



**ZAPYTANIE OFERTOWE  
NR 42/WIM/PU/2021**

**1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Politechnika Warszawska  
Wydział Inżynierii Materiałowej  
ul. Wołoska 141  
02-507 Warszawa  
NIP: 525 000 58 34

**2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Naprawa układu EBSD

**3. SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Naprawa układu EBSD obejmuje:

1. Demontaż układu EBSD obejmujący detektor oraz flaszę z komory mikroskopu, kompletacja, montaż z pozycjonowaniem obudowy wymienionego układu EBSD w mikroskopie Hitachi SU 70 wraz z instalacją oprogramowania, które umożliwi sterowanie i odczyt sygnału detektora oraz umożliwi doposażenie w mikrolampę rentgenowską o średnicy wiązki <40 um sterowaną z poziomu tego samego oprogramowania.

2. Podłączenie i uruchomienie układu EBSD wraz ze sprawdzeniem funkcji oprogramowania z dodatkowymi licencjami, jednostki przetwarzania sygnału. Przystosowanie układu głowicy detektora EBSD do systemu obrazowania dwóch detektorów BSE powyżej ekranu fosforowego oraz trzech detektorów FSE poniżej ekranu fosforowego, sterowanych z poziomu jednego oprogramowania do badań EBSD. Modyfikacja głowicy z ekranem detektora przystosowaną na wymienny ekran fosforowy umieszczony w pozycji horyzontalnej bezpośrednio pod próbką umożliwiając uzyskanie TKD (Transmission Kikuchi Diffraction) na elektronowym mikroskopie skaningowym Hitachi SU 70.

**4. KRYTERIA OCENY OFERT I ICH ZNACZENIE**

Cena 100%

**5. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY**

- Koszty dostaw: brak
- Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 14 dni
- Realizacja przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzona protokołem odbioru (bez zastrzeżeń) podpisanym zgodnie przez Zamawiającego i Wykonawcę.
- Podstawą wystawienia faktury VAT będzie podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru przedmiotu zamówienia
- Płatność nastąpi przelewem w ciągu 14 dni od daty otrzymania Faktury.

**6. TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT**

Oferty należy przysyłać na adres: [Ewa.Ura@pw.edu.pl](mailto:Ewa.Ura@pw.edu.pl) w terminie do 14 czerwca 2021 do godz. 10:00



Każdy Oferent może przysłać jedną ofertę, sporządzoną w sposób czytelny, w języku polskim lub angielskim

## **7. INFORMACJE DODATKOWE**

- 1) W celu zapewnienia porównywalności wszystkich ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się z właściwymi Oferentami w celu uzupełnienia lub doprecyzowania ofert.
- 2) Po wyborze Wykonawcy Zamawiający zastrzega sobie prawo negocjacji warunków zamówienia.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odpowiedzi tylko na wybraną ofertę.
- 4) Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Materiałowej zawiera umowy na podstawie własnych wzorów umów.
- 5) Niniejsza oferta nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 6) Zaproszenie nie jest postępowaniem o udzielenie zamówienia w rozumieniu przepisów Prawa zamówień publicznych oraz nie kształtuje zobowiązań Zamawiającego do przyjęcia którejkolwiek z ofert. Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Materiałowej zastrzega sobie prawo do rezygnacji z zamówienia bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert.
- 7) Zamawiający zastrzega, że całościowa oferowana cena stanowi informację publiczną w rozumieniu Ustawy o dostępie do informacji publicznej i w przypadku zastrzeżenia jej przez oferenta jako tajemnicy przedsiębiorstwa lub tajemnicy przedsiębiorcy, jego oferta zostanie odrzucona.
- 8) Zamawiający nie wypłaca zaliczek za realizację zadania. Płatność dokonywana jest po wykonaniu dostawy/usługi.
- 9) Zamawiający nie może być pociągany do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty, czy wydatki poniesione w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.
- 10) Oferty, które wpłyną po terminie nie będą rozpatrywane.
- 11) Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji warunków zamówienia, a także do unieważnienia postępowania na każdym etapie, bez podania przyczyny oraz rezygnacji zamówienia bez podania przyczyny rezygnacji.
- 12) Administratorem Pana/Pani danych osobowych zawartych w złożonych ofertach oraz przetwarzanych w weryfikacji ofert jest Politechnika Warszawska z siedzibą w Warszawie 00-661, ul. Plac Politechniki 1, (dalej: Zamawiający). Kontakt do inspektora ochrony danych: [iod@pw.edu.pl](mailto:iod@pw.edu.pl).

Dziekan  
Wydziału Inżynierii Materiałowej  
Politechniki Warszawskiej  
/-/  
Prof. dr hab. inż. Jarosław Mizera

Warszawa, 07.06.2021r

**Politechnika  
Warszawska Wydział  
Inżynierii  
Materiałowej**  
ul. Wołoska 141  
02-507 Warszawa  
NIP 525-000-58-34  
Dział Zamówień Publicznych  
tel. +48 (22) 234 87 25  
marianna.wroblewska@pw.edu.pl  
[www.wim.pw.edu.pl](http://www.wim.pw.edu.pl)

**Wydział Inżynierii  
Materiałowej**



**Politechnika  
Warszawska Wydział  
Inżynierii  
Materiałowej**

ul. Wołoska 141

02-507 Warszawa

NIP 525-000-58-34

Dział Zamówień Publicznych

tel. +48 (22) 234 87 25

[marianna.wroblewska@pw.edu.pl](mailto:marianna.wroblewska@pw.edu.pl)

[www.wim.pw.edu.pl](http://www.wim.pw.edu.pl)