

Wrocław, 06.12.2011

Radiolab Sp. z o.o.

ul. Polna 1

52-116 Iwiny

NIP: 8961501434

REGON: 020636248

ZAPYTANIE OFERTOWE

W związku z realizacją projektu „Wprowadzenie mobilnej usługi pomiarów parametrów polowych anten” współfinansowanego z Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007 – 2013, priorytet: 1 „Wzrost konkurencyjności dolnośląskich przedsiębiorstw „Przedsiębiorstwa i Innowacyjność”, działanie: 1.1 Inwestycje dla przedsiębiorstw, schemat: 1.1. E Dotacje inwestycyjne wspierające rozwój mikroprzedsiębiorstw prowadzących działalność gospodarczą do 2 lat, Radiolab Sp. z o.o. zaprasza wszystkich zainteresowanych dostawców do składania ofert **na dostawę urządzeń pomiarowych.**

I. Opis przedmiotu zamówienia

Zadanie nr 1. Dostawa analizatora widma do pomiarów zakłóceń oraz sygnałów telekomunikacyjnych (1 szt.).

Parametry techniczne:

- zakres częstotliwości pracy 10MHz - 6GHz;
- czułość nie gorsza niż -115 dBm;
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.





Zadanie nr 2. Dostawa generatora impulsowego wraz z głowicą (1 szt.).

Parametry techniczne:

- oddzielna głowica;
- generowanie impulsów o czasie trwania mniejszym niż 32ps oraz amplitudzie wyższej niż 25V;
- interfejsy komunikacyjne RS232, GPIB, bądź RJ45;
- urządzenie nowe;
- wymagana dokumentacja urządzenia.

Zadanie nr 3. Dostawa miernika mocy do kalibracji stanowiska pomiarowego (1 szt.).

Parametry techniczne:

- miernik cyfrowy;
- minimalny zakres częstotliwości pracy: 10MHz - 6GHz;
- minimalny zakres czułości -60dBm do 20dBm;
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.

Zadanie nr 4. Dostawa miernika wraz z mostkiem i sondą (1 szt.).

Parametry techniczne:

- skalarny analizator sieci (miernik) z dwoma detektorami pomiarowymi, mostkiem pomiarowym oraz generatorem przemiatającym;
- minimalny zakres częstotliwości pracy: 10MHz - 8GHz;
- interfejsy komunikacyjne: GPIB, RJ-45 lub RS232;
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.





Zadanie nr 5 Dostawa modułu oscyloskopu próbkującego (1 szt.).

Parametry techniczne:

- pomiar sygnałów z zakresu częstotliwości DC - 20GHz;
- mierzony czas narostu sygnału nie gorszym niż 17.5ps;
- maksymalny poziom doprowadzanego sygnału do 2V;
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.

Zadanie nr 6 Dostawa oscyloskopu próbkującego (1 szt.).

Parametry techniczne:

- analiza sygnałów w zakresie częstotliwości DC do 70 GHz w zależności od podłączonego modułu próbkującego;
- trigger do 12,5 GHz;
- rama oscyloskopu pozwalająca na wymianę modułów próbkujących;
- praca na systemie operacyjnym Windows;
- interfejsy komunikacyjne GPIB oraz RJ45 pozwalające na pomiar minimum 2 kanałów;
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.

Zadanie nr 7 Dostawa stolika obrotowego z encoderem oraz kontrolerem (1 szt.).

Parametry techniczne:

- stół obrotowy z silnikiem krokowym;
- kontroler stolika z interfejsem komunikacyjnym RS232;
- dokładność położenia +/- 0.05 stopnia.
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.





Zadanie nr 8 Dostawa wzmacniacza mikrofalowego (1 szt.).

Parametry techniczne:

- wzmacniacz szerokopasmowy;
- wzmocnienie minimalne 10 do 20dB;
- czas narostu sygnału mniejszy niż 25ps;
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.

Zadanie nr 9 Dostawa zestawu do kalibracji wektorowego analizatora sieci (1 zestaw.).

Parametry techniczne:

- zestaw składający się ze wzorcowego zwarcia, rozwarcia i obciążenia 50 Ohm;
- zakres częstotliwości pracy DC-18GHz (Open, Short i Load);
- urządzenie używane – rok produkcji po 2000 roku;
- urządzenie w pełni sprawne;
- wymagana dokumentacja urządzenia.

II. Termin dostawy

Wszystkie urządzenia muszą być dostarczone do 19.12.2011.

III. Miejsce dostawy

ul. Polna 1

52-116 Iwiny

Województwo dolnośląskie





IV. Sposób obliczania ceny

Oferowana cena powinna zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszty transportu.

Cenę każdego urządzenia należy podać w PLN w rozbiciu na cenę brutto, cenę netto oraz podatek VAT.

V. Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy sporządzić według wzoru stanowiącego załącznik do zapytania ofertowego. **Dopuszcza się składanie ofert częściowych na poszczególne zadania.** Należy podać wszystkie informacje zawarte we wzorze oferty. Brak którejkolwiek informacji będzie podstawą do uznania oferty za nieważną. W przypadku składania oferty częściowej, w pola, które nie dotyczą składanej oferty, należy wpisać n/d.

W przypadku urządzeń używanych, dostawca, którego oferta zostanie wybrana, będzie zobowiązany do złożenia oświadczenia określającego zbywcę urządzenia, miejsce i datę zakupu urządzenia, pochodzenie urządzenia oraz informację, że w okresie ostatnich 7 lat urządzenie nie zostało zakupione przy wykorzystaniu publicznych środków krajowych lub wspólnotowych (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do zapytania ofertowego).

Urządzenie, którego zakup w okresie 7 ostatnich lat był współfinansowany ze środków krajowych lub wspólnotowych, nie może zostać zaoferowane w niniejszym postępowaniu ofertowym.

VI. Kryteria oceny ofert

Kryterium oceny oferty: **cena 100%**. Ocena dla każdego zadania osobno.

VII. Miejsce, sposób i termin składania ofert

Ofertę można złożyć pocztą, faksem, drogą elektroniczną lub osobiście.

Radiolab Sp. z o.o., ul. Polna 1, 52-116 Iwiny

Faks: 71 346 50 60, e-mail: info@radiolab.com.pl

Termin składania ofert upływa w dniu 12.12.2011 o godzinie 15.00 (decyduje data i godzina wpływu do spółki).



VIII. Sposób udzielania informacji i wyjaśnień

Szczegółowych informacji udziela Michał Gorząd, tel. 601366 369, e-mail: info@radiolab.com.pl

IX. Rozstrzygnięcie zapytania ofertowego

Oferta zostanie wybrana w dniu 12.12.2011 roku. Wynik zostanie opublikowany na stronie internetowej zamawiającego www.radiolab.com.pl

Załączniki

1. Wzór oferty
2. Wzór oświadczenia Dostawcy (załącznik nie jest wymagany na etapie składania oferty).

Pełnomocnik Zarządu
Ewa Niechwiej
Ewa Niechwiej



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego na dostawę urządzeń pomiarowych – wzór oferty.

.....
Miejscowość, data

Nazwa firmy:

Ulica, nr:

Kod pocztowy, miejscowość:

NIP:.....

O F E R T A

dla

Radiolab Sp. z o.o.

ul. Polna 1

52-116 Iwiny

Nawiązując do zapytania ofertowego z dnia 06.12.2011 roku na dostawę urządzeń pomiarowych oferujemy dostawę urządzeń w ramach poniższych zadań:

Zadanie	Typ, marka urządzenia, rok produkcji	Wartość netto (PLN)	Cena brutto (PLN)
Zadanie nr 1. Dostawa analizatora widma do pomiarów zakłóceń oraz sygnałów telekomunikacyjnych (1 szt.)			
Zadanie nr 2. Dostawa generatora impulsowego wraz z głowicą (1 szt.).			
Zadanie nr 3. Dostawa miernika mocy do kalibracji stanowiska pomiarowego (1 szt.).			
Zadanie nr 4. Dostawa miernika wraz z mostkiem i sondą (1 szt.).			
Zadanie nr 5 Dostawa modułu oscyloskopu próbkującego (1 szt.).			
Zadanie nr 6 Dostawa oscyloskopu próbkującego (1 szt.).			



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego na dostawę urządzeń pomiarowych – wzór oferty.

Zadanie nr 7 Dostawa stolika obrotowego z encoderem oraz kontrolerem (1 szt.).			
Zadanie nr 8 Dostawa wzmacniacza mikrofalowego (1 szt.).			
Zadanie nr 9 Dostawa zestawu do kalibracji wektorowego analizatora sieci (1 zestaw.).			

Oferowane urządzenia zgodne są z parametrami technicznymi określonymi we zapytaniu ofertowym.

Ponadto zobowiązujemy się do:

1. realizacji dostawy w nieprzekraczalnym terminie do 19.12.2011.
2. dostarczenia wszystkich dokumentów urządzenia.
3. w przypadku dostawy urządzeń używanych i wybrania niniejszej oferty – do przedstawienia oświadczenia wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

Podpis i pieczęć





Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego na dostawę urządzeń pomiarowych – wzór oświadczenia Dostawcy.

.....
Miejscowość, data

Oświadczam, że urządzenie (podać nazwę, model, typ, nr seryjny itp.) zostało zakupione w (podać miejscowość, kraj) w dniu (podać datę) od (podać nazwę zbywcy).

Powyższe urządzenie zostało wyprodukowane w (podać kraj).

W okresie ostatnich 7 lat urządzenie to nie zostało zakupione przy wykorzystaniu publicznych środków krajowych lub wspólnotowych.

Podpis i pieczęć

