

Węglińiec dnia 31.10.2022r.

ZUK/19-4.8./WZp/1/2022  
(nr postępowania)

**DYREKTOR**  
**ZAKŁADU USŁUG KOMUNALNYCH**  
z siedzibą w WĘGLIŃCU przy ul. Partyzantów 8  
**TEL. 075-7712117, FAX 075-7712117, E- MAIL zwik@post.pl**  
(tel, fax, e- mail)

Na podstawie art. 4, pkt. 8 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych

## **ZAPRASZA**

Do złożenia oferty na zadanie pn. :

**„Modernizacji stacji dmuchaw na oczyszczalni ścieków w Węglińcu”.**

1. Opis sposobu przygotowania oferty;

Ofertę należy sporządzić na formularzu załączonym do niniejszego zaproszenia.

Ofertę należy złożyć w siedzibie Organizatora na piśmie. Istnieje możliwość przekazania

oferty faksem na nr **757712117** lub pocztą elektroniczną na adres **zwik@post.pl**

Ceny podane w ofercie mają być wyrażone liczbowo i słownie,

Oferta ma być napisana w języku polskim, czytelną i trwałą techniką

Oferta ma obejmować całość zamówienia i uwzględniać wszystkie prace obejmujące realizację zadania.

2. Opis przedmiotu zamówienia:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest:

**„Modernizacji stacji dmuchaw na oczyszczalni ścieków w Węglińcu”.**

Istniejąca stacja dmuchaw posiada 3 stanowiskową sekcję dmuchaw firmy SPOMASZ typ

DR-114 5.1. z armaturą sterowaną układem falownikowym zgodnie z dokumentacją stanowiącą załącznik do Zaproszenia

Modernizacja polega na: dostawie i montażu uruchomieniu i serwisie zestawu trzech dmuchaw.

Zadanie 1 (Montaż i uruchomienie)

Dostawa montażu uruchomienie zestawu trzech dmuchaw. o następujących parametrach minimalnych:

- trzy dmuchawy o parametrach  $Q=6,1\text{m}^3/\text{min}$ .  $p=0,05\text{Mpa}$ ,  $n=2024\text{ l}/\text{min}$ . wraz z obudową dźwiękochłonna i izolacyjną dmuchaw.

Zestaw dmuchaw powinien być wyposażony w:

- silnik elektryczny przystosowany do współpracy z falownikiem
- zawór bezpieczeństwa
- zawór zwrotny
- przyłączeniowy króciec wylotowy z przyłączem elastycznym
- wibroizolatory
- manometr

- instrukcję obsługi DTR w języku polskim

Obudowa dźwiękochłonna powinna być wyposażona w:

- panele umożliwiające montaż w warunkach zewnętrznych (sekcja pomp znajduje się w zadaszonej osłoniętej z trzech stron wiacie o konstrukcji stalowej)
- panele demontowane umożliwiające dostęp z każdej strony urządzenia
- wentylator chłodzący umożliwiający odprowadzenie nadmiaru ciepła z urządzenia
- zespół grzewczy zapewniający odpowiednie warunki pracy urządzenia dostosowane do warunków zewnętrznych.

Przedmiot zamówienia obejmuje także:

- dostawę i montaż urządzenia na terenie oczyszczalni ścieków w Węglińcu
- podłączenie uruchomienie i konfigurację urządzeń z istniejącym układem sterującym (falownikowym) na oczyszczalni ścieków.
- gwarancja na urządzenia o długości 60 miesięcy od daty montażu

Zadanie 2 (Serwis)

Przedmiotem zamówienia objęta jest również:

