



Otwock, dnia 15.11.2019r.

AZP.273.263.2019

**ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT**

na dostawę czujników temperatury

**Zamawiający:**

Narodowe Centrum Badań Jądrowych,  
ul. Andrzeja Sołtana 7  
05-400 Otwock-Świerk  
Tel.: (22) 273 1583, 273 1630;  
e-mail: [ncbj@ncbj.gov.pl](mailto:ncbj@ncbj.gov.pl), [zp@ncbj.gov.pl](mailto:zp@ncbj.gov.pl);  
[www.ncbj.gov.pl](http://www.ncbj.gov.pl)

**I Przedmiot zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa czujników temperatury do NCBJ.**
2. Przedmiotem zamówienia jest dostawa czujników temperatury do pieca próżniowego typ 2.OVP-4025/78UHV firmy SECO/WARWICK:
  - 1) 5 szt. termopar wsadowych fi 1,5mm z kalibracją (potwierdzoną certyfikatem) w temperaturach: 720C, 785C, 820C, 935C
  - 2) 3 szt. termopar kontrolnych (środowiskowych) pieca z kalibracją (potwierdzoną certyfikatem) w temperaturach: 800C, 1000C
3. Termopary wsadowe mają zapewnić dogodny pomiar temperatury wsadu umieszczonego w dowolnych miejscu we wnętrzu komory pieca. Komora grzejna ma długość 2372mm.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa **załącznik Nr 1**.
5. **Termin wykonania zamówienia:** do 5 tygodni od daty podpisania umowy.

**6. Warunki realizacji i odbioru:**

Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa wzór umowy – **załącznik Nr 3** do niniejszego ogłoszenia.

**7. Warunki płatności:**

- 1) Oferowana cena musi obejmować wszystkie elementy składające się na przedmiot zamówienia wraz z uwzględnieniem podatku od towarów i usług.
- 2) Płatność będzie realizowana za wykonanie na podstawie faktury, która będzie wystawiona na podstawie protokołu odbioru usługi, podpisanego przez przedstawiciela Zamawiającego, przelewem bankowym na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, do 30 dni od dnia prawidłowo wystawionej faktury. Faktura VAT będzie wystawiona w terminie do 7 dni od dnia wykonania usługi.

**II Kryteria oceny:**

1. Kryterium oceny: **cena „C” - 100%**,

**III. Opis sposobu przygotowania oferty:**

1. Oferta musi być sporządzona w formie pisemnej i powinna zawierać:
  - a) Wypełniony formularz oferty – Załącznik Nr 2,
  - b) Podpisany wzór umowy – Załącznik Nr 3.
2. Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do reprezentacji.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.

#### **IV. Miejsce i termin składania ofert:**

1. Ofertę należy przesłać (w jeden z niżej wskazanych sposobów):
  - a) na adres Zamawiającego 05-400 Otwock ul. Andrzeja Sołtana 7,
  - b) e-mail: [zp@ncbj.gov.pl](mailto:zp@ncbj.gov.pl) ( scan oferty),
  - c) faxem na nr 22 273 16 53
2. Termin składania ofert – ~~25~~ **25.11.2019r.**

#### **V. Badanie i ocena ofert:**


1. Zamawiający wybierze jako najkorzystniejszą ofertę, która spełnia wszystkie wymagania formalno-prawne i uzyska najwyższą ilość punktów w ocenie dokonanej w oparciu o kryteria oceny.
2. Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli:
  - a) została złożona po terminie składania ofert,
  - b) jest niezgodna z wymaganiami niniejszego ogłoszenia,
  - c) będzie niekompletna lub nie będzie zawierała wszystkich wymaganych przez Zamawiającego dokumentów lub oświadczeń,
  - d) zawiera rażąco niską cenę.
3. Zamawiający może wezwać wykonawcę do wyjaśnień lub uzupełnień złożonej oferty w zakresie dokumentów dotyczących przedmiotu umowy .
4. Jeżeli zaoferowana cena wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia Zamawiający może wezwać wykonawcę do wyjaśnień. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy.
5. Informację o wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.

**VI. Informacje dodatkowe:**

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Wszelkie dokumenty składane w trakcie postępowania sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.
2. Każdy wykonawca może złożyć jedną ofertę.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo w szczególności do:
  - a) odwołania zamówienia, unieważnienia go w całości lub części w każdym czasie i bez podania przyczyn,
  - b) zmiany treści zaproszenia do składania ofert,
  - c) żądania szczegółowych informacji i wyjaśnień na każdym etapie rozpatrywania ofert,
4. Jeżeli Wykonawca wybrany do realizacji zamówienia odmówi podpisania umowy lub jego realizacji Zamawiający może powierzyć realizację przedmiotu zamówienia Wykonawcy, którego oferta była następna w kolejności.
5. Klauzula informacyjna o ochronie danych osobowych stanowi załącznik nr 4 do niniejszego ogłoszenia.

**VII. Załączniki:**

1. Specyfikacja techniczna (zał. Nr 1)
2. Formularz oferty (zał. Nr 2)
3. Wzór umowy (zał. Nr 3).
4. Klauzula informacyjna o ochronie danych osobowych .(zał. Nr 4)

Zastępca Dyrektora  
Narodowego Centrum Badań Jądrowych  
ds. Ekonomicznych  
  
.....  
mgr Michał Wójcisz  
(podpis Zamawiającego)



Załącznik Nr 1 do zaproszenia AZP.273.263.2019

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia

Lp.	Parametry wymagane
1.	<p>Czujnik temperatury 12-N-3000-176-1.5-2I-R100NX UKAS (oznaczenie czujników zalecanych przez producenta pieca) lub równoważne – 5 sztuk. Kalibracja (potwierdzona certyfikatem) w poniższych temperaturach:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 720C</li><li>2. 785C</li><li>3. 820C</li><li>4. 935C</li></ol> <p>Zakres pracy czujników temperatury 20-1150°C. Średnica czujników 1,5mm. Termopary mają zapewniać dogodny pomiar temperatury wsadu umieszczonego w dowolnym miejscu we wnętrzu komory pieca. Komora grzejna ma długość 2372mm. Czujniki są w pełni kompatybilne z oprogramowaniem sterującym piecem.</p>
2.	<p>Czujnik temperatury 102-S-125-M-A-U-22-EB (oznaczenie czujników zalecanych przez producenta pieca) lub równoważne – 3 sztuki. Kalibracja (potwierdzona certyfikatem) w poniższych temperaturach:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 800C</li><li>2. 1000C</li></ol> <p>Zakres pracy czujników temperatury 20-1150°C. Czujniki są w pełni kompatybilne z oprogramowaniem sterującym piecem.</p>