



# Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk

Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa  
Tel. (+48 22) 847 09 20, Fax/Tel: (+48 22) 843 13 69  
Email: [cft@cft.edu.pl](mailto:cft@cft.edu.pl)  
NIP 525-000-92-81 REGON 000844815

Warszawa, dn. 27.04.2015

## **Zaproszenie do składania ofert w postępowaniu o wartości zamówienia nie przekraczającego w złotych równowartości kwoty 130 000, 00 Euro ( na podstawie Regulaminu Zamówień Publicznych w CFT PAN, załącznik nr 1 do zarządzenia 4/05/2014 Dyrektora CFT PAN).**

### **Opis warunków zamówienia lub wykonania usługi**

#### **I. Przedmiot zamówienia**

Produkcja kontraktowa modułów elektronicznych

#### **II. Warunki zamówienia**

##### **Specyfikacja zamówienia /ogólny opis/:**

Zamówienie dotyczy produkcji kontraktowej 2 zestawów modułów elektronicznych

8 sztuk modułów w formacie EURO 3U, rozmiar płyty 162x100mm, 6 warstw sygnałowych, FR4, 1,6mm, technologia 4 mils, złoto.

20 szt modułu, rozmiar płytki 15x9mm, 6 warstw sygnałowych, ślepe przelotki, FR4, 0.5mm, technologia 2mils, BGA 0.4mm, 70 elementów, najmniejsze elementy w obudowie 0201

Produkcja obejmuje:

- Zakup elementów wg załączonego BOMu,
- Zakup lub wytworzenie obwodów drukowanych zgodnie z załączoną dokumentacją,
- Szablony do montażu SMD,
- Montaż THT i SMD,
- Mycie,

- Pakowanie.

Wymagane jest posiadanie przez firmę certyfikatów poświadczających jakość świadczonych usług, np. IPC lub zbliżonych.

Wymagana jest też produkcja w warunkach podwyższonej czystości – moduły będą używane do eksperymentów in-vivo i narażone na zginanie.

Ponadto wymagamy aby:

1. Płatność nastąpiła na podstawie umowy kupna- sprzedaży oraz faktury VAT wystawionej na Centrum Fizyki Teoretycznej PAN -  
02-668 WARSZAWA, AL. LOTNIKÓW 32/46, REGON: 000844815,  
NIP: 525-000-92-81

### III. Oferta

#### Oferta powinna zawierać:

1. Wycenę wykonania zamówienia.
2. Termin wykonania zamówienia.

- Zainteresowane podmioty proszone są o składanie pisemnych ofert, w zamkniętej kopercie z dopiskiem: „Oferta na produkcję kontraktową”, w terminie do dnia 11.05.2015r. roku do godz. 12:00 na adres CFT PAN, pok. 301 (od poniedziałku do piątku w godz. 9.00- 12.00).

- Za datę złożenia oferty uważa się datę jej wpływu do siedziby CFT PAN. Oferty złożone po upływie terminu nie podlegają rozpatrzeniu.

- Wybrany Oferent zostanie niezwłocznie powiadomiony pisemnie o wyborze jego oferty.

- Oferty nie spełniające wymagań sprecyzowanych powyżej nie będą rozpatrywane.

- Centrum Fizyki Teoretycznej PAN zastrzega sobie prawo **swobodnego wyboru oferty** (w oparciu o kryteria: jakości i ceny) oraz **odstąpienia od wyboru oferty bez podania przyczyny i ponoszenia jakichkolwiek skutków prawnych i finansowych.**

Niniejsza procedura zakupu w/w sprzętu opiera się na postanowieniach Regulaminu udzielania zamówień publicznych w CFT PAN wymienionego w tytule dokumentu, a dotyczy udzielenia zamówienia publicznego poza ustawą, w trybie z "wolnej ręki".

Dyrektor  
Centrum Fizyki Teoretycznej PAN  
  
dr hab. Lech Mankiewicz