

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:72021-2020:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Piła: Aparatura kontrolna i badawcza  
2020/S 031-072021**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Państwowa Uczelnia Stanisława Staszica w Piile

Krajowy numer identyfikacyjny: PL7642277132

Adres pocztowy: ul. Podchorążych 10

Miejscowość: Piła

Kod NUTS: PL411

Kod pocztowy: 64-920

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Dorota Łuczowska

E-mail: [dluczowska@pwsz.pila.pl](mailto:dluczowska@pwsz.pila.pl)

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.puss.pila.pl](http://www.puss.pila.pl)

Adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/puss\\_pila](https://platformazakupowa.pl/pn/puss_pila)

**I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym**

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/puss\\_pila](https://platformazakupowa.pl/pn/puss_pila)

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Podmiot prawa publicznego

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Edukacja

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawa stanowiska dydaktycznego do badania przewodności ciepła w metalach

Numer referencyjny: AG-2240-01-20

**II.1.2) Główny kod CPV**

38500000

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Stanowiska dydaktycznego do badania przewodności ciepła w metalach – 1 kpl.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL

Kod NUTS: PL411

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

64-920 Piła, ul. Podchorążych 10, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Urządzenie powinno oferować podstawowe eksperymenty dla ukierunkowanego nauczania na temat przewodzenia ciepła przez różne metale. Przewodzenie ciepła w urządzeniu zachodzi przez odpowiednią próbkę od jednego punktu do punktu drugiego próbki. Oprócz tego urządzenie powinno umożliwiać nam wprowadzenie jednocześnie dwóch próbek do jednostki eksperymentalnej, aby zbadać przewodnictwo cieplne metali wielowarstwowych.

Oprzyrządowanie oparte na mikroprocesorze winno być chronione w obudowie, ponadto winno być wyposażone w oprogramowanie służące do obsługi systemu, akwizycji danych oraz oprogramowania edukacyjnego. Urządzenie można podłączyć do komputera poprzez port USB.

Urządzenie powinno umożliwiać dokonanie następujących pomiarów:

- oporu cieplnego próbki,
- zależności czasowej do osiągnięcia stanu ustalonego,
- przewodności cieplnej  $\lambda$  różnych metali,
- wymiany ciepła z różnymi próbkami połączonymi szeregowo (materiał wielowarstwowy),
- wpływu długości próbki na wymianę ciepła.

W skład zestawu wchodzi:

- jednostka eksperymentalna: element chłodniczy oraz podgrzewacz pow. 100°C,
- zestaw próbek (min. 10 próbek różnych metali),
- nośnik danych z systemem do oprogramowania edukacyjnego, akwizycji danych, obsługi systemu,
- kabel USB,
- zestaw materiałów instruktażowych,
- uruchomienie urządzenia (sprawdzenie) na miejscu u zamawiającego,
- przeszkolenie pracowników zamawiającego odpowiedzialnych za eksploatację urządzenia.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Cena nie jest jedynym kryterium udzielenia zamówienia; wszystkie kryteria są wymienione tylko w dokumentacji zamówienia

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 14

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie.

III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Kryteria kwalifikacji zgodnie z dokumentami zamówienia

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Kryteria kwalifikacji zgodnie z dokumentami zamówienia

III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 18/03/2020

Czas lokalny: 10:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 18/03/2020

Czas lokalny: 10:15

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: UZP

Miejscowość: Warszawa

Państwo: Polska

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

VI.4.3) **Składanie odwołań**

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

10/02/2020