



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.

2014-09-02

ZAPYTANIE OFERTOWE NR PLCRC/2830700/06/2802/2014

I. Informacja o zamawiającym:

ABB Sp. z o.o.
ul. Żegańska 1
04-713 Warszawa
NIP 526-030-44-84
Tel. +48 12 42 44 100
Fax. +48 12 42 44 101

II. Opis przedmiotu zapytania ofertowego :

Narzędzia pomiarowe do obwodów pasywnych:

- Przystawka do analizatora impedancji umożliwiająca pomiar impedancji elementów SMD
- Przystawka do analizatora impedancji umożliwiająca pomiar impedancji z wykorzystaniem zewnętrznego źródła napięcia
- Przystawka do analizatora impedancji umożliwiająca pomiar impedancji z wykorzystaniem zewnętrznego źródła prądu
- Przystawka do analizatora impedancji – adapter portu: 4 terminale BNC na port 7 mm
- Przystawka do analizatora impedancji – adapter rozszerzający port o 1-metrowy przewód pomiarowy, umożliwiający podłączanie własnych końcówek pomiarowych użytkownika
- Przystawka do analizatora impedancji do testów dielektrycznych
- Przystawka do analizatora impedancji do pomiarów materiałów magnetycznych

1. Specyfikacja:

- a) Przystawka do analizatora impedancji umożliwiająca pomiar impedancji elementów SMD
- Kompatybilna z Precyzyjnym Analizatorem Impedancji Agilent 4294A
 - Minimalne wymiary mierzonego elementu: 0.6 mm x 0.3 mm (L x W)
 - Pasma pracy 40 Hz- 110 MHz
 - Maksymalne napięcie: od -40V do +40V
 - Przyłącze: 4 terminale BNC
- b) Przystawka do analizatora impedancji umożliwiająca pomiar impedancji z wykorzystaniem zewnętrznego źródła napięcia
- Kompatybilna z Precyzyjnym Analizatorem Impedancji Agilent 4294A
 - Pasma pracy: 50 Hz – 2 MHz
 - Maksymalne napięcie DC: +/- 200V DC max/15 V wartość szczytowa AC max
 - Przyłącze: 4 terminale BNC
 - Przyłącze zewnętrznego źródła napięcia: wysokonapięciowe BNC(f)



- c) Przystawka do analizatora impedancji umożliwiająca pomiar impedancji z wykorzystaniem zewnętrznego źródła prądu
- Kompatybilna z Precyzyjnym Analizatorem Impedancji Agilent 4294A, podłączana przez przejściówkę na port 7mm (opisaną w punkcie d) specyfikacji)
 - Przyłącze: port 7mm
 - Przyłącze zewnętrznego źródła prądu: BNC(f)
 - Pasma pracy: od 1 MHz do 1 GHz
 - Maksymalna składowa stała: do 5 A, 40 V (wejście)
- d) Przystawka do analizatora impedancji – Adapter portu: 4 terminale BNC na port 7 mm
- Adapter z 4-terminalowego złącza BNC na złącze 7 mm
 - Kompatybilna z Precyzyjnym Analizatorem Impedancji Agilent 4294A
 - Umożliwia podłączenie przystawek opisanych w punkcie c) i g) specyfikacji.
 - Pasma pracy: 40 Hz - 110 MHz
 - Maksymalne napięcie: +/- 42 V (wartość szczytowa AC + DC)
 - Przyłącze do analizatora: 4 terminale BNC
- e) Przystawka do analizatora impedancji – adapter rozszerzający port o 1-metrowy przewód pomiarowy, umożliwiający podłączanie własnych końcówek pomiarowych użytkownika
- Kompatybilny z Precyzyjnym Analizatorem Impedancji Agilent 4294A
 - Dostarczony razem z płytką z męskim złączem BNC, umożliwiającą przyłączenie końcówek pomiarowych, wykonanych przez użytkownika
 - Pasma pracy: 40 Hz-110 MHz
 - Maksymalne napięcie: +/-42 V (wartość szczytowa AC+DC)
 - Przyłącze: 4 terminale BNC
- f) Przystawka do analizatora impedancji do testów dielektrycznych
- Umożliwiająca precyzyjny pomiar stałej dielektrycznej materiałów dielektrycznych w stanie stałym.
 - Pozwalająca na umieszczenie mierzonego materiału między dwoma elektrodami, tworzącymi kondensator.
 - Pozwalająca na zmierzenie pojemności powstałego kondensatora.
 - Kompatybilna z Precyzyjnym Analizatorem Impedancji Agilent 4294A
 - Pasma pracy: od DC do 30 MHz
 - Maksymalne napięcie: +/-42 V (wartość szczytowa AC+DC)
 - Przyłącze: 4 terminale BNC
 - Wymiary mierzonego materiału: średnica: 10 mm - 56 mm, grubość mniejsza lub równa 10 mm, średnica elektrody; 5 mm
- g) Przystawka do analizatora impedancji do pomiarów materiałów magnetycznych
- Przeznaczona do precyzyjnych pomiarów zespolonej przenikalności magnetycznej próbek materiałów magnetycznych o kształcie toroidalnym.
 - Końcówka przystawki tworząca zwój nakładany na toroid (bez magnetycznego strumienia rozproszenia).
 - Umożliwiająca pomiar indukcyjności.
 - Kompatybilna z Precyzyjnym Analizatorem Impedancji Agilent 4294A, podłączana przez przejściówkę na port 7mm (opisaną w punkcie d) specyfikacji)
 - Pasma pracy: 1 kHz – 1 GHz
 - Składowa stała: od -500 mA do 500 mA



