



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

Kraków, 2015-04-16

ZAPYTANIE OFERTOWE PLCRC/2830700/06/1306/2015

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.
Ul. Żegańska 1
04-713 Warszawa
NIP 526-030-44-84
Tel. +48 22 223 9500
Fax. +48 22 223 9501

II. Opis przedmiotu zapytania ofertowego: element zestawu do badania kompatybilności elektromagnetycznej EMC: element zestawu zasilającego.

Zestaw składa się z galwanicznie izolowanych przekładników napięciowych i prądowych.

Wszystkie urządzenia wchodzące w skład zestawu muszą pochodzić od jednego producenta, aby zapewnić maksymalną kompatybilność.

1. Przekładnik prądowy

- Skompensowany przekładnik prądowy z zamkniętym rdzeniem.
- Izolacja galwaniczna pomiędzy stroną pierwotną i wtórną.
- Zgodność z normą EN 50155, EN50121-3-2.
- Całkowita dokładność: < 0,5 %.
- **Ilość: 10 szt.**
- Parametry elektryczne:
 - nominalny prąd pierwotny: 200 A RMS,
 - szerokość pasma częstotliwości: DC, 0 ÷ 100 kHz,
 - zakres pomiarowy strony pierwotnej: 0 ÷ ± 400 A,
 - nominalny prąd wtórny: 200 mA RMS,
 - przekładnia: 1/2000,
 - napięcie zasilania: ± (15 ÷ 24) V DC,
 - pobór prądu: < 35 mA + prąd wtórny,
 - napięcie testu izolacji: ≥ 12 kV RMS przez 1 min.
- Konstrukcja mechaniczna:
 - obudowa w wykonaniu samogasnącym UL 94-V0,
 - temperatura otoczenia: -40 ÷ +70 °C,
 - masa: ≤ 350 g,
 - wymiary zewnętrzne nie większe niż: 100 x 100 x 40 mm,
 - średnica otworu rdzenia: ≥ 25 mm.



2. Przekładnik napięciowy 1

- Przekładnik napięciowy z wyjściem prądowym.
- Izolacja galwaniczna pomiędzy stroną pierwotną i wtórną.
- Zgodność z normą EN 50155, EN 50178, EN 50121-3-2, EN 50124-1.
- Całkowita dokładność: $\leq 0,5\%$.
- **Ilość: 7 szt.**
- Parametry elektryczne:
 - nominalne napięcie pierwotne: 1500 V RMS,
 - szerokość pasma częstotliwości: DC, $0 \div 14$ kHz,
 - zakres pomiarowy strony pierwotnej: $0 \div \pm 2250$ V,
 - rezystancja strony pierwotnej: ≥ 10 M Ω ,
 - straty mocy strony pierwotnej: $\leq 0,2$ W,
 - nominalny prąd wtórny: 50 mA RMS,
 - zakres prądowy strony wtórnej: $0 \div \pm 75$ mA,
 - przekładnia: 1500 V / 50 mA
 - napięcie zasilania: $\pm (13,5 \div 26,4)$ V DC,
 - pobór prądu: ≤ 25 mA + prąd wtórny,
 - napięcie testu izolacji: $\geq 8,5$ kV RMS przez 1 min, 12 kV impulsowo,
 - rezystancja izolacji: ≥ 200 M Ω (pomiar napięciem 500 V DC).
- Konstrukcja mechaniczna:
 - obudowa w wykonaniu samogasnącym UL 94-V0,
 - temperatura otoczenia: $-40 \div +85$ °C,
 - masa: ≤ 350 g,
 - wymiary zewnętrzne nie większe niż: 100 x 100 x 50 mm.

