



Katowice 01-10-2010

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Projekt realizowany w ramach Programu Innowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013  
Priorytet 1 Badania i Rozwój Nowoczesnych Technologii,  
Działanie 1.1 Wsparcie badań naukowych dla budowy gospodarki opartej na wiedzy,  
Poddziałanie 1.1.2 Strategiczne programy badań naukowych i prac rozwojowych.  
Projekt nr **POIG.01.01.02-00-015/09-00** pt. „**Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania**”

Numer projektu w Politechnice Śląskiej: FSB-71/RM3/2010

### **Zad III.1. Odlewanie grawitacyjne nowoczesnych stopów magnezu z dodatkiem metali ziem alkalicznych**

Wydział inżynierii Materiałowej i Metalurgii Politechniki Śląskiej realizujący projekt nr POIG.01.01.02-00-015/09-00 zaprasza do złożenia oferty cenowej na dostawę:

#### *Surowców do odlewania stopów magnezu*

Zapytanie ofertowe dotyczy następujących materiałów wsadowych:

1. Magnez (zawartość Mg min. 99,9% mas.)  
Postać: wlewki, bloki, brykiety lub pastylki;  
Dopuszcza się także możliwość zakupu zapraw (tzw. master-alloy) Mg-Al o maksymalnej zawartości Al. do 10% mas.  
Masa: dla Mg – ok. 300 kg, dla Mg-Al – 350 kg.  
Zawartość Fe i Ni nie może przekraczać 0,003% mas.
2. Aluminium (zawartość Al min. 99,8 % mas.)  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety lub pastylki;  
Masa: ok 75 kg
3. Wapń (zawartość Ca min. 99,8% mas.) lub zaprawy (master-alloy) Al-Ca o minimalnej zawartości wapnia 10% mas.  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety lub pastylki;  
Masa: dla Ca - ok. 50 kg, dla zapraw Al-Ca – ok. 75 kg.
4. Stront (zawartość Sr min. 99,8% mas.) lub zaprawy (master-alloy) Al-Sr o minimalnej zawartości strontu 10% mas.  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety lub pastylki;  
Masa: dla Sr - ok. 10 kg, dla zapraw Al-Sr – ok. 50 kg.



**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

5. Mangan (zawartość Mn min. 99,7% mas.) lub zaprawy (master-alloy) Al-Mn o minimalnej zawartości manganu 10% mas.  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety, płatki lub pastylki;  
Masa: dla Mn - ok. 15 kg, dla zapraw Al-Mn – ok. 30 kg.
6. Cyna (zawartość Sn min. 99,9% mas.)  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety, płatki lub pastylki;  
Masa: ok. 75 kg
7. Antymon (zawartość Sb min. 99,5% mas.)  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety, płatki lub pastylki;  
Masa: ok. 20 kg
8. Cynk (zawartość Zn min. 99,9% mas.)  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety, płatki lub pastylki;  
Masa: ok. 50 kg
9. Ołów (zawartość Pb min. 99,5% mas.)  
Postać: wlewki, gąski, bloki, brykiety, płatki lub pastylki;  
Masa: ok. 30 kg

Warunki ogólne:

- Koszt dostawy wliczony w cenę,
- Płatność po dostawie,
- Termin dostawy – 10 dni od daty podpisania umowy

Bardzo prosimy o podanie ceny jednostkowej netto, ceny jednostkowej z VAT, terminu dostawy, terminu płatności.

Termin złożenia oferty: do 20-11-2010

Ważność oferty: do 30-12-2010

Kryterium oceny oferty: 100% cena

Oferty proszę kierować na adres e-mail: [tomasz.rzychon@polsl.pl](mailto:tomasz.rzychon@polsl.pl)

Kierownik zadania III.1  
Dr inż. Tomasz Rzychoń