

Suszec, 01.12.2015

Zapytanie/Gekon1/19/2015

Zapytanie ofertowe w ramach projektu Gekon *Urządzenie do produkcji elektryczności na potrzeby autonomicznego zasilania stacji pomiarowych w oparciu o zjawisko Seebecka* numer umowy GEKON1/O2/214051/6/2014.

Zakres oferty:

Dostawa zestawu mierników temperatury współpracujących z systemem pomiarowym prototypu termogeneratora elektrycznego konstruowanego w ramach realizacji projektu badawczo – rozwojowego GEKON1/O2/214051/6/2014.

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia:

- miernik temperatury, sztuk 3

- kompensacja nieliniowości czujnika w całym zakresie pomiarowym
- kompensacja temperatury zimnych końców termoelementu
- kompensacja rezystancji doprowadzeń czujników termorezystancyjnych
- stopień ochrony obudowy IP61 / IP20
- rozdzielczość wskazań: 0,1°C w zakresie (-100 ... 1000°C), 1°C poza tym zakresem
- Błąd pomiaru temperatury  $\pm 0,15\%$  zakresu pomiarowego  $\pm 1$  cyfra

- termoelement, sztuk 2, grubość 1,5 mm, zakres 300 – 600 st. C

- termoelement, sztuk 1, grubość 1,5 mm, zakres 400 – 1100 st. C

- termoelement, sztuk 2, grubość 1,5 mm, -40 – 400 st. C

Termin złożenia oferty cenowej:

Ofertę proszę przedstawić do dnia 18.12.15

Szczegółowych informacji technicznych na temat przedmiotu i warunków zamówienia udziela:

**Lucjan Michalski**

Kierownik ds. AKPiA

e-mail: l.michalski@gascontrol-polska.pl

tel: +48 32 448 34 08 (wew. 103)

mob. 668 039 888

**Krzysztof Górny**

Kierownik Działu Energetyki Gazowej

GEKON1/O2/214051/6/2014 „ URZĄDZENIE DO PRODUKCJI ELEKTRYCZNOŚCI NA POTRZEBY AUTONOMICZNEGO ZASILANIA STACJI POMIAROWYCH W OPARCIU O ZJAWISKO SEEBECKA”



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju



Koordynator Projektu GEKON1/O2/214051/6/2014


e-mail: k.gorny@gascontrol-polska.pl

tel: +48 32 448 34 08 (wew. 103)

mob. 882 063 674

fax: +48 32 210 00 09

GASCONTROL POLSKA Sp. z o.o.  
Koordynator Projektu GEKON

  
Krzysztof Górny

GEKON1/O2/214051/6/2014 „ URZĄDZENIE DO PRODUKCJI ELEKTRYCZNOŚCI NA POTRZEBY  
AUTONOMICZNEGO ZASILANIA STACJI POMIAROWYCH W OPARCIU O ZJAWISKO SEEBECKA”



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju



Dofinansowane ze środków  
Narodowego Funduszu Ochrony  
Środowiska i Gospodarki Wodnej

