

Ogłoszenie nr 548834-N-2019 z dnia 2019-05-17 r.

**Spółka Wodno-Ściekowa "Swarzewo": Dostawę i montaż agregatów pompowych w wersji niezatapialnej, jednostopniowej, pozioma z wirnikiem dwukanałowym i szafą sterującą pracą agregatu w pompowni ścieków w Pucku i Władysławowie.**

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Dostawy**

**Zamieszczanie ogłoszenia:** Zamieszczanie obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:** Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

Nie

**Nazwa projektu lub programu**

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający**

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

Nie

**Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:**

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających**

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej**

Nie

**W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:**

**Informacje dodatkowe:**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Spółka Wodno-Ściekowa "Swarzewo", krajowy numer identyfikacyjny 88803700000000, ul. ul. Władysławowska 84, 84-120 Władysławowo, woj. pomorskie, państwo Polska, tel. 586 741 508, e-mail biuro@sws-swarzewo.pl, faks 586 741 569.

Adres strony internetowej (URL): [www.sws-swarzewo.pl](http://www.sws-swarzewo.pl)

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Inny (proszę określić):

Spółka Wodno - Ściekowa

**I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):**

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

#### **I.4) KOMUNIKACJA:**

**Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)**

Nie

**Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

Nie

[www.sws-swarzewo.pl](http://www.sws-swarzewo.pl)

**Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem**

Nie

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:**

**Elektronicznie**

Nie

adres

**Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**

Nie

Inny sposób:

**Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**

Tak

Inny sposób:

Zamawiający wprowadza, jako obowiązującą w toku niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia - formę pisemną (z zastrzeżeniami wskazanymi w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia). Wykonawca może złożyć ofertę za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 roku - Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem posłańca

Adres:

Spółka Wodno – Ściekowa „SWARZEWO” w Swarzewie ul. Władysławowska 84,  
84 – 120 Władysławowo

**Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne**

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

## **SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Dostawę i montaż agregatów pompowych w wersji niezatapialnej, jednostopniowej, pozioma z wirnikiem dwukanałowym i szafą sterującą pracą agregatu w pompowni ścieków w Pucku i Władysławowie.

**Numer referencyjny:** DPOM/01/05/2019

**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny**

Nie

**II.2) Rodzaj zamówienia:** Dostawy

**II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych**

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:**

wszystkich części

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:**

**Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:**

**II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia** (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań* ) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Część 1 przedmiotu

zamówienia: Dostawa i montaż fabrycznie nowego agregatu pompowego w wersji niezatapialnej, jednostopniowego, poziomego z wirnikiem dwukanałowym i szafą sterującą pracą agregatu w pompowni ścieków w Pucku. Parametry techniczne pracy pompowni w Pucku: • Długość rurociągu tłoczego Dn 500 mm, L= 5 800,0 m • Ciśnienie w rurociągu mierzone w pompowni ścieków manometrem wynosi 42 m sł. H<sub>2</sub>O • Wydajność minimalna pompy po zamontowaniu - 500 m<sup>3</sup>/h Parametry techniczne agregatu pompowego: • Pompa niezatapialna, jednostopniowa. • Sprawność hydrauliczna pompy w punkcie pracy nie niższa niż 70%. • Napięcie z sieci U=3x400 V AC, rozruch i hamowanie przez softstart elektroniczny. • Długość kabla 20,0m. • Wymagany rodzaj wirnika: dwukanałowy o swobodnym przelocie minimum 80 mm. • Nominalna moc elektryczna silnika pobierana z sieci, nie większa jak 90 kW. • Pomiar temperatury w uzwojeniach silnika z sygnalizacją w szafie sterowniczej. • Bieżący pomiar poboru prądu montowany w szafie sterowniczej. • Uszczelnienie podwójne mechaniczne z powierzchniami