- świadczenie usługi przeglądu serwisowego dmuchaw przez cały okres gwarancji co najmniej raz w roku obejmujący:
  - przyjazd jednostki serwisowej na obiekt Zamawiającego
  - sprawdzenie stanu technicznego i warunków pracy urządzenia
  - ocena stanu technicznego stopnia sprężającego
  - oględziny wnętrza komory roboczej przy pomocy endoskopu technicznego – KAMERA ENDOSKOPOWA
  - wymiana maty filtracyjnej
  - wymiana oleju
  - sprawdzenie przekładni pasowej:
    - sprawdzenie osiowości kół pasowych
    - sprawdzenie zużycia kół pasowych i pasów
    - sprawdzenie naciągu pasów klinowych – z użyciem OPTIKRIK
  - pomiar temperatury stopnia sprężającego – z użyciem PIROMERTU
  - pomiar ciśnienia roboczego
  - pomiar luzów roboczych
  - diagnostyka drgań łożysk
  - sprawdzenie stanu łożysk dmuchawy – z użyciem WIBROMERTU
  - sprawdzenie zaworu bezpieczeństwa
  - sprawdzenie stanu technicznego kłapy zwrotnej
  - sprawdzenie stanu tłumików
  - rozruch próbny urządzenia
  - sporządzenie protokołu z przeglądu z wynikami i zaleceniami
- demontaż istniejących dmuchaw
- demontaż postumentów pod istniejące dmuchawy
- przygotowanie podłoża do montażu dmuchaw.

Organizator zapewnia:

- demontaż istniejących dmuchaw
- demontaż postumentów pod istniejące dmuchawy
- przygotowanie podłoża do montażu dmuchaw.

- wstrzymanie procesów technologicznych z użyciem dmuchaw, przy czym przerwa ta nie może być dłuższa niż 48 godz.

## **II. Termin realizacji zamówienia**

Wymagany termin wykonania zamówienia, **nie dłużej niż do 29 grudnia 2022r.**

## **III. Warunki udziału w zaproszeniu do złożenia oferty cenowej**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy spełniają warunki dotyczące:
  - 1.1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym;
  - 1.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
  - 1.3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
  - 1.4. zdolności technicznej lub zawodowej.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).

## **IV. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami**

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem, lub drogą elektroniczną.
2. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Wykonawcami w sprawie przedmiotu zamówienia Pan Krzysztof Polewski - email: [zwik@post.pl](mailto:zwik@post.pl), tel 600 311 181.

## **V. Opis sposobu przygotowywania ofert**

Ofertę należy sporządzić na formularzu załączonym do niniejszego zaproszenia.

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego na piśmie. Istnieje możliwość przekazania oferty pocztą elektroniczną w formie skanu dokumentu na adres [zwik@post.pl](mailto:zwik@post.pl)

Oferta ma być napisana w języku polskim, czytelną i trwałą techniką.

Oferta ma obejmować całość zamówienia.

Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacji firmy Wykonawcy.

Do złożonej oferty należy załączyć wykaz przedmiotów objętych ofertą z podaniem ich marki i producenta oraz ceny jednostkowej w celu weryfikacji zgodności z wymaganym przedmiotem zamówienia

## **VI. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty**

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował kryterium:

- a) cena – 100 % - dla każdego zadania oddzielnie

## **VII. Sposób oceny ofert**

- a) oferta z najniższą ceną/oferta badana x 100 – dla dwóch zadań łącznie

## **VIII. Oferta ma zawierać:**

1. Ofertę cenową – wg formularza stanowiącego **załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia.**

2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

**IX. Opis sposobu obliczenia ceny w składanej ofercie:**

1. Całkowitą cenę brutto oferty, za wykonanie przedmiotu zamówienia stanowi wartość zamówienia netto wraz z podatkiem od towaru i usług (VAT).
2. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość negocjacji cen.

**X. Miejsce i termin złożenia oferty:**

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego lub pocztą elektroniczną w formie skanu dokumentu na adres [zwik@post.pl](mailto:zwik@post.pl), w terminie do dnia 07.11.2022r. do godz. 12.00.
2. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie podanym w pkt 1 nie będzie rozpatrywana
3. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem upływu jej składania.

**XI. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podawania przyczyn**

Załączniki:

1. Formularz oferty
2. Załącznik dokumenty techniczne stacji dmuchaw

.....  
(podpis pracownika merytorycznego)