



Instytut Fizyki Molekularnej PAN

ul. Mariana Smoluchowskiego 17, 60-179 Poznań
tel. 61 8695 100, fax 61 8684524
mail: office@ifmpan.poznan.pl Internet: <http://www.ifmpan.poznan.pl>

ZN/1/2016

Poznań, 15.04.2016 r.

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU Z DZIEDZINY NAUKI na dostawę zestawu do pomiaru termicznie stymulowanych prądów depolaryzacji

I. Nazwa i adres Zamawiającego

Instytut Fizyki Molekularnej Polskiej Akademii Nauk
60-179 Poznań, ul. Mariana Smoluchowskiego 17
tel.: 61 86-95-100, fax: 61 86-84-524
e-mail: office@ifmpan.poznan.pl
www.ifmpan.poznan.pl;

II. Tryb zamówienia

Postępowanie prowadzone jest na podstawie art. 4 ust. 8a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz.U z 2013r., poz. 907 z późn. zm.) oraz art. 30a – 30d ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 roku o zasadach finansowania nauki (Dz.U z 2010r. Nr 96, poz. 615 z późn. zm.).

III. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawu do pomiaru termicznie stymulowanych prądów depolaryzacji w skład którego wchodzi:
 - a) komora pomiarowa do przeprowadzania pomiaru termicznie stymulowanych prądów depolaryzacji (ang. thermally stimulated discharge current – TSDC),
 - b) elektrometr ze źródłem wysokonapięciowym do pomiarów TSDC,
 - c) oprogramowanie umożliwiające wykonywanie pomiarów.
2. Kod CPV: 38500000-0 – aparatura kontrolna i badawcza.
3. Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy, wolny od jakichkolwiek wad i uszkodzeń, nieużywany, sprawny, nieregenerowany oraz wolny od roszczeń osób trzecich.
4. Przedmiot zamówienia musi być dostarczony na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego przy ul. Mariana Smoluchowskiego 17 w Poznaniu.
5. Cena powinna uwzględniać całkowity koszt realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego, w szczególności włącznie z ewentualnymi opłatami celnymi, podatkiem VAT i kosztami dostawy.
6. Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być objęte bezpłatnym dla Zamawiającego (w cenie) serwisem gwarancyjnym na okres co najmniej 24 miesięcy od dnia realizacji zamówienia. W ramach serwisu gwarancyjnego Wykonawca na własny koszt zapewni także odbiór sprzętu do naprawy oraz dostawę naprawionego sprzętu Zamawiającemu.
7. Wraz z przedmiotem zamówienia należy dostarczyć pełną dokumentację techniczną oraz instrukcję obsługi w języku polskim lub angielskim.
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

IV. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Komora pomiarowa do przeprowadzania pomiaru termicznie stymulowanych prądów depolaryzacji (ang. thermally stimulated discharge current – TSDC):

- b) posiadać wysokonapięciowe złącze (SHV) do zasilacza i wejścia elektrometru,
 - c) zawierać w zestawie elektrody pokryte złotem o wymiarach ok. 20-40 mm oraz czujnik temperatury Pt100.
2. Elektrometr ze źródłem wysokonapięciowym do pomiarów TSDC:
 - a) z wyjściem wysokiego napięcia do $\pm 1000V$,
 - b) z rozdzielczością pomiaru prądu – poniżej 1 fA.
 3. Oprogramowanie do wykonywania pomiarów TSDC z licencją bezterminową, działające pod kontrolą systemu Windows (wersja XP albo wyższa).

Oprogramowanie ma zapewnić:

- obsługę kontrolera temperatury Quatro System Controller BDS 1330,
- możliwość wyboru i kontroli zadanych parametrów eksperymentu, co najmniej w zakresie temperatury, czasu, napięć polaryzacji,
- możliwość podglądu mierzonych danych w postaci wykresów 2D oraz 3D na bieżąco, w trakcie trwania pomiaru,
- możliwość kontroli parametrów eksperymentu w trakcie trwania pomiaru,
- obliczanie gęstości prądu polaryzacji, przenikalności elektrycznej, przewodności elektrycznej na podstawie mierzonych prądu,
- eksportowanie i importowanie danych w formacie ASCII.

V. Termin wykonania zamówienia: nie później niż 60 dni od dnia zawarcia umowy

VI. Termin zawarcia umowy: nie później niż 21 dni od dnia wyboru najlepszej oferty

VII. Termin związania z ofertą: 30 dni od upływu terminu składania ofert

VIII. Warunki finansowania oraz istotne warunki realizacji zamówienia:

1. Zapłata za dostarczony przedmiot umowy nastąpi w terminie 14 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. Dokumentem niezbędnym do wystawienia faktury będzie podpisany bez zastrzeżeń przez obie strony protokół dostawy i odbioru przedmiotu umowy. Warunkiem podpisania protokołu dostawy i odbioru przedmioty umowy jest zakończenie wszystkich czynności określonych w ogłoszeniu o zamówieniu, a także uruchomienie sprzętu i weryfikacja poprawności jego działania.
2. W przypadku Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Polski koszty podatku VAT zostaną rozliczone i poniesione przez Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca podaje w ofercie tylko wartość netto. Zamawiający w celu porównania ofert doliczy do przedstawionej w niej ceny netto obowiązujący w Polsce podatek od towarów i usług.

IX. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Termin składania ofert: 04.05.2016 r., godz. 10:00. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
2. Ofertę można:
 - złożyć w Instytucie Fizyki Molekularnej PAN w pok. 116 lub 119 z wyraźnym oznaczeniem „OFERTA – zestaw do pomiaru TSDC”,
 - przesłać drogą pocztową na adres Zamawiającego z wyraźnym oznaczeniem „OFERTA – zestaw do pomiaru TSDC”,
 - przesłać drogą elektroniczną na adres: pawel.lawniczak@ifmpan.poznan.pl z dopiskiem w tytule wiadomości „OFERTA – zestaw do pomiaru TSDC”.Za termin złożenia oferty przyjmuje się chwilę jej wpływu.
3. Ofertę należy złożyć na wzorze formularza oferty, stanowiącym załącznik nr 1 do ogłoszenia, w oryginale lub w formie skanu dokumentu (w przypadku ofert składanych drogą elektroniczną).
4. Do oferty należy dołączyć kopię aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo kopię aktualnej informacji z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
5. Oferta winna być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania i składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, zgodnie z wpisem do odpowiedniego rejestru. Jeżeli uprawnienia do reprezentowania Wykonawcy nie wynikają bezpośrednio z dokumentów przedstawionych przez Wykonawcę wraz z ofertą, Wykonawca winien załączyć stosowne pełnomocnictwa.

6. Wykonawca może złożyć wyłącznie jedną ofertę.
7. Zamawiający dopuszcza składanie ofert w języku polskim lub języku angielskim.
8. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie zwraca Wykonawcom przesłanych przez nich ofert, ani załączonych do nich materiałów i dokumentów.
9. Oferta musi być kompletna, obejmować wszystkie elementy przedmiotu zamówienia i spełniać wszystkie wymogi określone w ogłoszeniu.
10. Cena powinna uwzględniać całkowity koszt realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego, włącznie z ewentualnymi opłatami celnymi, podatkiem VAT i kosztami dostawy.
Cena musi być wyrażona w złotych polskich i podana Zamawiającemu w zestawieniu jako cena brutto, a także z rozbitciem na cenę netto i VAT.
Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w walucie innej niż PLN.
W przypadku Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Polski koszty podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca podaje w ofercie tylko wartość netto. Zamawiający w celu porównania ofert doliczy do przedstawionej w niej ceny netto obowiązujący w Polsce podatek od towarów i usług.
11. Zamawiający po dokonaniu wyboru oferty najkorzystniejszej zamieści na swojej stronie internetowej informację o wyborze oferty najkorzystniejszej oraz przekaze ją Wykonawcom, którzy złożyli ofertę.

X. Kryterium wyboru oferty jest cena – 100%.

XI. Osoby upoważnione do kontaktu:

dr Paweł Ławniczak e-mail: pawel.lawniczak@ifmpan.poznan.pl, tel. 61 86-95-178,
mgr Monika Śniadecka e-mail: monika.sniadecka@ifmpan.poznan.pl, tel. 61 85-95-115.

XII. Wyjaśnienia treści złożonych ofert

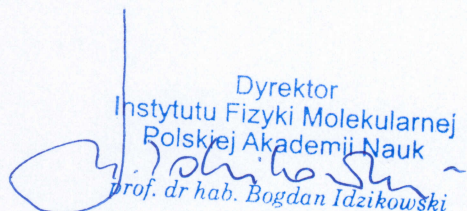
Zamawiający w trakcie badania i oceny ofert może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

XIII. Unieważnienie postępowania

Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyn i bez dokonania wyboru ofert.

XIV. Wynik postępowania

Zamawiający po podpisaniu umowy zamieści na swojej stronie internetowej informację o udzieleniu zamówienia z dziedziny nauki, podając nazwę (firmę) lub imię i nazwisko podmiotu, któremu udzielił zamówienie, albo informację o nieudzieleniu zamówienia.

Dyrektor
Instytutu Fizyki Molekularnej
Polskiej Akademii Nauk

prof. dr hab. Bogdan Idzikowski