ślizgowymi odpornymi na skokowe zmiany temperatury i przeciwny kierunek obrotów . • Szafa sterownicza IP 54 do montażu szeregowego (lub inna o porównywalnych parametrach). • W dostawie kolano wlotowe i kolano wylotowe, podstawa, nowa - zasuwą odcinającą (ręczna) rurociąg tłoczny i zawór kulowy. • Średnice istniejących zasuw: na ssaniu DN400, na tłoczeniu DN300), • Sonda hydrostatyczna pomiaru poziomu w zbiorniku. • Sygnalizator gruszkowy poziomu minimalnego (zabezpieczenie przed suchobiegiem). • Sygnalizator gruszkowy poziomu maksymalnego. • System AKPiA składający się z sterownika sterującego pracą agregatu, wyposażonego w moduł komunikacyjny Profibus DP. W celu zdalnego podglądu stanu pompowni i sterowania w systemie AKPiA SWS Swarzewo. Zasilanie AKPiA agregatu należy doposażyć w zasilanie awaryjne (UPS) Zakres robót montażowych: • Demontaż 1 szt. pompy Sarlin S1854H3511. • Montaż agregatu pompowego. • Połączenia z istniejącą instalacją rurami przewodowymi ze stali czarnej. • Demontaż istniejącej armatury odcinającej i zwrotnej. • Montaż nowej armatury odcinającej i zwrotnej, • Montaż szafy sterowniczej, okablowania oraz wpięcie AKPiA agregatu pompowego w system AKPiA Oczyszczalni Swarzewo Wymagany okres gwarancji licząc od momentu podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru- minimum 24 miesiące. Po montażu agregatu Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu (dołączyć do protokołu odbioru): • Deklarację zgodności, • Dane Techniczno Ruchowe, • Gwarancje na piśmie z określeniem warunków gwarancji, • Komplet protokołów badań i sprawdzeń, • Dokumentację powykonawczą zasilania i AKPiA. Część 2 przedmiotu zamówienia: Dostawa i montaż agregatu pompowego w wersji niezatapialnej, jednostopniowego, poziomego z wirnikiem dwukanałowym i szafą sterującą pracą agregatu w pompowni ścieków w Władysławowie. Parametry techniczne pracy pompowni we Władysławowie: • Długość rurociągu tłoczego Dn 600 mm, L= 2 800,0 m • Ciśnienie w rurociągu mierzone w pompowni ścieków manometrem wynosi 35 m sł. H<sub>2</sub>O • Wydajność minimalna pompy po zamontowaniu - 500 m<sup>3</sup>/h Parametry techniczne agregatu pompowego: • Pompa niezatapialna, jednostopniowa. • Sprawność hydrauliczna pompy w punkcie pracy nie niższa niż 70%. • Napięcie z sieci U=3x400 V AC, rozruch i hamowanie przez

softstart elektroniczny. • Długość kabla 20,0m. • Wymagany rodzaj wirnika: dwukanałowy o swobodnym przelocie minimum 80 mm. • Nominalna moc elektryczna silnika pobierana z sieci, nie większa jak 90 kW. • Pomiar temperatury w uzwojeniach z sygnalizacją w szafie sterowniczej. • Bieżący pomiar poboru prądu montowany w szafie sterowniczej. • Uszczelnienie podwójne mechaniczne z powierzchniami ślizgowymi odpornymi na skokowe zmiany temperatury i przeciwny kierunek obrotów . • Szafa sterownicza IP 54 do montażu szeregowego (lub inna o porównywalnych parametrach). • W dostawie kolano wlotowe i kolano wylotowe, podstawa, nowa - zasuwa odcinająca rurociąg tłoczny z napędem elektrycznym (zamknij-otwórz) i zawór kulowy. • Zasuwa na bypass z napędem elektrycznym (zamknij-otwórz). • Zasuwy sterowane z poziomu pompowni lokalnie i zdalnie z dyspozytorni w oczyszczalni ścieków w Swarzewie. Szafę sterowniczą należy podłączyć do istniejącego systemu. • Średnice istniejących zasuw i rurociągów: na ssaniu DN350, na tłoczeniu DN300. • zasuwa odcinająca rurociągu tłoczego z napędem elektrycznym oraz zawór kulowy. • Wymiana istniejącej przepustnicy bypassu na zasuwę z napędem elektrycznym. • Sonda hydrostatyczna pomiaru poziomu w zbiorniku. • Sygnalizator gruszkowy poziomu minimalnego (zabezpieczenie przed suchobiegiem). • Sygnalizator gruszkowy poziomu maksymalnego. • System AKPiA składający się z sterownika sterującego pracą agregatu, wyposażonego w moduł komunikacyjny Profibus DP. w celu zdalnego podglądu stanu pompowni i sterowania w systemie AKPiA SWS Swarzewo. Zasilanie AKPiA agregatu należy doposażyć w zasilanie awaryjne (UPS) Zakres robót montażowych: • Demontaż 1 szt. pompy Z2K250 • Montaż agregatu pompowego. • Połączenia z istniejącą instalacją rurami przewodowymi ze stali czarnej. • Demontaż istniejącej armatury odcinającej i zwrotnej. • Montaż nowej armatury odcinającej i zwrotnej. • Montaż szafy sterowniczej, okablowania oraz wpięcie AKPiA agregatu pompowego w system AKPiA Oczyszczalni Swarzewo Wymagany okres gwarancji licząc od momentu podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru- minimum 24 miesiące. Po montażu agregatu Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu (dołączyć do protokołu odbioru): • Deklarację zgodności, • Dane Techniczno Ruchowe, • Gwarancje na

