



**ZAPYTANIE OFERTOWE  
Nr 75/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**

Wykonanie instalacji wodoru do stanowiska badawczego

**3. SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie:**

**1. Projekt wykonawczego:**

**a) część opisowa**

- Podstawa prawna i merytoryczna zagadnienia,
- Przedmiot i zakres opracowania,
- Opis stanu istniejącego,
- Założenia projektowe / Dane wyjściowe,
- Rozwiązania projektowe,
- Charakterystyka technologiczna instalacji,
- Klasyfikacja instalacji do kategorii zagrożeń wg PED 68/2014/WE,
- Zestawienie i charakterystyka techniczna urządzeń,
- Zagadnienia warunków ochrony ppoż. i BHP,
- Wytyczne branżowe,
- Zagadnienia wykonawcze (montażowe) instalacji,
- Warunki techniczne wykonania i odbioru (WTWiO)

**a) część rysunkowa**

- Schemat technologiczny,
- Rzut instalacji,
- Schemat systemu detekcji;

**2. Wykonania podłączenia instalacji wodoru, a w tym:**

- Umieszczenie i wyposażenie zewnętrznej szafy 3 butlowej z elastycznym systemem podłączenia i reduktorem dla wodoru
- Wykonanie systemu detekcji, sygnalizacji i odcięcia dopływu wodoru
- Podłączenie zasilania instalacji przewodem stalowym 6 x 1mm
- Podłączenie reaktora przewodem stalowym 6 x 1mm
- Wykonanie systemu wyrzutu gazów z reaktora x2 (wodór oraz CO<sub>2</sub> +H<sub>2</sub>O) przewodem stalowym 6x1 mm

**3. Odbiór powykonawczy zgodny z przepisami.**

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

Cena (100%)

**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. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY

- Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 6 tygodni od daty podpisania umowy
- 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 7 dni od daty otrzymania Faktury.

## 6. TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

Oferty należy przysłać na adres: [tomasz.wejrzanowski@pw.edu.pl](mailto:tomasz.wejrzanowski@pw.edu.pl) i [zp#0@pw.edu.pl](mailto:zp#0@pw.edu.pl) w terminie do 30.08.2021 do godz. 10:00

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

## 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 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)

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

Warszawa 19.08.2021

**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)