- Przyłącze: port 7mm
- Posiadająca końcówki do pomiaru małych i dużych próbek.
- Wymiary mierzonego materiału: małe próbki: średnica zewnętrzna: do 8mm, średnica wewnętrzna od 3.1 mm, wysokość: do 3mm; duże próbki: średnica zewnętrzna: do 20 mm, średnica wewnętrzna od 5 mm, wysokość: do 8.5 mm

2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części lub całości zamówienia podwykonawcom.

4. Oferta powinna zawierać:

- Cenę jednostkową netto za każdą z przystawek.
- Koszt transportu (netto),
- Okres ważności oferty,
- Termin płatności - preferowanym terminem płatności obowiązującym w ABB Sp. z o.o. jest pierwsza środa po upływie 60 dni od chwili otrzymania poprawnie wystawionej faktury, jednak nie krótszy niż pierwsza środa po upływie 30 dni od daty wystawienia faktury,
- Gwarancję stałości cen do 15.10.2014
- Warunki gwarancji – preferowany okres gwarancji to 24 miesiące,
- Nazwę i adres oferenta,
- Datę sporządzenia oferty.

5. Kupujący ma prawo odrzucić ofertę, jeśli:

- Oferta zostanie złożona po terminie,
- Treść oferty jest niezgodna z zapytaniem ofertowym,
- Oferta zawiera rażąco niską cenę,
- Z innych przyczyn.

6. Okres ważności oferty:

Oferta powinna być ważna minimum do 15.10.2014

7. Sposób przygotowania / wysłania ofert:

Oferty proszę przesłać na adres: joanna.jakubek@pl.abb.com.

8. Przebieg postępowania / terminy przesyłania ofert:

Wyłonienie najkorzystniejszej oferty nastąpi dwuetapowo.

W pierwszym etapie dokonana zostanie ocena ofert wstępnych pod kątem przedstawionych kryteriów wyboru.

Termin przesłania ofert w etapie pierwszym: 17.09.2014

Do drugiego etapu wyboru (uzupełnień/ negocjacji) przejdą trzej oferenci, których oferty zostały ocenione najwyżej. Jeżeli wstępne oferty przedstawione zostaną przez mniej niż trzech oferentów, do drugiego etapu zaproszeni zostaną wszyscy oferenci.

Termin przesłania ofert w etapie drugim: 26.09.2014

Kryteria wyboru w obu etapach pozostają te same.



9. Kryteria oceny oferty:

- Cena – 80 %
- Termin dostawy – 20%

10. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Oferentów drogą mailową.

