



ZAPYTANIE OFERTOWE
Nr 85/WIM/PU/2021
wydłużone

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

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

2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Wynajem pieca do wykonania 25 procesów obróbki cieplnej

3. SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wynajmowany piec powinien być jednokomorowym piecem próżniowym z systemem hartowania gazem

- Ciśnienie gazu chłodzącego nie niższe niż 12 barów
- Możliwość podłączenia przynajmniej 8 elastycznych termopar wsadowych
- Wielkość przestrzeni roboczej 400x400x600mm +/-15% każdy wymiar
- Dopuszczalna masa wsadu nie mniejsza niż 180kg
- System mieszania gazu podczas grzania konwekcyjnego
- Maksymalna temperatura pracy nie mniejsza niż 1050oC
- Próżnia robocza nie gorsza niż 8×10^{-2} mbar.
- Dostęp do podstawowych tac załadowniczych i wszystkich niezbędnych mediów procesowych
- Możliwość ręcznego korygowania parametrów procesu podczas jego trwania
- Możliwość rejestrowania parametrów procesu, takich jak temperatura, ciśnienie

Ze względu na badawczy charakter planowanych procesów hartowania izotermicznego, podczas każdego procesu konieczna jest obecność przedstawiciela Zamawiającego, który kontrolował będzie parametry procesu i wprowadzał konieczne zmiany tych parametrów na bieżąco podczas obróbki cieplnej. Dopuszczamy kontrolę wszystkich parametry procesowych pod kątem bezpieczeństwa eksploatacji pieca przez osobę wyznaczoną przez Wykonawcę.

Wykonawca po poinformowaniu przez Zamawiającego o chęci wykonania procesu powinien wyznaczyć dogodny dla siebie termin w ciągu najbliższych 14 dni kalendarzowych od daty zgłoszenia.

Zamawiający przewiduje iż standardowa długość **procesu nie będzie dłuższa niż 12 godzin**

Po wystąpieniu awarii urządzenia, Wykonawca powinien usunąć usterkę lub zapewnić dostęp do urządzenia o parametrach nie gorszych niż wyżej opisane w czasie nie dłuższym niż 3 tygodnie od zgłoszenia usterki.

Zamawiający przewiduje maksymalnie 25 procesów w okresie od podpisania umowy do 30.12.2022.



Wydział Inżynierii Materiałowej

Zamawiający rozliczać się będzie z Wykonawcą po każdym miesiącu, podczas którego przeprowadzony był przynajmniej jeden proces. Po każdym miesiącu, w którym zamawiający wynajmował piec podpisany zostanie protokół potwierdzający na ile procesów piec został wynajęty. Prawidłowo podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru jest podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Przed podpisaniem umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do wizji lokalnej w celu potwierdzenia czy piec który będzie udostępniony przez Wykonawcę jest zgodny z zawartą specyfikacją

4. KRYTERIA OCENY OFERT I ICH ZNACZENIE

Cena wynajmu pieca - 100%

5. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY

- Koszty dostaw: Zamawiający próbki podlegające obróbce przywozić i odbierać będzie osobiście
- Termin realizacji przedmiotu zamówienia: Wynajem pieca realizowany będzie sukcesywnie zgodnie z rzeczywistymi potrzebami związanymi z realizacją badań w terminie od dnia podpisania umowy do maksymalnie 30.12.2022
- 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 przysłać na adres: zp30@pw.edu.pl i szymon.marciniak@pw.edu.pl w terminie do 10.11.2021 do godz. 8.00

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

**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
mariana.wroblewska@pw.edu.pl
www.wim.pw.edu.pl



- 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.

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

Warszawa, 22.10.2021r