

**ZAPYTANIE CENOWE**  
w sprawie udzielenia zamówienia o wartości  
wyższej niż 5.000 zł (bez VAT) i niższej niż 30. 000 euro

**„Remont wirówek osadu na obiekcie oczyszczalni ścieków  
w m. Tychowo i m. Biesiekierz”**

**1. Zamawiający:**

Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o., ul. Ustronie Miejskie 1,  
78 – 200 Białogard, NIP 672 – 000 – 62 – 06, Regon 330897173 Kapitał Zakładowy  
Spółki 138 544 000,00 PLN PLN, Numer KRS 0000053791 Sąd Rejonowy w Koszalinie  
IX Wydział Gospodarczy

**2. Opis i termin realizacji przedmiotu zapytania:**

Przedmiotem zamówienia jest:

**a) Wykonanie remontu wirówki osadu ALFA LAVAL Aldec 20**

Dane wirówki:

- Użytkownik: RWiK Białogard/OŚ Biesiekierz
- Typ: ALDEC 20
- Nr seryjny: 5121504
- Typ przekładni: 1,5 kNm 1:97,2

Przewidywany zakres prac:

- pomiar parametrów pracy przed remontem (wyniki przedstawione w stosownym protokole)
- demontaż jednostki wirującej z ramy dekantera
- demontaż na części pierwsze
- czyszczenie, mycie
- przegląd, weryfikacja zakresu remontu
- wymiana oleju i uszczelnień w przekładni
- wymiana kompletu łożysk głównych i łożysk ślimaka wraz z uszczelnieniami
- wymiana pasów napędowych
- montaż i uruchomienie na obiekcie
- kontrola pracy
- pomiary drgań łożysk, obciążeń elektrycznych (wyniki przedstawione w stosownym protokole)

**b) Wykonanie remontu wirówki osadu oraz wykonanie układu sterowania zespołem odwadniania osadu:**

1. Wirówka osadu

Dane wirówki:

- Użytkownik: RWiK Białogard/OŚ Tychowo
- Typ: ALDEC 30
- Nr seryjny: 5121503

Przewidywany zakres prac:

- pomiar parametrów pracy przed remontem (wyniki przedstawione w stosownym protokole)
- demontaż jednostki wirującej z ramy dekantera
- demontaż na części pierwsze
- czyszczenie, mycie
- przegląd, weryfikacja zużycia i uszkodzeń urządzenia
- wymiana kompletu łożysk głównych i łożysk ślimaka wraz z uszczelnieniami
- regeneracja ślimaka urządzenia do wymaganej szczeliny technologicznej poprzez napawanie oraz szlifowanie do wymiaru
- regeneracja strefy dopływowej ślimaka
- wyważanie dynamiczne płaszcza
- wyważanie dynamiczne ślimaka
- wymiana oleju i uszczelnień w przekładni
- wymiana pasów napędowych
- montaż i uruchomienie na obiekcie
- kontrola pracy
- pomiary drgań łożysk, obciążeń elektrycznych (wyniki przedstawione w stosownym protokole)

2. Układ sterowania:

Wykonanie nowego układu sterowania zespołem odwadniania osadu.

Wymagania:

- obudowa ze stali nierdzewnej
- system wentylacji/klimatyzacji
- wykonanie oprogramowania sterownika PLC oraz panelu operatorskiego, współpracującego z istniejącym systemem monitoringu pracy zespołu odwadniania
- montaż układu na obiekcie

- uruchomienie, parametryzacja pracy układu
- dokumentacja powykonawcza, szkolenie personelu

**Pozostałe wymagania:**

- wykonanie prac zgodnie z procedurami i wymaganymi producenta wirówki dekantacyjnej przez wykwalifikowany zespół serwisowy, którego wiedza i doświadczenie w tego typu pracach zostanie przedstawiona w referencjach;
- wykonawca dostarczy DTR, atesty i karty gwarancyjne na urządzenia i wmontowane materiały;
- wykonawca udzieli Zamawiającemu 12 miesięcznej gwarancji na dostarczone urządzenia, części oraz na wykonane prace;
- termin realizacji – 3 tygodnie od daty demontażu wirówki jednakże nie później niż 7 tygodni od dnia podpisania umowy;
- dopuszcza się składanie ofert częściowych na poszczególne oczyszczalnie ścieków

**3. Osobą uprawnioną do udzielania informacji po stronie Zamawiającego jest:**

Waldemar Godzieba; tel.: 94 312 34 46 lub 668 460 261, e-mail:  
[waldemar.godzieba@rwik.pl](mailto:waldemar.godzieba@rwik.pl),

**4. Miejsce i termin składania ofert:**

Oferty należy składać do dnia **10.11.2016r.** drogą pocztową, elektroniczną lub za pomocą faksu na adres: ul. Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard, fax 094/312-04-24, e-mail: sekretariat@rwik.pl.

**5. Kryteria, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty:**

Zamawiający udzieli zamówienia temu wykonawcy, który zaoferował najniższą cenę.

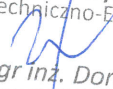
**6. Informacja o formalnościach po wyborze oferty w celu realizacji usługi:**

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana będzie niezwłocznie poinformowana przez zamawiającego telefonicznie oraz listownie.

**7. Informacje dotyczące płatności:**

Wynagrodzenie za realizację zamówienia płatne będzie przelewem na podstawie dokumentu płatności wystawionego przez Wykonawcę w terminie 21 dni od dnia jego otrzymania.

Zachęcamy Państwa do złożenia oferty.

WICEPREZES ZARZĄDU  
Z-ca Dyrektora  
ds. Techniczno-Exploatacyjnych  
  
mgr inż. Dorota Borsuk.....  
Dyrektor (data i podpis)

\* niepotrzebne skreślić

# Formularz ofertowy do zapytania

„Remont wirówek osadu na obiekcie oczyszczalni ścieków  
w m. Tychowo i m. Biesiekierz”

## I. Zarejestrowana nazwa i adres Wykonawcy

nazwa firmy (imię i nazwisko).....

ulica.....nr domu.....

kod.....miejscowość.....

tel.: .....fax: .....

e-mail: .....

NIP:..... REGON:.....

Konto bankowe:.....

## II. Cena oferty:

### a) RWiK Białogard / OŚ Biesiekierz

Cena netto: .....zł.

(słownie: .....)

Podatek VAT w wysokości 23%: .....zł

(słownie: .....)

Cena brutto: .....zł.

(słownie: .....)

### b) RWiK Białogard / OŚ Tychowo

Cena netto: .....zł.

(słownie: .....)

Podatek VAT w wysokości 23%: .....zł

(słownie: .....)

Cena brutto: .....zł.

(słownie: .....)

.....  
miejscowość                      dnia

.....  
(pieczęć i podpis osób uprawnionych  
do reprezentacji Wykonawcy)