

# OGŁOSZENIE Konkursu Ofert

## Zapytanie ofertowe w sprawie zamówienia na:

**„Zakup formierki wraz z transporterem form”**

### 1. Nazwa i adres Zamawiającego.

Metalpol – Węgierska Górka  
34-350 Węgierska Górka  
Kolejowa 6

### 2. Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa automatycznej bezskrzynkowej linii formierskiej z pionowym podziałem formy (tzw. formierki)

Parametry formierki:

- Wymiar pakietu formy 600x775x 150-500 mm
- Wydajność linii: co najmniej 400 form/h dla produkcji bezrdzeniowej i 350 form/h dla produkcji rdzeniowej, przy grubości pakietu formy 200 mm (dla długości linii studzenia 90 metrów)
- Maksymalne przestawienie: 0,15 mm

Elementy wyposażenia formierki:

- Zbiornik sprężonego powietrza
- Automatyczna przystawka do rdzeniowania z kurtyną świetlną
- PMC (Precyzyjny Przenośnik Form) o długości 22 metrów
- SBC (Synchroniczny Przenośnik Form) o długości 76 metrów
- Urządzenie do wymiany płyt modelowych z nośnością dla 1 płyty minimum 300 kg (czas wymiany 1 płyty - maksimum 3 minuty)
- Panel operatora z dostępem do systemu sterowania opartego o sterownik PLC
- Szafy elektryczne i sterownicze zintegrowane na stałe z formierką
- Okna w obudowie formierki
- Cyklon zapewniający spełnienie norm hałasu poniżej poziomu 82dB mierzone 1 metr od maszyny

Elementy wyposażenia z zakresu systemów komputerowych zarządzających pracą formierki:

- Automatyczny system kontroli i adaptacji grubości pakietu
- System diagnostyczny maszyny oparty na sterowniku PLC wraz z monitoringiem awarii i funkcjonalnością usuwania awarii online przez serwis dostawcy urządzenia
- System bazy danych oprzyrządowania technologicznego dla wykonywanych asortymentów
- System rejestracji ilości wyprodukowanych form i asortymentów
- System zarządczy do monitorowania pracy maszyny przez sieć wewnętrzną
- System do komunikacji z dostawcą urządzenia przez sieć komputerową
- System informatyczny pozwalający na synchronizację formierki z zalewarką

Elementy pakietu gwarancyjno – serwisowego:

- Rysunki konstrukcyjne umożliwiające montaż linii w ciągu technologicznym w powiązaniu z pozostałymi urządzeniami takimi jak: stacja przerobu mas formierskich, zalewarka, system podgrzewania płyt formierskich oraz umożliwiające posadowienie maszyny na fundamentach
- Pakiet Gwarancji na kompletne urządzenie wraz z wszystkimi jego elementami składowymi
- System wsparcia serwisowego przez okres gwarancji
- Magazyn konsygnacyjny części krytycznych na okres gwarancji
- Pakiet części zamiennych szybko zużywających się na okres gwarancji
- Nadzór nad montażem
- Uruchomienie maszyny wraz ze szkoleniem obsługi

### 3. Termin realizacji zamówienia.

Maksimum 8 miesięcy od podpisania umowy.

#### **4. Miejsce dostawy**

Metalpol - Węgierska Górka Sp. z o.o.  
ul. Kolejowa 6  
34-350 Węgierska Górka  
POLSKA

#### **5. Zamówienia częściowe.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

#### **6. Informacja o ofercie wariantowej.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

#### **7. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.**

7.1 W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

- a. posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia,
- b. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- c. posiadają odpowiednie referencje potwierdzające wykonanie identycznych lub podobnych maszyn i urządzeń w Polsce i na świecie w przeciągu ostatnich kilku lat.
- d. zagwarantują możliwość wykorzystania omodelowania używanego na obecnie eksploatowanej linii formierskiej z pionowym podziałem formy bez jego modyfikacji
- e. zagwarantują możliwość zakupu wszelkich części zamiennych do dostarczanego urządzenia przez okres nie krótszy niż 10 lat.

#### **8. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

W celu spełnienia wymogu podanego w punkcie 7.1:

Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert oraz inne stosowne zaświadczenia potwierdzające potencjał do zrealizowania przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności referencje potwierdzające wykonanie w ostatnim latach identycznych lub podobnych maszyn formierskich.