piśmie z określeniem warunków gwarancji, • Komplet protokołów badań i sprawdzeń, • Dokumentację powykonawczą zasilania i AKPiA.

**II.5) Główny kod CPV: 42122130-0**

**Dodatkowe kody CPV:**

**II.6) Całkowita wartość zamówienia** (*jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia*):

Wartość bez VAT:

Waluta:

*(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)*

**II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie**

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

**II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:**

miesiącach: *lub* dniach:

*lub*

**data rozpoczęcia:** 2019-09-01 *lub* **zakończenia:** 2019-09-30

**II.9) Informacje dodatkowe:**

**SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

**III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**



### **III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**

Określenie warunków: Zamawiający nie określa szczególnych wymagań.

Zamawiający uzna ten warunek za spełniony na podstawie oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu.

Informacje dodatkowe

### **III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna**

Określenie warunków: Zamawiający nie określa szczególnych wymagań.

Zamawiający uzna ten warunek za spełniony na podstawie oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu.

Informacje dodatkowe

### **III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa**

Określenie warunków: Zamawiający nie określa szczególnych wymagań.

Zamawiający uzna ten warunek za spełniony na podstawie oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Nie

Informacje dodatkowe:

## **III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA**

### **III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp**

### **III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art.**

**24 ust. 5 ustawy Pzp** Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy Pzp)

**III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI**

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Tak

**Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**

Nie

**III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:**

**III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP**

**III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

**III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:**

**III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP**

**III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)**

**SEKCJA IV: PROCEDURA**

**IV.1) OPIS**

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** Przetarg nieograniczony

**IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:**

Tak

Informacja na temat wadium

Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości: Dla części 1 przedmiotu zamówienia: 5 000,00 zł. (słownie: pięć tysięcy złotych) Dla części 2 przedmiotu

zamówienia: 5 000,00 zł. (słownie: pięć tysięcy złotych) Przy wnoszeniu wadium, Wykonawca powinien wpisać numer niniejszego postępowania. Wadium wnoszone nie przez wykonawcę tylko w jego imieniu przez inny podmiot lub osobę powinno być wyraźnie oznakowane, którego wykonawcy dotyczy Zamawiający zastrzega, że przypadku, gdy Wykonawca nie dokona opisu, o którym mowa punkcje powyżej lub opis będzie błędny i w konsekwencji nie będzie można zidentyfikować, którego wykonawcy dotyczy to oferta wykonawcy zostanie odrzucona z postępowania na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7b Ustawy Pzp. Wadium wnoszone może być w 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 Pzp z dnia 9 listopada 2000 r. O utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2014 r. poz. 1804 oraz 2015 poz. 978 i 1240) Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: Bank Spółdzielczy w Krokowej 42 8349 0002 0030 3260 2000 0010 Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert, z tym, że wadium wniesione w pieniądzu musi znajdować się na koncie zamawiającego w momencie upływu terminu wyznaczonego na składanie ofert. Zaleca się by dokument potwierdzający wniesienie wadium w pieniądzu, był załączony do oferty. Dokument potwierdzający wniesienie wadium w formie innej niż w pieniądzu, dołączyć należy w oryginale do oferty, przed terminem wyznaczonym na składanie ofert. Wadium wnoszone w formie innej niż pieniężna powinno wyraźnie oznaczać beneficjenta tj. Spółka Wodno – Ściekowa „SWARZEWO” ul. Władysławowska 84; Swarzewo, 84 – 120 Władysławowo winno być bezwarunkowe, nieodwołalne, płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy (art. 89 ust. 1 pkt 7b Ustawy PZP). Zamawiający, zwróci wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza z

zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a Ustawy Pzp. Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 5 Ustawy Pzp. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 8.11, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego zgodnie z art. 46 ust. 3 Pzp. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a z przyczyn leżących po jego stronie nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

**IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:**

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

**IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:**

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

**IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:**

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

**IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu**

*(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)*

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

**IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:**

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji

potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

#### **IV.1.8) Aukcja elektroniczna**

**Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej** (*przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem*) Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

**Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:**

**Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:**

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

## **IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**

### **IV.2.1) Kryteria oceny ofert:**

#### **IV.2.2) Kryteria**

Kryteria	Znaczenie
Cena	60,00
Okres gwarancji	40,00

### **IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy**

**Pzp** (przetarg nieograniczony)

Nie

## **IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne**

### **IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem**

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

### **IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego**

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego**

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.4) Licytacja elektroniczna**

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postępień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postępień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:



Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.5) ZMIANA UMOWY**

**Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Nie**  
Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

#### **IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym** (*jeżeli dotyczy*):

**Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym**

**IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:**

Data: 2019-05-30, godzina: 10:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Nie

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o

dopuszczenie do udziału w postępowaniu

**IV.6.3) Termin związania ofertą:** do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

**IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** Nie

**IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane** Nie

**IV.6.6) Informacje dodatkowe:**

## **ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZEŚCIOWYCH**

**Część nr:** 1 **Nazwa:** Dostawa i montaż fabrycznie nowego agregatu pompowego w wersji niezatapialnej, jednostopniowego, poziomego z wirnikiem dwukanałowym i szafą sterującą pracą agregatu w pompowni ścieków w Pucku.

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Parametry techniczne pracy pompowni w Pucku: • Długość rurociągu tłoczego Dn 500 mm, L= 5 800,0 m • Ciśnienie w rurociągu mierzone w pompowni ścieków manometrem wynosi 42 m sł. H<sub>2</sub>O • Wydajność minimalna pompy po zamontowaniu - 500 m<sup>3</sup>/h Parametry techniczne agregatu pompowego: • Pompa niezatapialna, jednostopniowa. • Sprawność hydrauliczna pompy w punkcie pracy nie niższa niż 70%. • Napięcie z sieci U=3x400 V AC, rozruch i hamowanie przez sofstart elektroniczny. • Długość

kabla 20,0m. • Wymagany rodzaj wirnika: dwukanałowy o swobodnym przelocie minimum 80 mm. • Nominalna moc elektryczna silnika pobierana z sieci, nie większa jak 90 kW. • Pomiar temperatury w uzwojeniach silnika z sygnalizacją w szafie sterowniczej. • Bieżący pomiar poboru prądu montowany w szafie sterowniczej. • Uszczelnienie podwójne mechaniczne z powierzchniami ślizgowymi odpornymi na skokowe zmiany temperatury i przeciwny kierunek obrotów . • Szafa sterownicza IP 54 do montażu szeregowego (lub inna o porównywalnych parametrach). • W dostawie kolano wlotowe i kolano wylotowe, podstawa, nowa - zasuwą odcinającą (ręczna) rurociąg tłoczny i zawór kulowy. • Średnice istniejących zasuw: na ssaniu DN400, na tłoczeniu DN300), • Sonda hydrostatyczna pomiaru poziomu w zbiorniku. • Sygnalizator gruszkowy poziomu minimalnego (zabezpieczenie przed suchobiegiem). • Sygnalizator gruszkowy poziomu maksymalnego. • System AKPiA składający się z sterownika sterującego pracą agregatu, wyposażonego w moduł komunikacyjny Profibus DP. W celu zdalnego podglądu stanu pompowni i sterowania w systemie AKPiA SWS Swarzewo. Zasilanie AKPiA agregatu należy doposażyć w zasilanie awaryjne (UPS) Zakres robót montażowych: • Demontaż 1 szt. pompy Sarlin S1854H3511. • Montaż agregatu pompowego. • Połączenia z istniejącą instalacją rurami przewodowymi ze stali czarnej. • Demontaż istniejącej armatury odcinającej i zwrotnej. • Montaż nowej armatury odcinającej i zwrotnej, • Montaż szafy sterowniczej, okablowania oraz wpięcie AKPiA agregatu pompowego w system AKPiA Oczyszczalni Swarzewo Wymagany okres gwarancji licząc od momentu podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru- minimum 24 miesiące. Po montażu agregatu Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu (dołączyć do protokołu odbioru): • Deklarację zgodności, • Dane Techniczno Ruchowe, • Gwarancje na piśmie z określeniem warunków gwarancji, • Komplet protokołów badań i sprawdzeń, • Dokumentację powykonawczą zasilania i AKPiA.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 42122130-0,**

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o**

**wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia: 2019-09-01

data zakończenia: 2019-09-30

**5) Kryteria oceny ofert:**

Kryterium	Znaczenie
Cena	60,00
Okres gwarancji	40,00

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

**Część nr:** 2 **Nazwa:** Dostawa i montaż agregatu pompowego w wersji niezatapialnej, jednostopniowego, poziomego z wirnikiem dwukanałowym i szafą sterującą pracą agregatu w pompowni ścieków w Władysławowie.

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Parametry techniczne pracy pompowni we Władysławowie: • Długość rurociągu tłocznego Dn 600 mm, L= 2 800,0 m • Ciśnienie w rurociągu mierzone w pompowni ścieków manometrem wynosi 35 m sł. H<sub>2</sub>O • Wydajność minimalna pompy po zamontowaniu - 500 m<sup>3</sup>/h  
Parametry techniczne agregatu pompowego: • Pompa niezatapialna, jednostopniowa. • Sprawność hydrauliczna pompy w punkcie pracy nie niższa niż 70%. • Napięcie z sieci U=3x400 V AC, rozruch i hamowanie przez sofstart elektroniczny. • Długość kabla 20,0m. • Wymagany rodzaj wirnika: dwukanałowy o swobodnym przelocie minimum 80 mm. • Nominalna moc elektryczna silnika pobierana z sieci, nie większa jak 90 kW. • Pomiar temperatury w uzwojeniach z sygnalizacją w szafie sterowniczej. • Bieżący pomiar poboru prądu montowany w

szafie sterowniczej. • Uszczelnienie podwójne mechaniczne z powierzchniami ślizgowymi odpornymi na skokowe zmiany temperatury i przeciwny kierunek obrotów . • Szafa sterownicza IP 54 do montażu szeregowego (lub inna o porównywalnych parametrach). • W dostawie kolano wlotowe i kolano wylotowe, podstawa, nowa - zasuwka odcinająca rurociąg tłoczny z napędem elektrycznym (zamknij-otwórz) i zawór kulowy. • Zasuwa na bypass z napędem elektrycznym (zamknij-otwórz). • Zasuwy sterowane z poziomu pompowni lokalnie i zdalnie z dyspozytorni w oczyszczalni ścieków w Swarzewie. Szafę sterowniczą należy podłączyć do istniejącego systemu. • Średnice istniejących zasuw i rurociągów: na ssaniu DN350, na tłoczeniu DN300. • zasuwka odcinająca rurociągu tłoczego z napędem elektrycznym oraz zawór kulowy. • Wymiana istniejącej przepustnicy bypassu na zasuwę z napędem elektrycznym. • Sonda hydrostatyczna pomiaru poziomu w zbiorniku. • Sygnalizator gruszkowy poziomu minimalnego (zabezpieczenie przed suchobiegiem). • Sygnalizator gruszkowy poziomu maksymalnego. • System AKPiA składający się z sterownika sterującego pracą agregatu, wyposażonego w moduł komunikacyjny Profibus DP. w celu zdalnego podglądu stanu pompowni i sterowania w systemie AKPiA SWS Swarzewo. Zasilanie AKPiA agregatu należy doposażyć w zasilanie awaryjne (UPS) Zakres robót montażowych: • Demontaż 1 szt. pompy Z2K250 • Montaż agregatu pompowego. • Połączenia z istniejącą instalacją rurami przewodowymi ze stali czarnej. • Demontaż istniejącej armatury odcinającej i zwrotnej. • Montaż nowej armatury odcinającej i zwrotnej. • Montaż szafy sterowniczej, okablowania oraz wpięcie AKPiA agregatu pompowego w system AKPiA Oczyszczalni Swarzewo Wymagany okres gwarancji licząc od momentu podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru- minimum 24 miesiące. Po montażu agregatu Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu (dołączyć do protokołu odbioru): • Deklarację zgodności, • Dane Techniczno Ruchowe, • Gwarancje na piśmie z określeniem warunków gwarancji, • Komplet protokołów badań i sprawdzeń, • Dokumentację powykonawczą zasilania i AKPiA.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 42122130-0,**

**3) Wartość części zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia: 2019-09-01

data zakończenia: 2019-09-30

**5) Kryteria oceny ofert:**

Kryterium	Znaczenie
Cena	60,00
Okres gwarancji	40,00

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

Wydruk\_strony