



ZM SILESIA SA  
ul. Konduktorska 8, 40-155 Katowice  
tel: (48 32) 358 74 00;  
fax: (48 32) 259 83 31



Oddział Huta Oława w Oławie  
ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2, 55-200 Oława  
tel: (48 71) 313 40 31  
fax: (48 71) 313 40 35



[www.silesiasa.pl](http://www.silesiasa.pl)  
e-mail: [biuro@silesiasa.pl](mailto:biuro@silesiasa.pl)  
[www.hutaolawa.pl](http://www.hutaolawa.pl)  
e-mail: [sekretariat@silesiasa.pl](mailto:sekretariat@silesiasa.pl)

Oława, dnia 25/03/2019 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE nr DR6-2019-03-04

**Dotyczy: Przeprowadzenie procedury wyboru najkorzystniejszej oferty** w związku z realizacją przez ZM SILESIA SA Oddział Huta Oława w Oławie modernizacji filtra technologicznego w Oddziale Feniks w Będzinie, ul. Paryska 7, 42-500 Będzin.

**Zamawiający:** ZM SILESIA SA ul. Konduktorska 8, 40-155 Katowice Oddział Huta Oława w Oławie ul. Sikorskiego 2, 55-200 Oława, zarejestrowany pod nr KRS 0000032784 przez Sąd Rejonowy Katowice – Wschód w Katowicach VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, Kapitał zakładowy 56.000.000 zł wpłacony w całości.

### PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

ZM SILESIA SA Oddział Huta Oława w Oławie, w związku z realizacją modernizacji filtra technologicznego w Oddziale Feniks w Będzinie, zaprasza do składania ofert na modernizację filtra technologicznego oraz na wykonanie instalacji odpylającej z docelowej części tyglowej pieca do produkcji bieli cynkowej. Część tyglowa będzie rozbudowana o jeden tygiel, czyli po rozbudowie będą 3 tygle, co należy uwzględnić przy składaniu oferty. Docelowa produkcja to ok. 16 t ZnO/dobę.

Instalacja odpylająca musi uwzględniać rozgałęzienie konstrukcji odciągowej na docelowe 3 tygle.

Modernizacja dotyczy filtra technologicznego PI-B-089-121-454 z wentylatorem WPW-90/1,8.

Przedmiotem zamówienia jest również wykonanie projektu na zakres prac objętych niniejszym zapytaniem i w/w modernizacją.

Oferta musi zawierać również koszt uruchomienia i przeszkolenia pracowników.

Oferta musi uwzględniać dostarczenie pełnej dokumentacji techniczno-technologicznej, DTR, dokumentacji elektrycznej, karty gwarancji, dokumentacji powykonawczej, certyfikatów CE.

Warunkiem odbioru będzie uzyskanie założonych parametrów emisyjnych, potwierdzonych pomiarami zleconymi przez Zamawiającego.

### Zakładane parametry:

Wielkość produkcji: ok. 16 t ZnO/dobę.

Urządzenie odpylające: filtr workowy, pulsacyjny, układ worków pionowy.

Regeneracja worków sprężonym powietrzem.

Zakładana docelowa powierzchnia filtracyjna ok 1400m<sup>2</sup>.

Bank: PKO Bank Polski S.A.  
Oddział Warszawa,

Nr rachunku:

22 1020 1097 0000 7402 0125 5355 PLN  
PL 73 1020 1097 0000 7902 0126 4183 EUR  
PL 71 1020 1097 0000 7002 0126 4175 USD

Rejestracja pod numerem KRS 0000032784  
W Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach  
VIII Wydział Gospodarczy KRS,  
gdzie przechowywana jest dokumentacja spółki

Kapitał zakładowy 56.000.000 zł (wpłacony w całości)

Zarząd Spółki:  
Prezes Zarządu – Tomasz Sęk

NIP: 634-013-54-98  
REGON: 273105931



ZM SILESIA SA  
ul. Konduktorska 8, 40-155 Katowice  
tel: (48 32) 358 74 00;  
fax: (48 32) 259 83 31

Oddział Huta Oława w Oławie  
ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2, 55-200 Oława  
tel: (48 71) 313 40 31  
fax: (48 71) 313 40 35

[www.silesiasa.pl](http://www.silesiasa.pl)  
e-mail: [biuro@silesiasa.pl](mailto:biuro@silesiasa.pl)  
[www.hutaolawa.pl](http://www.hutaolawa.pl)  
e-mail: [sekretariat@silesiasa.pl](mailto:sekretariat@silesiasa.pl)

