) posiadania wiedzy i doświadczenia;

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający uzna, że **Wykonawca spełnił** niniejszy warunek, jeśli wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **wykonał minimum 2 zamówienia** odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi niniejszego zamówienia tj. dostawa i montaż wirówki o wydajności min. 20 m³/h;

Ocena spełniania tego warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczeń i dokumentów wymienionych w rozdz. VIII pkt. 2 lit. a) i b) SIWZ;

- c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie określa szczegółowo warunków w tym zakresie.

Ocena spełniania tego warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczenia wymienionego w rozdz. VIII pkt. 2 lit. a) SIWZ;

- d) sytuacji ekonomicznej i finansowej;

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający uzna, że **Wykonawca spełnił** niniejszy warunek, jeśli wykaże, iż posiada:

- Aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 100.000,00 zł. Polisa lub inny dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, musi być ważna w dniu składania ofert. W przypadku wyboru oferty **Wykonawcy**, **Wykonawca** będzie zobowiązany przedłużyć ważność polisy lub dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na cały okres realizacji umowy.

Ocena spełniania tego warunku zostanie dokonana na podstawie oświadczeń i dokumentów wymienionych w rozdz. VIII pkt. 2 lit. a) i c) SIWZ.

Uwaga:

*Zgodnie z art. 26 ust. 2b Pzp **Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do***

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”

oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

2. Spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Ocena spełniania tego warunku, zostanie dokonana na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, wskazanego w rozdz. VIII pkt. 3 lit. a) oraz dokumentu wskazanego w rozdz. VIII pkt. 3 lit. b), c), d) SIWZ.

Uwaga:

Wykonawca zobowiązany jest wykazać spełnianie warunków, o których mowa w niniejszym rozdziale - **nie później niż na dzień składania ofert**

- Wartość wadium: **15 000 zł** (słownie: piętnaście tysięcy złotych)
- Kryteriami wyboru oferty najkorzystniejszej będą: **Cena – 100 %**
- Miejsce składania ofert: **Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o. Biuro Obsługi Klienta 25-701 Kielce, ul. Krakowska 64,**
- Termin składania ofert upływa dnia **07-08-2013 r. do godz. 11.45**
- Otwarcie ofert nastąpi w dniu **07-08-2013 r. o godz. 12.00** w sali nr 011 w siedzibie Zamawiającego.
- Termin związania ofertą wynosi **60 dni**, licząc od daty upływu ostatecznego terminu składania ofert.
- Zamawiający nie przewiduje zamówienia uzupełniającego.
- Zgodnie z § 58 ust.4 „Regulaminu udzielania zamówień przez Spółkę Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o. w Kielcach, których wartość przekracza kwotę 50 000 złotych oraz jest mniejsza niż wyrażona w złotych równowartość kwoty 400 000 EURO dla dostaw lub usług oraz kwoty 5 000 000 EURO dla robot budowlanych zwanych dalej zamówieniami sektorowymi lub zamówieniami”, Zamawiającemu przysługuje prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

Kielce, dn. 12.07.2013

PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU
DZIAŁ Inwestycyjnych i Logistyki
Zatwierdzam

mgr inż. Lidia Żak

OGŁOSZENIE

Dostawa, montaż i rozruch wirówki do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka”