

Suszec, 03.06.2015

Zapytanie/Gekon1/11/2015

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:

Proszę o przedstawienie oferty cenowej na dostawę amperomierza specjalistycznego oraz woltomierza specjalistycznego.

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia – amperomierz specjalistyczny:

Pomiar poboru prądu:

0 – 10 A, błąd podstawowy max $\pm(4\%$ w.m.)

Pomiar zastępczego prądu upływu:

0 – 18 mA, błąd podstawowy max $\pm(6\%$ w.m.)

Pomiar prądu upływu PE oraz różnicowego prądu upływu:

0 – 19 mA, błąd podstawowy max $\pm(5\%$ w.m.)

Możliwość zapisu wyników pomiaru w pamięci wewnętrznej miernika oraz możliwość transmisji danych do komputera PC poprzez złącze USB lub port RS232. Stopień ochrony obudowy wg PN-EN 60529: IP40. Automatyczny wybór zakresu pomiarowego.

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia – woltomierz specjalistyczny:

Pomiar napięcia stałego DC

Zakresy : 0-4,0 V ; 0-40 V, błąd podstawowy max $\pm(0,06\%$ w.m.)

Pomiar napięcia zmiennego AC :

Zakres 400 V, błąd podstawowy max $\pm(1\%$ w.m.)

Pomiar pojemności 40 mF

Pomiar rezystancji do 40 M Ω

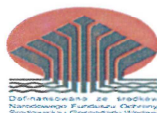
Stopień ochrony obudowy min IP67

Automatyczna zmiana zakresów. Funkcja HOLD umożliwiająca odczyt pomiarów przy niedostatecznym oświetleniu lub w trudno dostępnych miejscach. Funkcja REL umożliwiająca dokonywanie pomiarów względnych. Funkcja MAX/MIN. Funkcja zatrzymania wartości szczytowej. Pamięć wyników pomiarów – min 1000. Samoczynne wyłączenie nieużywanego przyrządu. Wodoodporna obudowa.

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



112

Termin złożenia oferty cenowej:

Ofertę proszę przedstawić do dnia 17.06.2015

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

Krzysztof Górny
Krzysztof Górny

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

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

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