#### **9. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:**

Jan Jurasz  
tel. (33) 8641801,  
kom. 505 107 348  
e-mail: [j.jurasz@metalpol.com](mailto:j.jurasz@metalpol.com)

Zbigniew Rzepała  
tel. (33) 8641801,  
kom. 505 714 884  
e-mail: [z.rzepala@metalpol.com](mailto:z.rzepala@metalpol.com)

Paweł Zaziębło  
tel. (33) 8641801  
kom. 519 309 423  
e-mail: [p.zazieblo@metalpol.com](mailto:p.zazieblo@metalpol.com)

#### **10. Miejsce i termin złożenia oferty.**

Oferta może być dostarczona w następujący sposób:

- pocztą na adres: Węgierska Górka ul. Kolejowa 6, 34-350 Węgierska Górka
- pocztą elektroniczną na adres e-mail: [metalpol@metalpol.com](mailto:metalpol@metalpol.com)
- osobiście w siedzibie firmy Metalpol Węgierska Górka Sp. z o.o., tj.: 34-350 Węgierska Górka, ul. Kolejowa 6, w nieprzekraczalnym terminie do dnia 25.05.2016r. do godziny 15.00

#### **11. Termin związania ofertą.**

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### **12. Termin i miejsce otwarcia ofert.**

Otwarcie ofert nastąpi dnia 30.05.2016r. w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert. Zamawiający, po otwarciu ofert, dopuszcza wysłanie do Oferentów ewentualnego zapytania w celu doprecyzowania oferty zgodnie z kryteriami i zakresem określonym w punkcie nr 2 „Opis przedmiotu zamówienia” i punkcie nr 13. „Kryteria oceny ofert i opis sposobu ich obliczenia”.



### 13. Kryteria oceny ofert i opis sposobu ich obliczenia.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania – 100

Lp.	Rodzaj Kryterium	Punktacja	Sposób oceny
1.	Cena	Od 0 do 60	Stosunek ceny najniższej oferty do ceny badanej oferty mnożony przez 60.
2.	Termin Płatności	Od 0 do 20	Stosunek okresu płatności w badanej ofercie do okresu płatności w ofercie z najdłuższym terminem mnożony przez 20.
3.	Koszty eksploatacji, w tym:	Od 0 do 10	Suma punktów z kryteriów 3a i 3b
3a.	Zużycie energii elektrycznej w kWh na 1 formę	Od 0 do 5	Stosunek zużycia energii elektrycznej w ofercie z najniższym zużyciem do zużycia energii w badanej ofercie mnożony przez 5.
3b.	Koszt zużycia części zamiennych szybko zużywających się przypadających na 5 mln wykonanych przez urządzenie form	Od 0 do 5	Stosunek kosztów części zamiennych w ofercie z najniższymi kosztami do kosztów części zamiennych w badanej ofercie mnożony przez 5.
4.	Gwarancja	Od 0 do 10	Stosunek okresu gwarancji w badanej ofercie do okresu gwarancji w ofercie z najdłuższą gwarancją mnożony przez 10.

### 14. W postępowaniu nie mogą uczestniczyć podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami uposażonymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawianiu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

### 15. Pozostałe informacje.

Poprzez złożenie oferty Oferent wyraża zgodę na podanie do wiadomości pozostałych Oferentów szczegółów oferty. Oferent ma prawo nie wyrazić zgody na podanie do wiadomości szczegółów technicznych przedmiotu zamówienia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- zmiany warunków udzielenia zamówienia zgodnie z punktem 14,
- unieważnienia postępowania,
- pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania.

Węgierska Górka dn. 11.05.2016

PREZES ZARZĄDU  
Marek Podgrodzki

METALPOL WĘGIERSKA GÓRKA Sp. z o.o.  
ul. Kolejowa 6, 34-350 WĘGIERSKA GÓRKA (35)  
REGON 072296898 NIP 547-18-80-753  
Tel. +48 33 864-18-01 Fax +48 33 864-18-05  
KRS 51286 Sąd rejonowy w Bielsku-Białej  
VIII Wydział Gospodarczy