Zakładana max temperatura gazów 160°C, zabezpieczenie przed przekroczeniem temp.  
Emitowana substancja: tlenek cynku, 24godz/dobę.  
Emisja poprzez istniejący emitor.  
Ciężar usypowy pyłu 0,4 - 0,8g/cm<sup>3</sup>.  
Stężenie pyłu ZnO w odpylonych gazach za filtrem: max 1 mg/Nm<sup>3</sup>.  
Ilość wentylatorów wyciągowych: szt. 2. Pracujące naprzemiennie z falownikami, w tym wykorzystanie wentylatora obecnie eksploatowanego jako drugi naprzemienny wentylator.  
Obecnie istniejąca instalacja sprężonego powietrza: wydajność max 5 m<sup>3</sup>/min.  
Ciśnienie robocze 0,5-0,7 MPa.  
Oferta musi obejmować tłumik hałasu na emitorze.  
Dostosowanie emitora po stronie Wykonawcy.  
Wymagany poziom hałasu instalacji mierzony na granicy działki Zakładu Feniks w Będzinie: 45dB.  
Zasilanie po stronie Zamawiającego.  
Sterowanie z możliwością monitorowania podstawowych parametrów pracy po stronie Wykonawcy.  
Instalacja musi być zabezpieczona antykorozyjnie z gwarancją min. na 3 lata.  
Instalacja odciągowa bez izolacji termicznej.  
Wymagana jest izolacja termiczna filtra.  
Karta charakterystyki produktu dostępna jest na stronie internetowej Oddziału Huta Oława.  
Instalacja **nie pracuje** w strefach zagrożenia wybuchem.  
**Proszę jako odrębną opcję w ofercie wycenić:** zabezpieczenie pracy filtra poprzez czasowe odłączenie sekcji w przypadku awarii (np. pęknięcie worka).  
**Maksymalny termin realizacji: do dnia 30.09.2019r.**  
**Miejsce dostawy i montażu: ZM SILESIA SA Oddział Huta Oława Zakład „Feniks” w Będzinie, ul. Paryska 7, 42-500 Będzin**

#### KRYTERIA OCENY:

Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryteria:

Nazwa kryterium	Waga [%]
1. Cena netto oferty (w tym cena projektu, wykonania, dostawy, montażu, uruchomienia, przeszkolenia pracowników, dostarczenia wymaganej dokumentacji)	80
2. Termin realizacji	10
3. Okres gwarancji	10

Bank: PKO Bank Polski S.A.  
Oddział Warszawa,

Nr rachunku:

22 1020 1097 0000 7402 0125 5355 PLN  
PL 73 1020 1097 0000 7902 0126 4183 EUR  
PL 71 1020 1097 0000 7002 0126 4175 USD

Rejestracja pod numerem KRS 0000032784  
W Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach  
VIII Wydział Gospodarczy KRS,  
gdzie przechowywana jest dokumentacja spółki

Kapitał zakładowy 56.000.000 zł (wplacony w całości)

Zarząd Spółki  
Prezes Zarządu – Tomasz Sęk

NIP: 634-013-54-98  
REGON: 273105931



ZM SILESIA SA  
ul. Konduktorska 8, 40-155 Katowice  
tel: (48 32) 358 74 00;  
fax: (48 32) 259 83 31



Oddział Huta Oława w Oławie  
ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2, 55-200 Oława  
tel: (48 71) 313 40 31  
fax: (48 71) 313 40 35



[www.silesiasa.pl](http://www.silesiasa.pl)  
e-mail: [biuro@silesiasa.pl](mailto:biuro@silesiasa.pl)  
[www.hutaolawa.pl](http://www.hutaolawa.pl)  
e-mail: [sekretariat@silesiasa.pl](mailto:sekretariat@silesiasa.pl)

## Kryterium 1:

1. **Kryterium nr 1** – cena netto (w tym cena projektu, wykonania, dostawy, montażu, uruchomienia, przeszkolenia pracowników, dostarczenia wymaganej dokumentacji), przedstawiona w ofercie będzie oceniana zgodnie z zależnością:

$$Pc=(Cn/Cr) \times 80$$

gdzie:

Pc – liczba punktów w kryterium nr 1 przyznanych rozpatrywanej ofercie

Cn – cena netto w ofercie najtańszej

Cr – cena netto w ofercie badanej

80 – waga kryterium

Łącznie oferent z kryterium nr 1 może uzyskać 80 punktów.

