

Zapytanie ofertowe

W związku z realizacją projektu „Poznanie mechanizmów fizycznych decydujących o umocnieniu nowych powłok nanokompozytowych i multianowarstw otrzymanych w procesach PVD”, współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Uniwersytet Rzeszowski zaprasza do złożenia oferty na wykonanie badań w ramach umowy o dzieło związanych z realizacją projektu. Przedmiotem badań będzie przeprowadzenie poniższych czynności:

- Badanie własności mechanicznych powłok metodą scratch test
- Badanie twardości powłok – wyznaczenie mikro- i nanotwardości
- Badanie zużycia powierzchni powłok – testy tribologiczne

Uniwersytet Rzeszowski (Zamawiający), realizujący projekt, poszukuje Wykonawcy do wykonania dzieła – **Przeprowadzenia badań właściwości mechanicznych, twardości i zużycia powłok wytwarzanych w ramach projektu pt.: „Poznanie mechanizmów fizycznych decydujących o umocnieniu nowych powłok nanokompozytowych i multianowarstw otrzymanych w procesach PVD”.**

Termin realizacji umowy: od podpisania umowy do 31.05.2015 r.

Warunek konieczny do spełnienia przez Wykonawcę:

- Stopień naukowy doktora
- Dorobek naukowy w dziedzinie badań powierzchni (AFM), udokumentowany publikacjami.
- Znajomość technik badania powierzchni, w szczególności AFM oraz scratch test.
- Znajomość technik indentacji – pomiary twardości w zakresie mikro i nano.
- Umiejętność wykonywania testów tribologicznych
- Wykonawcą dzieła nie może być: pracownik naukowy, pracownik naukowo-dydaktyczny zatrudniony u wnioskodawcy, ponieważ nie jest dopuszczalne zawarcie umowy cywilnoprawnej, ze względu na tożsamy świadczenie pracy w stosunku do umowy o pracę.

Obowiązki Wykonawcy:

- 1) Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia badań będących przedmiotem umowy.
- 2) Wykonawca zobowiązuje się do opracowania wyników badań będących przedmiotem umowy w formie sprawozdania.

Opis sposobu obliczania ceny:

1. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w niniejszym zapytaniu oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należnej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji usługi.

2. Cena winna być wyrażona w złotych polskich. W złotych polskich będą również prowadzone rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
3. Cenę oferty stanowić będzie wartość brutto brutto za wykonanie dzieła.
5. W sytuacji, gdy Wykonawcą ubiegającym się o wykonanie usługi będzie osoba fizyczna, wobec której Zamawiający będzie miał obowiązek ubezpieczenia społecznego (składki społeczne i składki na Fundusz Pracy), wynagrodzenie należne Wykonawcy zostanie określone poprzez pomniejszenie ceny wskazanej w formularzu oferty o kwotę składek finansowanych i opłacanych przez płatnika składek.
6. W sytuacji, gdy Wykonawcą ubiegającym się o wykonanie usługi będzie osoba fizyczna, wobec której Zamawiający nie będzie miał obowiązku ubezpieczenia społecznego (składki społeczne i składki na Fundusz Pracy), wynagrodzenie należne Wykonawcy nie będzie ulegało pomniejszeniu o kwotę składek finansowanych i opłacanych przez płatnika składek.
7. W przypadku osób wymienionych w pkt. 5 i 6 Zamawiający naliczy i odprowadzi zaliczkę na podatek dochodowy od wypłacanego wynagrodzenia.

Warunki płatności: Wynagrodzenie zostanie przekazane na rachunek bankowy Wykonawcy po wykonaniu usługi. Za przeprowadzenie zajęć Wykonawca otrzyma wynagrodzenie po przedstawieniu prawidłowego rachunku zaakceptowanego do wypłaty przez Kierownika projektu oraz protokołu odbioru usługi.

Z wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą zostanie zawarta umowa o dzieło.

Ofertę proszę składać **do dnia 11.02.2015 r. do godz. 15.00** w zamkniętej kopercie z dopiskiem: **„Oferta na wykonanie dzieła – Przeprowadzenia badań właściwości mechanicznych, twardości i zużycia powłok wytwarzanych w ramach projektu pt.: „Poznanie mechanizmów fizycznych decydujących o umocnieniu nowych powłok nanokompozytowych i multiananowarstw otrzymanych w procesach PVD”.**

zaadresowanej na:

Uniwersytet Rzeszowski
Centrum Mikroelektroniki i Nanotechnologii
budynek A0/B3
ul. Pigonia 1, 35-959 Rzeszów p. 306

Kryterium wyboru oferty:

- **Cena (70%);**
- **Doświadczenie (30%).**

O wynikach wyboru Wykonawcy dzieła – **Przeprowadzenia badań właściwości mechanicznych, twardości i zużycia powłok wytwarzanych w ramach projektu pt.: „Poznanie mechanizmów fizycznych decydujących o umocnieniu nowych powłok nanokompozytowych i multiananowarstw otrzymanych w procesach PVD”** powiadomimy osobiście lub telefonicznie do dnia 12.02.2014 r. do godz. 12.00

Kontakt;

Referent ds. administracyjnych
mgr Sławomir Bździuch
tel. 17 851 86 70
e-mail: slawomir.bzdziuch@gmail.com