11. Termin wykonania zamówienia:

Preferowany/nieprzekraczalny termin wykonania przedmiotu zamówienia: 31.01.2014

12. Osoba kontaktowa:

Dodatkowych informacji technicznych udziela Magdalena Puskarczyk pod adresem mailowym: magdalena.puskarczyk@pl.abb.com

13. Załączniki:

- Oświadczenie z punktu III zapytania ofertowego,

14. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści zapytania ofertowego, nie później niż do terminu upływu złożenia oferty wstępnej.

III. Wymagania dla Dostawcy:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się dostawcy/wykonawcy, którzy:

- Posiadają uprawnienia, niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia i jego odpowiedniego nadzorowania,
- Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- Złożą formularz ofertowy wraz z wymaganymi dokumentami, oświadczeniami, załącznikami oraz zaświadczeniami,
- Odpowiadają za jakość oraz zgodność z ustaleniami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia.
- Zobowiążą się do wykonywania prac/usług zgodnie z wymaganiami w zakresie BHP i Ochrony Środowiska.

IV. Informacje dodatkowe:

- Składający ofertę ponosi we własnym zakresie wszelkie koszty i ryzyko związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- ABB zastrzega prawo do nie rozstrzygnięcia wyboru oferty, bez podania przyczyn,
- ABB zastrzega prawo, aż do upływu terminu składania ofert, do wprowadzania zmian w zapytaniu ofertowym, o których zobowiązuje się zawiadomić podmioty, które złożyły oferty,
- ABB zastrzega prawo do przyjęcia całości lub dowolnej części oferty,
- ABB zastrzega prawo do prowadzenia negocjacji z oferentami.
- Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami wewnętrznymi ABB Sp. z o. o. – nie obowiązuje ustawa Prawo Zamówień Publicznych
- Zamawiający może w każdym czasie odwołać postępowanie konkursowe bez podania przyczyn
- Kupujący odrzuca możliwość zawarcia umowy przez przemilczenie.
- Niniejsze postępowanie konkursowe nie powoduje dla żadnego podmiotu składającego ofertę prawa wyłączności na negocjowanie warunków umowy.



- Każda ze stron na każdym etapie prowadzonych negocjacji ma prawo do złożenia pisemnego oświadczenia o zakończeniu rokowań bez podawania uzasadnienia.
- ABB Sp. z o.o. informuje, iż oświadczenia zawarte w niniejszym Postępowaniu ofertowym mają jedynie charakter informacyjny zgodnie z art. 71 Kodeksu Cywilnego oraz nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów prawa.
- W celu uniknięcia wątpliwości ABB Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że niniejsze postępowanie konkursowe nie stanowi zobowiązania ani roszczenia o zawarcie jakiegokolwiek umowy oraz obowiązku zapłaty odszkodowania w razie nie zawarcia umowy.
- Składający ofertę oraz ABB Sp. z o.o. zobowiązane są do zachowania poufności, na czas nieokreślony, w stosunku do uzyskanych informacji podczas prowadzonego postępowania konkursowego i negocjacji w celu zawarcia umowy.
- Niniejsze zapytanie ofertowe jest zaproszeniem do złożenia oferty.
- Zamawiający nie będzie odsyłał złożonej oferty.
- Złożona oferta nie może być wycofana ani nie mogą być wprowadzane zmiany w jej treści po złożeniu.
- Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do reprezentowania firmy oferenta.
- Kupujący zastrzega sobie prawo do zmiany warunków, unieważnienia lub odwołania postępowania/aukcji na każdym etapie bez podawania przyczyn.
- Odpowiadają za jakość oraz zgodność z ustaleniami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia.
- Zobowiążą się do wykonywania prac/usług zgodnie z wymaganiami w zakresie BHP i Ochrony Środowiska.

Aktualne Zapytania Ofertowe można śledzić na stronie:

<http://new.abb.com/pl/o-nas/technologie/korporacyjne-centrum-badawcze-abb/grant-unii-europejskiej>

Dziękuję i pozdrawiam,
Joanna Jakubek