



**ZAPYTANIE OFERTOWE  
Nr 103/WIM/PU/2020**

**1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

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

**2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Dostawa lampy XRD z anodą Co

**3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest ceramiczna lampa rentgenowska z anodą Co do dyfraktometru Bruker D8 Discover. Moc powyżej 1,7 kW z ogniskiem LFF (0,4x12mm). Lampa będzie pracowała tylko na wiązce punktowej. Wraz z dostarczeniem lampy konieczne jest zagwarantowanie montażu na życzenie w czasie do dwóch lat od daty zakupu.

**DODATKOWE WYMAGI WOBEC WYKONAWCY**

- a) Płatności nastąpi do 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT
- b) Podstawą wystawienia faktury VAT będzie podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru.

**4. SPOSÓB REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Urządzenie znajduje się w budynku Wydziału Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej na ul. Janka Bytnara „Rudego” 25 w Warszawie gdzie odbędą się wszystkie prace montażowe?

**5. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY**

Wykonawcy stawia się następujące wymagania:

- a) Termin realizacji przedmiotu zamówienia do 29.01.2021;
- b) Zamawiający sporządzi zamówienie/umowę dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia
- c) Realizacja przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzona protokołem odbioru (bez zastrzeżeń) podpisanym bez zastrzeżeń zgodnie przez Zamawiającego i Wykonawcę;
- d) Podstawą wystawienia faktury VAT będzie podpisany protokół odbioru przedmiotu zamówienia;
- e) Płatność nastąpi przelewem w ciągu 2 tygodni od daty otrzymania faktury;
- f) Koszt dostawy w cenie
- g) Wykonawca odbierze i dostarczy przedmiot umowy na Wydział Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej ul. Bytnara 25, 02-645 Warszawa

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

Kryteria oceny ofert: do zdobycia łącznie 100 punktów

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami (max.100pkt):

**Politechnika  
Warszawska**

Dział Zamówień  
Publicznych  
ul. Wołoska 141  
02-507 Warszawa  
tel. +48 (22) 234 87 25  
marianna.wroblewska@p  
w.du.pl  
www.wim.pw.edu.pl  
NIP 525-000-58-34



Kryterium wyboru	Znaczenie
a) Cena za usługę (P)	90%
b) Potwierdzenie doświadczenia w pracach związanych z montażem, wymianą lamp XRD w dyfraktometrach rentgenowskich firmy Bruker	10%

**a) Cena za usługę (P) – według następującego wzoru:**

Cena (brutto) powinna obejmować wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

Cena obliczana będzie według wzoru:

$$P = [ C_{min} / C_b ] \times 80 \%$$

gdzie: P – liczba punktów dla oferty badanej w kryterium „Cena za usługę serwisu głowicy pomiarowej”,

C<sub>min</sub> – cena najtańszej oferty,

C<sub>b</sub> – cena oferty badanej

**b) Potwierdzenie doświadczenia w pracach związanych z montażem, wymianą lamp XRD w dyfraktometrach rentgenowskich (P)**

- **0 pkt.** – brak potwierdzenia
- **20 pkt.** – przedłożenie potwierdzenia

**Ocena końcowa ofert (O) zostanie** obliczona jako suma punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach oceny ofert wg poniższego wzoru:

$$O = P + T + KM$$

1. Przyjmuje się, że 1 pkt = 1% i tak zostanie przeliczona liczba punktów.
2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.
3. W przypadku uzyskania przez Oferentów jednakowej liczby punktów, Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia ofert dodatkowych.
4. W ofercie należy odnieść się do wszystkich kryteriów wyboru oferty. W przypadku gdy oferent pominie jedno lub więcej kryteriów jego oferta może zostać uznana za nieważną lub w ocenie zostanie mu przyznanych 0 pkt.

**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.

**Politechnika  
Warszawska**

Dział Zamówień  
Publicznych  
ul. Wołoska 141  
02-507 Warszawa  
tel. +48 (22) 234 87 25  
marianna.wroblewska@p  
w.edu.pl  
www.wim.pw.edu.pl  
NIP 525-000-58-34



- 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 zobowiązania 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).

#### **8. TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT**

Oferty zawierające wycenę przedmiotu zamówienia należy składać w terminie do **16.12.2020 do godz. 14:00**. Ofertę należy dostarczyć w wersji elektronicznej na adres e-mail: [dorota.moszczyńska@pw.edu.pl](mailto:dorota.moszczyńska@pw.edu.pl) i [zp30@pw.edu.pl](mailto:zp30@pw.edu.pl). Osoba do kontaktu w sprawach merytorycznych: Dorota Moszczyńska, tel. (22) 234-81-48, [dorota.moszczyńska@pw.edu.pl](mailto:dorota.moszczyńska@pw.edu.pl)

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

Warszawa, 09.12.2020

**Politechnika  
Warszawska**

Dział Zamówień  
Publicznych  
ul. Wołoska 141  
02-507 Warszawa  
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)  
NIP 525-000-58-34