

Józefów, dn. 25.10.2024 r.

**Zapytanie ofertowe**  
**o wartości nieprzekraczającej 130 000 zł netto**

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowarowej im. Józefa Tuliszkowskiego – Państwowy Instytut Badawczy zaprasza do składania ofert na:  
Modernizacja stanowiska do gorącego składowania pyłów zgodnie z aktualną normą PN-EN 15188:2020.

1. Termin realizacji zamówienia – do 31.12.2024 r.

2. Kryteria oceny ofert:

- doświadczenie oferenta w podobnych pracach,
- termin wykonania,
- cena,
- gwarancja.

3. Inne istotne warunki realizacji zamówienia: spełnienie wymagań określonych w zapytaniu ofertowym.

Elementy pomiarowe istotne z punktu widzenia spójności pomiarowej powinny zostać wywzorcowane w laboratorium akredytowanym przez PCA przed ich zamontowaniem (termopary bądź cały układ pomiarowy w przypadku takiej możliwości)

Termin związania ofertą – 14 dni od upływu terminu składania ofert

4. Oferta powinna zawierać w szczególności:

- a) Cenę brutto w PLN.
- b) Termin realizacji.
- c) Oświadczenie o terminie związania ofertą 14 dni od upływu terminu składania ofert.
- d) Informacje stanowiące podstawę do oceny ofert, o których mowa w pkt 2 i 3.

5. Termin złożenia oferty – 8.11.2024

6. Ofertę należy przesłać:

- a) elektronicznie na adres [dkbak@cnbop.pl](mailto:dkbak@cnbop.pl) bądź [bw@cnbop.pl](mailto:bw@cnbop.pl)

7. Osoba upoważniona do kontaktu: Damian Bąk tel. (22) 769 33 87 e- mail: [dkbak@cnbop.pl](mailto:dkbak@cnbop.pl).

8. Koszt przygotowania oferty ponosi w całości oferent.

9. Zastrzega się możliwość zmiany warunków zapytania ofertowego, przy czym o zmianie tej zostaną powiadomieni wszyscy oferenci.

10. CNBOP-PIB zastrzega sobie prawo negocjacji z wybranymi oferentami, (w szczególności w przypadku złożenia ofert o takiej samej cenie), a w uzasadnionych przypadkach prawo do nie wybrania żadnej z ofert.

25.10.24   
(data i podpis kierownika komórki organizacyjnej)

## OPZ

- I. **Modernizacja istniejącego stanowiska badawczego Hot Storage pod kątem pełnej zgodności z wymaganiami normy PN-EN 15188:2020, polegająca na**
  - a. **Modernizacji komory pieca, dostawie i montażu klatki pomiarowej oraz dostarczeniu klatki do kalibracji układu**
  - b. **Dostawie i montażu komplet wzorcowanych termopar w wymaganej przez normę konfiguracji oraz ilości**
  - c. **Wykonaniu i dostawie koszyczków z siatki stalowej o objętościach 125,216 614 i 1000 cm<sup>3</sup> zgodnych z wymogiem ww normy**
  - d. **Wykonanie oprogramowania pozwalającego na sterowanie pracą urządzenia z funkcjami: – generowania raportu z wykresem Arrheniusa, ekstrapolacją czasu indukcji, funkcją automatycznego wykrywania zapłonu oraz tworzenia w pamięci kolejnych „projektów badawczych” dla nowych próbek i ich zapisem na dysku/nośniku.**
  - e. **Instrukcja obsługi, kalibracji oraz konserwacji w języku polskim**