2. **Kryterium nr 2** – termin realizacji od dnia podpisania umowy (w dniach) w ofercie będzie oceniany zgodnie z zależnością:

$$Pt=(Tn/Tr) \times 10$$

gdzie:

Pt – liczba punktów w kryterium nr 2 przyznanych rozpatrywanej ofercie

Tn – najkrótszy termin realizacji od dnia podpisania umowy (w dniach)

Tr – termin realizacji od dnia podpisania umowy (w dniach) w ofercie badanej

10 – waga kryterium

Łącznie oferent z kryterium nr 2 może uzyskać 10 punktów.

3. **Kryterium nr 3** – okres gwarancji na zakres oferowanych prac będzie oceniany zgodnie z zależnością:

$$Pg=(Gn/Gr) \times 10$$

gdzie:

Pg – liczba punktów w kryterium nr 3 przyznanych rozpatrywanej ofercie

Gn – okres gwarancji od dnia dokonania odbioru (w latach) w ofercie badanej

Gr – najdłuższy okres gwarancji od dnia dokonania odbioru (w latach)

10 – waga kryterium

Łącznie oferent z kryterium nr 3 może uzyskać 10 punktów.

Bank PKO Bank Polski S.A.  
Oddział Warszawa

Nr rachunku:

22 1020 1097 0000 7402 0126 8355 8014  
Pl: 73 1020 1097 0000 7902 0126 4183 8119  
Pl: 01 1020 1097 0000 7032 0126 4175 0550

Rejestracja pod numerem KRS 000032784  
W Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach  
VIII Wydział Gospodarczy KRS  
gdzie przebiegowała jest działalność spółki

Kapitał zakładowy 56,000,000 zł w całości wpłacony

Zarząd Spółki  
Prezes Zarządu – Tomasz Sęk

NIP: 634-013-954-038  
REGON: 213105931



**ZM SILESIA SA**  
ul. Konduktorska 8, 40-155 Katowice  
tel: (48 32) 358 74 00;  
fax: (48 32) 259 83 31



**Oddział Huta Oława w Oławie**  
ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2, 55-200 Oława  
tel: (48 71) 313 40 31  
fax: (48 71) 313 40 35



[www.silesiasa.pl](http://www.silesiasa.pl)  
e-mail: [biuro@silesiasa.pl](mailto:biuro@silesiasa.pl)  
[www.hutaolawa.pl](http://www.hutaolawa.pl)  
e-mail: [sekretariat@silesiasa.pl](mailto:sekretariat@silesiasa.pl)

### **Łącznie oferent z powyższych kryteriów może uzyskać 100 punktów.**

Oceny dokonywać będzie powołany przez Zamawiającego zespół ekspertów.

W oparciu o ustalone kryteria z zachowaniem jawności, przejrzystości i uczciwej konkurencji, bezstronności i obiektywności oraz efektywności Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów w oparciu o ustalone kryteria i podpisze umowę lub zlecenie z wybranym oferentem.

W przypadku braku podania terminu ważności oferent jest związany złożoną ofertą przez okres co najmniej do dnia **30.06.2019 r.** Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

W celu oceny oferty pod względem merytorycznym, konieczne jest przedstawienie w ofercie formalnych danych z zapytania ofertowego. W przypadku braku danych formalnych oferta zostanie odrzucona i nie będzie rozpatrywana pod względem merytorycznym tzn. nie zostaną oceniane 3 powyższe kryteria.

### **ZŁOŻENIE OFERTY**

Oferty zawierające:

- dane teleadresowe Oferenta, nr: KRS, REGON, NIP;**
- cenę netto; harmonogram płatności;**  
wartość oferty (netto, PLN, w przypadku ceny podanej w walucie obcej cena zostanie przeliczona w złotych po kursie Średnim NBP z dnia przeprowadzania oceny oferty);
- termin realizacji** (w przypadku braku podania terminu realizacji zostanie przyjęte, że oferent akceptuje termin określony w zapytaniu ofertowym);
- oświadczenie, iż Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków, lub oświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonywania decyzji właściwego organu;
- oświadczenie, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub oświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- skan dokumentu ubezpieczenia;
- lista referencji dot. doświadczenia przy realizacji przedsięwzięć w tematyce zbliżonej do zapytania ofertowego;
- pozostałe informacje pozwalające ocenić ofertę wg kryteriów wskazanych w zapytaniu;
- datę ważności oferty co najmniej do dnia 30.06.2019 r.;**
- oświadczenie, iż oferent:**

