

17.12.2017 r.

Znak sprawy: TP.26.19.2018/ZO

ZAPYTANIE OFERTOWE
NA DOSTAWĘ SPRZĘTU DO BADAŃ ELEKTROCHEMICZNYCH

Instytut Mechaniki Precyzyjnej zaprasza do składania ofert na dostawę drobnego sprzętu do badań elektrochemicznych

Zamówienie realizowane jest na potrzeby Projektu, pt.: „*Opracowanie kompleksowej technologii aktywnego i pasywnego zabezpieczenia antykorozyjnego instalacji wzbogacania rud metali nieżelaznych w ramach Wspólnego Przedsięwzięcia CuBR III*”.

1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest drobny sprzęt elektrochemiczny:

- 1.1. Drut platynowy o długości 20 cm i średnicy 0,5mm.
- 1.2. Dwie elektrody odniesienia chlorosrebrowe Ag/AgCl o średnicy 12 mm, zakres temperatur stosowania 0 – 80 °C, długość korpusu 120 mm – 140 mm, materiał korpusu – szkło.
- 1.3. Dwie elektrody pH kompatybilne z urządzeniem ELMETRON CP 401. Konieczne jest, aby elektrody miały złącze BNC, długość kabla około 1m. Zakres pH elektrod: 0 – 14, średnica korpusu 12 mm, długość elektrod 120 mm – 150 mm.
- 1.4. Dwie elektrody konduktometryczne kompatybilne z urządzeniem ELMETRON CC-401 (rok produkcji urządzenia CC – 401 to 2009), typ złącza BNC.

1.5. Dwie biurety Pelleta 25 ml kl. AS z kranem pośrednim i wypływowym teflonowym, w zestawie z butlą i balonikiem szklanym, z paskiem Schellbacha, szkło białe, 25 ml, podziałka 0,05 ml, z wyposażeniem: butla biała 2000 ml, NS 29/32, balonik gumowy.

1.6. Elektroda pomocnicza platynowa typu siatka – powierzchnia aktywna minimum 30 x 20 mm.

2. Kryteria oceny ofert

Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

2.1 Cena – waga 70 %

Punkty za to kryterium zostaną wyliczone zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 0,70 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

C – liczba punktów w kryterium: cena przyznanych ofercie badanej,

C_{min.} – najniższa oferowana cena brutto oferty,

C_{bad.} – cena brutto oferty badanej.

Dopuszcza się składanie ofert częściowych, na każdy przedmiot wymieniony w punkcie 1.

2.2 Termin dostawy – waga 30%

- do 2 tygodni – 5 pkt

- do 4 tygodni – 0 pkt

$$D = \frac{D_{\text{bad.}}}{D_{\text{max.}}} \times 0,30 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

D – liczba punktów w kryterium: termin dostawy przyznanych ofercie badanej,

Dbad. – liczba punktów odpowiadająca terminowi dostawy w ofercie badanej,

Dmax. – maksymalna oferowana liczba punktów odpowiadająca terminowi dostawy.

Punktacja końcowa (PK) zostanie obliczona według wzoru:

$$PK = C + D$$

3. Termin składania ofert

Oferty należy składać do dnia 24.12.2018 r., do godz. 9.00 za pośrednictwem poczty elektronicznej, na adres: sylwia.dziedzic@imp.edu.pl

4. Kontakt

mgr inż. Sylwia Dziedzic-Talipska – tel.: 22/56 02 830, e-mail: sylwia.dziedzic@imp.edu.pl



KIEROWNIK
Projektu CuBR – 3/42
dr Lech Kwiatkowski

KIEROWNIK
Sekcji Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia

mgr Karolina Szymańska