



**ZAPYTANIE OFERTOWE
Nr 77/WIM/PU/2020**

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

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

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Urządzenie emitujące promieniowanie UV o długości fali 365nm

2. SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Sprzęt laboratoryjny, będący przedmiotem zamówienia jest to urządzenie emitujące promieniowanie UV-A o maksimum przy konkretnej długości fali, a mianowicie 365 nm. Przeznaczenie urządzenia to efektywne wzbudzenie reakcji fotochemicznej systemów wysoko reaktywnych żywic winyloestrowych w metakrylanach oraz żywic akrylowych stosowanych jako osnowa w laminatach z tkaniną/rovingiem szklanym o wymiarach maksymalnie do 300 x 300 mm. Wymiar próbek determinuje obszar filtra lampy na długość 300 mm i szerokość nie mniejszą niż 70 mm. Całkowity wymiar lampy nie może być większy niż (dł. x szer. x wys.) 485 x 85 x 80 mm, ze względu na wykorzystywane stanowisko pracy. Najefektywniejsze inicjowanie reakcji fotochemicznej w stosowanych w projekcie systemach żywic to długość fali 365 nm. Dlatego też urządzenie UV-A powinna być wyposażona w wymienne lampy, emitujące długość fali o zdefiniowanym maksimum i mocy 15W. Urządzenie powinno być wyposażone w dwie lampy, które można niezależnie włączać i wyłączać. Dodatkowo producent/dystrybutor musi umożliwiać zachowanie wysokiej dostępności zapasowych lamp. Urządzenie powinno być wyposażone w uchwyt pozwalający na zawieszenie lampy nad próbką. Dodatkowo w zestawie musi się znajdować kabel zasilający oraz na samym urządzeniu włącznik i wyłącznik. Urządzenie musi umożliwiać zasilanie sieciowe 220V.

OCENY OFERT I ICH ZNACZENIE

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty spełniającej wymagania zawarte w specyfikacji zamówienia, Zamawiający będzie stosował następujące kryteria: potwierdzone umiejętności i doświadczenie Wykonawcy w zakresie urządzeń laboratoryjnych, a szczególnie urządzenia do emitowania promieniowania UV-A oraz dostępnością zapasowych lamp o konkretnej długości fali.

Spełnienie wszystkich parametrów technicznych w tym akcesoria- 60%, cena urządzenia do emitowania promieniowania UV-A – 40%

3. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY

Wykonawca stawia się następujące wymagania:

- a) Termin realizacji przedmiotu zamówienia: **4.11.2020 r**;
- b) Realizacja przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzona protokołem odbioru (bez zastrzeżeń) podpisanym bez zastrzeżeń zgodnie przez Zamawiającego i Wykonawcę;
- c) Podstawą wystawienia faktury VAT będzie podpisany protokół odbioru przedmiotu zamówienia;
- d) Płatność nastąpi przelewem w ciągu 14 dni od daty otrzymania faktury.

4. SPOSÓB REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia na Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa, Politechniki Warszawskiej, na adres:
ul. Nowowiejska 24/ pok. 220, 00-665 Warszawa

**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



5. TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

Oferty dotyczące przedmiotu zamówienia należy przesłać pocztą elektroniczną w terminie do dnia **23.10.2020** do godziny **10:00** na adres: milena.kurkowska.dokt@pw.edu.pl i zp30@pw.edu.pl

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

Osoba do kontaktu: dr inż. Milena Kurkowska, milena.kurkowska.dokt@pw.edu.pl, tel. **(+48) 22 234 57 13**, tel. kom. **660 441 985**

6. 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) Niniejsza oferta nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.

5) 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.

6) 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.

7) Zamawiający nie wypłaca zaliczek za realizację zadania. Płatność dokonywana jest po wykonaniu dostawy/usługi.

8) Zamawiający nie może być pociągany do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty czy wydatki poniesione w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.

9) Oferty, które wpłyną po terminie nie będą rozpatrywane.

10) 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.

11) 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.

Dziekan

Wydziału Inżynierii Materiałowej

Politechniki Warszawskiej

/-/

Prof. dr hab. inż. Jarosław Mizera

Warszawa 15.10.2020 r.

**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