Bank: PKO Bank Polski S.A,  
Oddział Warszawa,

Nr rachunku:  
22 1020 1097 0000 7402 0125 5355 PLN  
PL 73 1020 1097 0000 7902 0126 4183 EUR  
PL 71 1020 1097 0000 7002 0126 4175 USD

Rejestracja pod numerem KRS 0000032784  
W Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach  
VIII Wydział Gospodarczy KRS,  
gdzie przechowywana jest dokumentacja spółki

Kapitał zakładowy 56.000.000 zł (wpłacony w całości)

Zarząd Spółki  
Prezes Zarządu – Tomasz Sęk

NIP: 634-013-54-98  
REGON: 273105931



**ZM SILESIA SA**  
ul. Konduktorska 8, 40-155 Katowice  
tel: (48 32) 358 74 00;  
fax: (48 32) 259 83 31

**Oddział Huta Oława w Oławie**  
ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2, 55-200 Oława  
tel: (48 71) 313 40 31  
fax: (48 71) 313 40 35

[www.silesiasa.pl](http://www.silesiasa.pl)  
e-mail: [biuro@silesiasa.pl](mailto:biuro@silesiasa.pl)  
[www.hutaolawa.pl](http://www.hutaolawa.pl)  
e-mail: [sekretariat@silesiasa.pl](mailto:sekretariat@silesiasa.pl)

- a. jest niepowiązany oraz nie jest jednostką zależną, współzależną lub dominującą w relacji z ZM SILESIA SA O/HUTA OŁAWA, w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t.j. Dz.U. z 2013r., poz. 330, z późn. zm.);
- b. nie jest podmiotem pozostającym z ZM SILESIA SA O/HUTA OŁAWA lub członkami ich organów w takim stosunku faktycznym lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze dostawcy towaru lub usługi, w szczególności pozostającym w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa do drugiego stopnia włącznie, stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, także poprzez członkostwo w organach dostawcy towaru lub usługi;
- c. nie jest podmiotem powiązany oraz nie jest podmiotem partnerskim w stosunku do ZM SILESIA SA O/HUTA OŁAWA w rozumieniu Rozporządzenia Komisji (WE) Nr 651/2014;
- d. nie jest podmiotem powiązany osobowo z ZM SILESIA SA O/HUTA OŁAWA lub w rozumieniu art. 32 ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011r. nr 177, poz. 1054 z późn. zm.).

Ofertę prosimy dostarczyć do Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail: [sekretariatolawa@silesiasa.pl](mailto:sekretariatolawa@silesiasa.pl) lub [ptuznik@silesiasa.pl](mailto:ptuznik@silesiasa.pl) do dnia **04.04.2019 roku**.

#### DODATKOWE INFORMACJE

Pytania odnośnie przedmiotu zamówienia prosimy kierować do:

Osoby do kontaktu:

Kierownik Oddziału Feniks w Będzinie: Karol Niepsuj, e-mail: [kniepsuj@silesiasa.pl](mailto:kniepsuj@silesiasa.pl)  
Specjalista ds. Inwestycji i Rozwoju: Paulina Tużnik-Jasińska, e-mail: [ptuznik@silesiasa.pl](mailto:ptuznik@silesiasa.pl)

Niniejsze zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronach internetowych spółki <http://hutaolawa.pl/pl/index.html> oraz w Oddziale Spółki w Oławie przy ul. Sikorskiego 2, w miejscu ogólnodostępnym.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

O wyborze najkorzystniejszej oferty zostaną powiadomieni wszyscy oferenci biorący udział w przedmiotowej procedurze.

DYREKTOR  
ds. ROZWOJU i TECHNOLOGII  
  
Jacek Pakiet

[za Spółkę]

DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY  
Oddział Huta Oława  
  
Robert Mol

Bank: PKO Bank Polski S.A.  
Oddział Warszawa,

Nr rachunku:  
22 1020 1097 0000 7402 0125 5355 PLN  
PL 73 1020 1097 0000 7902 0126 4183 EUR  
PL 71 1020 1097 0000 7002 0126 4175 USD

Rejestracja pod numerem KRS 0000032784  
W Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach  
VIII Wydział Gospodarczy KRS,  
gdzie przechowywana jest dokumentacja spółki

Kapitał zakładowy 56.000.000 zł (wpłacony w całości)

Zarząd Spółki:  
Prezes Zarządu – Tomasz Sęk

NIP: 634-013-54-98  
REGON: 273105931