



ZAPYTANIE OFERTOWE

Nr 54/WIM/PU/2019

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

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

2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Wytłaczarka do wytwarzania materiałów druku 3D ; Śruba ślimakowa do wytłaczarki

3. SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wytłaczarka do wytwarzania materiałów druku 3D musi odpowiadać poniższej specyfikacji:

- **Pojemność zasobnika:** do 2 litrów
- **Mocowanie szpuli:** 1
- **Głowica:** wymienialna
- **Funkcja mieszania materiału:** opcjonalna
- **Wydajność:** do 1kg ciągłego włókna na godzinę
- **Funkcje monitorowania procesu wytłaczania:** analiza danych w czasie rzeczywistym
- **Zakres średnicy włókna:** 0,5 – 3mm
- **Dokładność kontroli optycznej:** maks. 50 mikrometrów
- **Materiały:** ABS, PLA, PS, PA12
- **Temperatura pracy:** do 350°C;
- **System grzania:** ceramiczny, kontrolowany, wielostrefowy (do 4 niezależnych stref);
- **Złącza:** USB
- **Napięcie:** 220V (60Hz)
- **Pozostałe:** darmowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego,

Śruba ślimakowa do wytłaczarki:

- **Materiał:** gatunek przemysłowy – preferowana stal z wysoką zawartością chromu i molibdenu, azotowana;
- **Stopnie kompresji:** 3
- **Wymienna:** tak

4. KRYTERIA OCENY OFERT I ICH ZNACZENIE

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty spośród ofert niepodlegających odrzuceniu, Zamawiający będzie stosował niżej podane kryteria: **Wartość brutto przedmiotu zamówienia – 100% (oferta z najniższą ceną brutto będzie oceniona jako najlepsza).**

5. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY

- Termin realizacji przedmiotu zamówienia: nie później niż 2 tygodnie licząc od dnia otrzymania zamówienia
- Realizacja przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzona protokołem odbioru (bez zastrzeżeń) podpisanym zgodnie przez Zamawiającego i Wykonawcę.
- Na każdy z przedmiotów zamówienia wystawiona zostanie oddzielna faktura VAT
- Podstawą wystawienia faktur VAT będzie podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru przedmiotu zamówienia
- Płatność nastąpi przelewem w ciągu 14 dni od daty otrzymania Faktury



- Dostawa na **Wydział Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej ul. Wołoska 141 pokój 309, 02-507 Warszawa**

6. TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

Oferty w wersji elektronicznej należy przysyłać na adres email: zp30@pw.edu.pl, Tomasz.Wejrzanowski@pw.edu.pl w terminie do **12.09.2019 do godz. 16:00**

Każdy Oferent może przysłać jedną ofertę, sporządzoną w sposób czytelny, w języku polskim lub angielskim. Osoba do kontaktu: Tomasz Wejrzanowski, e-mail Tomasz.Wejrzanowski@pw.edu.pl, tel (+48) 22 234 87 42

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.

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

Warszawa, 06.09.2019

**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