



Postępowanie nr: DO-140.262.121.18  
POLITECHNIKA BIAŁOSTOCKA  
15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A  
tel. 85 746-90-00  
Regon 000001672 NIP 542-020-87-21

Białystok, dn. 17.05.2018

## Zapytanie ofertowe

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
– podstawa prawna: art. art. 4 pkt.8 ustawy.

Przedmiot zapytania (nazwa): **Dostawa detektora wycieku czynnika chłodniczego - 1 szt.**

Zamawiający:

**Politechnika Białostocka**

15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A

REGON 000001672 NIP 542-020-87-21

Projekt: **Technologia węzła wydechu dla silników spalinowych małych i średnich jednostek pływających** nr umowy: POIR.04.01.02-00-0135/16-00 z dnia 13.02.2017 r.

### 1. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

Wykrywacz wycieku czynnika chłodniczego wyposażony w czujnik do wykrywania gazów chlorofluorowęglowodorowych oraz ich mieszanin. Przeznaczony do wykrywania nieszczelności w układach klimatyzacyjnych, chłodniczych i przemysłowych – 1 szt.

Dane techniczne:

Wykrywane czynniki chłodnicze (wszystkie rodzaje z grup CFC, HCFC i HFC), oraz R-1234yf oraz gazy palne stosowane w technice chłodniczej łącznie z wodorem

- Zmienna dokładność (czułość):

Wysoka:  $\geq 1,5$  g/rok

Średnia:  $\geq 7$  g/rok

Niska:  $\geq 14$  g/rok

- Sonda z końcówką o budowie pozwalającej na eliminację fałszywych alarmów
- Długość sondy – min. 40 cm,
- Wyświetlacz LCD wskazujący na wielkość wykrytego wycieku
- Wskaźnik wybranego poziomu czułości
- Żywotność czujnika: min. 2000 godz.
- Temperatura pracy: -18 do 60 oC
- Zasilanie: 2 baterie D (R20) w zestawie
- Czas pracy na zestawie baterii: min. 50 godz.
- Waga: max. 1,0 kg

Funkcja umożliwi zwiększenie czułości ponad standardowe ustawienia dla lokalizacji małych wycieków takich gazów jak R-1234yf i R-407C.

Do detektora powinny być dołączone:

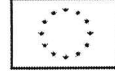
- 2 baterie typu D
- fiolka do testu
- zapasowe filtry
- walizka transportowa

Termin realizacji zamówienia – 21 dni od daty otrzymania zamówienia

Termin płatności – 30 dni

Okres gwarancji – min. 24 miesiące

2. Opis warunków udziału w postępowaniu: w postępowaniu mogą uczestniczyć wyłącznie podmioty gospodarcze
3. Rodzaje i opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty:  
cena - waga 100 %



**4. Miejsce, sposób, termin i godzina składania ofert:**

Oferty należy przesłać w terminie do dnia ~~2018-05-23~~ <sup>2018-05-23</sup> do godz. **12.00** w zamkniętej kopercie (zapięczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność na adres: Politechnika Białostocka 15-333 Białystok, ul. Zwierzyniecka 6, pokój 8 – Dział Aparatury Badawczej i Dydaktycznej z dopiskiem: „**Oferta dotyczy zapytania: DO-140.262.121.18**”

**5. Oferta musi zawierać następujące dokumenty:**

- Oferta cenowa - zał. nr 1
- OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH LUB KAPITAŁOWYCH – zał. Nr 2
  - 6. Cena oferty winna obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia (koszt transportu, ew. ubezpieczenia).
- 7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia prowadzonego zapytania bez podania przyczyny przed terminem wyznaczonym na składanie ofert.
- 8. **Rozstrzygnięcie postępowania:** protokół z wyboru wykonawcy zamówienia zostanie zamieszczony na stronie internetowej.


**9. Osoba do kontaktu:** inż. Mariusz Seroka – tel. 85 746 90 31, mail: [aparatura@pb.edu.pl](mailto:aparatura@pb.edu.pl)

**KIEROWNIK PROJEKTU**

  
prof. dr hab. inż. Mariusz Sulymowicz

.....  
Data i podpis Wnioskodawcy/  
kierownika jednostki realizującej zamówienie

**PROFESOR**  
Zatwierdzam  
17 MAR 2018

  
.....  
dr hab. inż. Roman Kaczyński, prof. nzw  
Data i podpis dysponenta środków  
(zgodnie z § 8 ust. 4 zarządzenia)

