



Łukasiewicz
Instytut Metali
Nieżelaznych

Oddział w Poznaniu



Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Poznaniu

Ogłasza konkurs na dostarczenie specjalistycznej aparatury do prowadzenia syntezy techniką pirolizy rozpyłowej w temperaturze powyżej 1000°C

I. Przedmiot zamówienia

1. Urządzenie rozpylające płyn na drobne cząsteczki

- typu ultradźwiękowego o częstotliwości z zakresu 1 MHz - 2 MHz
- do cieczy wodnych
- możliwość ustawienia czasu rozpylania od 30 do 180 minut
- w zestawie z układem dostarczania płynu bazującym na pompie strzykawkowej
- pojemność strzykawki nie mniejsza niż 50 ml
- regulacja szybkości pompowania w zakresie nie gorszym niż 0.01 ml/min — 50 ml/min

2. Rury kwarcowe i ceramiczna do jednostrefowego pieca rurowego stanowiącego element zamówienia

- ilość rodzaj rur:
rura kwarcowa: 2 szt.
rura ceramiczna: 1 sztuka
- wymiary rury kwarcowej: ID: 44 mm; OD: 50 mm; długość: 1200 mm
- wymiary rury ceramicznej: ID: 44 mm; OD: 50 mm; długość: 1200 mm
- w zestawie komplet akcesoriów umożliwiających przyłączenie pozostałych urządzeń po obu stronach reaktora rurowego

3. Przepływomierz

- typu pływakowego
- zakres przepływu 0-100 ml/min
- z akcesoriami niezbędnymi do włączenia w układ

4. Osadnik elektrostatyczny

wyposażony w:

- kolektor nanocząstek z flanszami KF25
- zasilacz HV o napięciu do 30 kV
- niezbędne okablowanie



Strona 1 z 3

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Poznaniu
61-362 Poznań, ul. Forteczna 12, Tel: +48 61 27 97 800
E-mail: clαιο@imn.lukasiewicz.gov.pl | NIP: 631 020 07 71, REGON: 000027542, BDO:000011457
Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy | KRS: 0000853498
Bank SANTANDER nr konta: 73 1090 1346 0000 0000 3400 0300 PL
Bank SANTANDER nr konta: 40 1090 1346 0000 0001 3343 4042 EUR | KOD SWIFT: WBPPLPP

5. Piec rurowy

-jednostrefowy piec rurowy o temperaturze maksymalnej pracy nie niższej niż 1100°C i parametrach technicznych pozwalających na przyłączenie pozostałych przedmiotów zamówienia

II. Sposób składania ofert

1. Oferty należy składać wyłącznie na całość przedmiotu zamówienia (zgodnie z wykazem podanym w p. I).
2. Termin składania ofert – **10-07-2025 godzina 12:00**
3. Miejsce składania ofert – oferty należy przysyłać na adres: monika.osinska-broniarz@imn.lukasiewicz.gov.pl
4. Oferta powinna zawierać:
 - numer i datę sporządzenia oferty
 - wartość netto i brutto wykonania całości zamówienia (należy podać w PLN, kwotę należy podać również słownie)
 - termin wykonania.
 - okres gwarancji na czas nie krótszy niż 12 miesięcy od dnia przekazania zamawiającemu (należy podać ilość miesięcy)
 - warunki płatności (w tym minimum 30 dni od daty otrzymania faktury przez zamawiającego)
 - ważność oferty nie krótszą niż 30 dni
 - dostawę, na koszt Wykonawcy, do zamawiającego pod adres Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Poznaniu ul. Forteczna 12 61-362 Poznań.
 - pełną nazwę adres Wykonawcy oraz dane kontaktowe.

III. Sposób oceny oferty

1. Oferty należy składać zgodnie z opisem podanym w p. II.
2. Oferty obejmujące część zakresu zamówienia, niekompletne, złożone po terminie lub na inny adres nie będą uwzględniane.
3. Rozpatrywane będą jedynie oferty spełniające wymagania podane w niniejszym ogłoszeniu.
4. Kryterium oceny ofert – o wyborze oferty decydować będzie cena i termin wykonania.

Strona 2 z 3



IV. Dodatkowe informacje

Wszelkie wątpliwości techniczne prosimy wyjaśniać z Panią Moniką
Osińską-Broniarz , tel. 61 279 78 15 , e-mail
monika.osinska-broniarz@imn.lukasiewicz.gov.pl
w godzinach 9:00-15:00.



Strona 3 z 3

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Poznaniu
61-362 Poznań, ul. Forteczna 12, Tel: +48 61 27 97 800
E-mail: clαιο@clαιο.poznan.pl | NIP: 631 020 07 71, REGON: 000027542, BDO:000011457
Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy | KRS: 0000853498
Bank SANTANDER nr konta: 73 1090 1346 0000 0000 3400 0300 PL
Bank SANTANDER nr konta: 40 1090 1346 0000 0001 3343 4042 EUR | KOD SWIFT: WBKPPLPP

