



Gdańsk, dnia 04.11.2014 r.

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu NR ZZI/251/017/D/2014

Nazwa Zamawiającego:

POLITECHNIKA GDAŃSKA
Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa
ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
NIP: 584-020-35-93, REGON: 000001620

Politechnika Gdańska na podstawie art.4 pkt.8a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. Poz. 907, 984, 1047, 1473 oraz z 2014 Poz. 423) informuje o udzielanym zamówieniu na dostawę zestawu do pomiaru szybkozmiennnej temperatury gazów składającego się z czujnika temperatury oraz dwóch dedykowanych przetworników z wyjściem napięciowym 0...10 V.

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę zestawu do pomiaru szybkozmiennnej temperatury gazów składającego się z czujnika temperatury oraz dwóch dedykowanych przetworników z wyjściem napięciowym 0...10 V.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Podstawowe wymagane parametry zestawu pomiarowego:

- Czujnik temperatury – 1 szt.
 - Termopara typu K, klasa I wg PN-EN 60584;
 - Temperatura pracy do 200 oC;
 - Średnica czujnika – max 0,5 mm;
 - Długość przewodu – co najmniej 1 m;
 - Przyłącze procesowe – gwint stały;
 - Wykonanie – ze sprężyną, spoina odizolowana;
- Przetwornik temperatury – 2 szt.
 - Uniwersalne wejście programowalne – zakres pomiarowy dla termopar typu K, co najmniej 0 – 1000 °C;
 - Wyjście napięciowe 0 – 10 V – prąd obciążenia < 4 mA
 - Rozdzielczość pomiarowa – 0,1 °C;
 - Błąd podstawowy przetwarzania dla wejścia termoparowego - <0,4% pełnego zakresu pomiarowego;
 - Zasilanie – 18 – 40 V DC;
 - Czas odpowiedzi programowalny – zakres, co najmniej 400 – 1500 ms;
 - Obudowa do montażu na listwie TS35;
 - Przyłącza zasilania i obciążenia – zaciski śrubowe.
- Gwarancja minimum 12 miesięcy

2. Warunki, jakie powinien spełniać Wykonawca:

2a. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

- Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, związanej z realizacją zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania,
- Posiadają niezbędną wiedzę oraz doświadczenie,
- Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

3. Wymagane terminy realizacji zamówienia:

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: nie dłuższy niż 14 dni roboczych od daty otrzymania zamówienia.

4. Sposób przygotowania oferty:

4a. Oferty należy złożyć w formie pisemnej do dnia 7 listopada 2014 r. do godz.: 10: 00 drogą elektroniczną na adres: jacekrud@pg.gda.pl podając w tytule: oferta na dostawę Zestawu pomiarowego temperatury.

4b. Oferta powinna zawierać:

- cenę netto (do dwóch miejsc po przecinku w PLN) za realizację zamówienia z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru i koszty transportu do siedziby Zamawiającego lub cenę towaru w walucie obcej bez podatku VAT z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, termin realizacji zamówienia oraz warunki gwarancji.

5. Kryteria oceny oferty:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostanie następujące kryterium oceny:

K_1 – cena oferty - waga 90%;

K_2 - okres gwarancji – waga 5%;

K_3 - termin realizacji zamówienia – waga 5%;

Przy obliczaniu liczby punktów w kryterium gwarancja Zamawiający zastosuje następujące wyliczenie:

- za okres udzielenia gwarancji wynoszący 12 miesięcy – 0 pkt.
- za okres udzielenia gwarancji wynoszący 24 miesiące – 10 pkt.

Przy obliczaniu liczby punktów w kryterium termin Zamawiający zastosuje następujące wyliczenie

- za termin dostawy wynoszący do 14 dni roboczych – 0 pkt.
- za termin dostawy wynoszący do 7 dni roboczych – 10 pkt.

Wybór najkorzystniejszej oferty zostanie dokonany na podstawie oceny oferty wyliczonej za pomocą wzoru.

$$\text{Ocena oferty} = K_1 + K_2 + K_3$$

gdzie:

$$K_1 = \frac{\text{Minimalna cena oferty spośród ofert podlegających ocenie}}{\text{Cena ocenianej oferty}} \times 90$$

$$K_2 = \frac{\text{Liczba punktów przyznana Wykonawcy}}{\text{Maksymalna liczba punktów przyznana w kryterium } K_2} \times 5$$

$$K_3 = \frac{\text{Liczba punktów przyznana Wykonawcy}}{\text{Maksymalna liczba punktów przyznana w kryterium } K_3} \times 5$$

6. Szczególne warunki realizacji zamówienia:

6a. Warunki płatności: 21 dni od dnia doręczenia faktury wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie dostawy (protokół zdawczo-odbiorczy) na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.

7. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów w kryterium oceny oferty.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.

DZIEKAN
Wydziału Oceanotechniki i Okrętownictwa
POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ
2 sp. Jacek
dr hab/inż. Jacek Kozak, prof. nadzw. PG

FORMULARZ OFERTOWY

Zamawiający: Politechnika Gdańska
Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa
ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

Nawiązując do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu na dostawę Zestawu pomiarowego temperatury wraz z transportem do jednostki organizacyjnej.

my niżej podpisani:

imię nazwisko

imię nazwisko

działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa firmy:	
Adres firmy:	
REGON:	NIP:
Nr telefonu:	Nr faksu:
Nazwa banku:	Nr rachunku bankowego:
KRS:	Kapitał zakładowy:

Przedmiotem oferty jest:

.....

Oferujemy realizację powyższego przedmiotu zamówienia, za cenę netto:zł

(słownie złotych:.....)

; podatek VAT.....zł (słownie złotych:.....).

Oświadczamy, że w cenie oferty uwzględniliśmy wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.

Oświadczamy, że zamówienie zrealizujemy w terminie __ dni od daty otrzymania zamówienia.

Oświadczamy, że udzielamy __ miesięcznej gwarancji przedmiotu zamówienia licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego zamówienia.

..... dn.

.....
Podpis(y) i pieczętka imienna osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy



POLITECHNIKA GDAŃSKA

Ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

tel: +48 58 347 29 73
fax: +48 58 347 25 35
e-mail: jacekrud@pg.gda.pl
www.oce.pg.gda.pl