



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

15.05.2014

ZAPYTANIE OFERTOWE NR PLCRC/2830700/06/1743/2015

I. Informacja o zamawiającym:

ABB Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie; adres: 04-713 Warszawa ul. Żegańska 1, wpisanej pod Nr KRS 0000004745 do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy - XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy 350.655.734,00 zł ; NIP 526-030-44-84, Regon 010017168,

Dane adresowe:

ABB Sp. z o.o.
Centrum Badawcze
ul. Starowiślna 13a
31-038 Kraków
Tel. +48 22 223 95 00
Fax. +48 22 223 95 01

II. Opis przedmiotu zapytania ofertowego: Elementy zestawu do precyzyjnych pomiarów wielkości elektrycznych - wielokanałowe zasilacze laboratoryjne (cztery sztuki).

1. Specyfikacja:

Kanały zasilające		
Liczba kanałów wyjściowych	min	3
Niezależne ustawienie napięcia wyjściowego i maksymalnego prądu wyjściowego dla każdego kanału zasilacza		
Minimalne napięcie wyjściowe dla każdego z kanałów	max	0 V
Maksymalne napięcie wyjściowe dla co najmniej dwóch kanałów	min	30 VDC
Maksymalny prąd wyjściowy dla dwóch kanałów o napięciu wyjściowym co najmniej 30 V	min	1.5 A
Maksymalne napięcie wyjściowe dla trzeciego kanału	min	6 VDC
Maksymalny prąd wyjściowy dla kanału o napięciu wyjściowym co najmniej 6 V	min	5 A
Możliwość włączania i wyłączania kanałów wg zadanej sekwencji czasowej		
Możliwość szeregowego połączenia kanałów wyjściowych o napięciu maksymalnym co najmniej 30 VDC w celu zwiększenia napięcia wyjściowego do co najmniej 60 VDC		
Możliwość równoległego połączenia kanałów wyjściowych o napięciu maksymalnym co najmniej 30 VDC w celu zwiększenia prądu wyjściowego do co najmniej 3 ADC		
Izolacja pomiędzy kanałami		
Wszystkie kanały zasilacza są izolowane		
Maksymalne napięcie między kanałami	min	240 V
Nastawianie napięcia wyjściowego i ograniczenia prądu		
Rozdzielczość ustawiania napięcia	max	1 mV
Rozdzielczość ustawiania prądu	max	1 mA
Dokładność regulacji napięcia wyjściowego	max	±0,01% + 3mV
Dokładność regulacji maksymalnego prądu obciążenia	max	±0,01% + 3mA
Pomiar napięcia i prądu wyjściowego		
Niezależny pomiar napięcia i prądu w każdym kanale		



Jednoczesne wyświetlanie wyników pomiaru prądu i napięcia dla wszystkich kanałów		
Rozdzielczość pomiaru napięcia	max	1 mV
Rozdzielczość pomiaru prądu	max	1 mA
Dokładność pomiaru napięcia	max	±0,03% + 10mV
Dokładność pomiaru prądu	max	±0,1% + 5mA
Możliwość wyświetlania wyników dla szeregowego lub równoległego połączenia kanałów wyjściowych o napięciu maksymalnym co najmniej 30 VDC		
Szum i zniekształcenia		
Napięcie	max	1mV rms, 3mV p-p
Prąd	max	5mA rms
Parametry dynamiczne		
Czas ustalania napięcia wyjściowego (z dokładnością do 100 mV) przy zmianie prądu obciążenia z 0.1 A do 1 A	max	150 ms
Czas ustalania napięcia wyjściowego (z dokładnością do 100 mV) przy zmianie napięcia pomiędzy 1 V a 10 V	max	150 ms
Kontrola		
Możliwość nastawiania zadanego napięcia i ograniczenia prądowego z klawiatury na panelu czołowym lub poprzez zdalny interfejs oparty o protokół USB		
Możliwość zapisania ustawień zasilacza w wewnętrznej pamięci oraz przywrócenia ustawień zapisanych w pamięci		
Liczba zapisanych zestawów nastawień	min	30

- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert na urządzenia używane.**
- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**
- Ofertę może złożyć osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą zarejestrowaną w CEiDG lub osoba prawna. Zamawiający wyklucza składanie oferty przez konsorcjum, holding lub grupę podmiotów gospodarczych niebędących osobą prawną.**
- Oferta powinna zawierać:**
 - Nazwę i adres oferenta,
 - Datę sporządzenia.
 - Cenę jednostkową netto,
 - Termin dostawy,
 - Okres ważności oferty,
 - Koszt transportu,
 - Termin płatności – nie krótszy niż pierwsza środa po upływie 30 dni od daty wystawienia faktury.
- 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.
- Okres ważności oferty:**
Oferta powinna być ważna minimum do 15.06.2015.
- Sposób przygotowania / wysłania ofert:**
Oferty proszę przesłać na adres: joanna.jakubek@pl.abb.com.



9. Termin przesłania oferty wstępnej:

20.05.2015 (włącznie)

10. Termin przesłania oferty ostatecznej (po negocjacjach):

22.05.2015 (włącznie)

11. Przebieg postępowania:

Wyłonienie najkorzystniejszej oferty nastąpi dwuetapowo.

W pierwszym etapie dokonana zostanie ocena ofert wstępnych pod kątem przedstawionych kryteriów wyboru (paragraf 12).

Do drugiego etapu wyboru (uzupełnień/ negocjacji) przejdzie trzech oferentów, którzy uzyskają największą liczbę punktów w ramach kryteriów. W przypadku, gdy oferty złożą mniej niż trzech oferentów, negocjacje zostaną przeprowadzone ze wszystkimi oferentami.

Kryteria wyboru w obu etapach pozostają te same.

12. Kryteria oceny oferty:

- Najniższa cena – 100%

13. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Oferentów drogą mailową.

14. Osoba kontaktowa:

Dodatkowych informacji technicznych udziela Marek Czepulonis pod adresem mailowym: marek.czepulonis@pl.abb.com.

15. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w przyjętej formie ryczałtowego rozliczenia wynagrodzenia.

16. 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.
- Kupujący zastrzega sobie prawo do zmiany warunków, unieważnienia lub odwołania postępowania/aukcji na każdym etapie bez podawania 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.
- ABB zastrzega prawo do nie rozstrzygania wyboru oferty, bez podania przyczyn,
- Każda ze stron na każdym etapie prowadzonych negocjacji ma prawo do złożenia pisemnego oświadczenia o zakończeniu rokowań bez podawania uzasadnienia.
- 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.
- Składający ofertę akceptuje Ogólne Warunki Zakupu ABB dla produktów.

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

joanna.jakubek@pl.abb.com