3. Przekładnik napięciowy 2

- Przekładnik napięciowy z zamkniętym rdzeniem z wyjściem prądowym.
- Izolacja galwaniczna pomiędzy stroną pierwotną i wtórną.
- Zgodność z normą EN 50178
- Całkowita dokładność: $\leq 1,0\%$.
- **Ilość: 4 szt.**
- Parametry elektryczne:
 - nominalne napięcie pierwotne: 3200 V RMS,
 - zakres pomiarowy strony pierwotnej: $0 \div \pm 4800$ V,
 - rezystancja strony pierwotnej: ≥ 1 M Ω ,
 - straty mocy strony pierwotnej: ≤ 10 W,
 - nominalny prąd wtórny: 80 mA RMS,
 - zakres prądowy strony wtórnej: $0 \div \pm 120$ mA,
 - przekładnia: 3200 V / 80 mA,
 - napięcie zasilania: $\pm (15 \div 24)$ V DC,
 - pobór prądu: ≤ 30 mA + prąd wtórny,
 - napięcie testu izolacji: ≥ 12 kV RMS przez 1 min.
- Konstrukcja mechaniczna:
 - obudowa w wykonaniu samogasnącym UL 94-V0,
 - temperatura otoczenia: $-25 \div +70$ °C,
 - masa: ≤ 2000 g,
 - wymiary zewnętrzne nie większe niż: 150 x 100 x 110 mm.

Gwarancja na urządzenia min. 24 miesiące.
Certyfiakt CE

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Ofertę może złożyć osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą zarejestrowaną w CEiDG

ABB Sp. z o.o.
Siedziba spółki
ul. Żegańska 1
04-713 Warszawa
tel.: 22 22 02 000, 22 02 001
fax: 22 22 02 031, 22 02 231

**Korporacyjne
Centrum Badawcze ABB**
ul. Starowiślna 13A
31-038 Kraków
tel.: 22 223 9500
fax: 22 223 9501

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy
w Warszawie, XIII Wydział
Gospodarczy Krajowego Rejestru
Sądowego, nr KRS: 0000004745

NIP: 526-030-44-84, PL 5260304484
Nr GIOŚ: E0008536WBW
Kapitał zakładowy: **350.655.734,00** zł

www.abb.pl



lub osoba prawna. Zamawiający wyklucza składanie oferty przez konsorcjum, holding lub grupę podmiotów gospodarczych nie będących osobą prawną

2. Oferta powinna zawierać:

- Cenę jednostkową netto za urządzenie,
- Koszt transportu urządzeń netto,
- Informacje o serwisie gwarancyjnym i pogwarancyjnym (warunki, czy odbywa się u klienta, czy urządzenia należy odesłać do producenta),
- Informacje o montażu i uruchomieniu urządzeń,
- Warunki gwarancji,
- Termin płatności – pierwsza środa po upływie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury,
- Nazwę i adres oferenta,
- Datę sporządzenia oferty.

3. Wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi w przyjętej formie ryczałtowego rozliczenia wynagrodzenia.

4. 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.

5. Okres ważności oferty:

Oferta powinna być ważna minimum do 05.05.2015

6. Sposób przygotowania / wysłania ofert:

Oferty proszę przesłać na adres: anna.marszalek@pl.abb.com.

7. Termin przesłania oferty:

Do 21.04.2015 (włącznie)

8. Przebieg postępowania:

Wyłonienie najkorzystniejszej oferty nastąpi dwuetapowo.

W pierwszym etapie dokonana zostanie ocena ofert wstępnych pod kątem przedstawionych kryteriów wyboru (paragraf 9).

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.

Etap drugi zakończy się **23.04.2015** (do końca dnia) i do tego dnia należy przesłać oferty uwzględniające aktualizacje/uzupełnienia.

9. Kryteria oceny oferty:

- Najniższa cena - 100%

10. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Oferentów drogą mailową.



11. Termin wykonania zamówienia:

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: preferencyjnie nie później niż **5.06.2015**.

12. Osoba kontaktowa:

Dodatkowych informacji technicznych udziela Arkadiusz Boratyn pod adresem mailowym: arkadiusz.boratyn@pl.abb.com.

13. Załączniki:

- OWZ

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
- Zamawiający 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.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków, unieważnienia lub odwołania postępowania/aukcji na każdym etapie bez podawania przyczyn.
- Kupujący odpowiada za jakość oraz zgodność z ustaleniami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia.
- Kupujący zobowiąże 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,

Anna Marszałek

Anna.marszalek@pl.abb.com