

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:527243-2018:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Gdańsk: Urządzenia komputerowe
2018/S 231-527243**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Legal Basis:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Politechnika Gdańska
ul. G. Narutowicza 11/12
Gdańsk
80-233
Polska

Osoba do kontaktów: Ewa Krasieńska-Wera

E-mail: dzp@pg.edu.pl

Faks: +48 583472913

Kod NUTS: PL634

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.pg.edu.pl>

I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: www.dzp.pg.edu.pl

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Inny rodzaj: Uczelnia publiczna

I.5) Główny przedmiot działalności

Edukacja

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Dostawa sprzętu komputerowego oraz oprogramowania dla Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość Politechniki Gdańskiej
Numer referencyjny: ZP/233/055/D/18

II.1.2) Główny kod CPV

30200000 - JA01

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego oraz oprogramowania dla Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość Politechniki Gdańskiej.
2. Przedmiot zamówienia został podzielony na 3 części:
I – Komputer przenośny z ekranem dotykowym
II – Oprogramowanie
III – Komputer przenośny
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

Wartość bez VAT: 10 450.45 PLN

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część I Komputer przenośny z ekranem dotykowym
Część nr: 1

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

30213100 - JA01
30237200 - JA01

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL634
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Politechnika Gdańska, budynek Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość, 80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, POLSKA (bud. NanoB/CNMIKnO, pokój 107).

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Część I

- I-A Komputer przenośny z ekranem dotykowym (2 szt.)
Wydajność - laptop x64 o wydajności minimum 2,60 punktów w teście Cinebench R11.5 CPU Multi 64Bit i minimum 0,90 punktu w teście przy użyciu jednego rdzenia (Cinebench R11.5 CPU Single 64bit)
Pamięć - minimum 8GB
Dysk twardy - SSD o pojemności minimum 120GB
Ekran - przekątna minimum 13,0"
— rozdzielczość nominalna 1920x1080 lub wyższa
— obsługa pióra (pióro umożliwiające pisanie cienkich linii i pisma odręcznego)
Komunikacja
— gwarancja 2 lata
I-B Pióro do ekranu dotykowego (2 szt.)
Funkcjonalność - pióro musi współdziałać z komputerem oferowanym wg specyfikacji zawartej w punkcie A niniejszego Załącznika
— obsługa minimum 1 000 poziomów nacisku
Parametry techniczne - zasilanie akumulatorowe bądź ogniwami jednorazowego użytku
— pomiar siły nacisku grota za pomocą odczytu rezystancji

Inne - przewód do ładowania pióra w zestawie (w przypadku zastosowania zasilania akumulatorowego) lub baterie (w przypadku zastosowania zasilania jednorazowego)

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.

Szczegółowe postanowienia dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia zawarto we wzorze umowy, stanowiącym załączniki nr 5 do SIWZ.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Pojemność dysku SSD / Waga: 30

Kryterium jakości - Nazwa: Liczba wbudowanych portów USB / Waga: 10

Cena - Waga: 60

II.2.6) Szacunkowa wartość

Wartość bez VAT: 5 867.75 PLN

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

II.2) Opis

II.2.1) Nazwa:

Część II Oprogramowanie

Część nr: 2

II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV

48000000 - JA02

II.2.3) Miejsce świadczenia usług

Kod NUTS: PL634

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Politechnika Gdańska, budynek Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość, 80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, POLSKA (bud. NanoB/CNMIKnO, pokój 107).

II.2.4) Opis zamówienia:

Część II

II-A Oprogramowanie do przechwytywania obrazu z komputera i zapisu go w formie filmu, wyposażone w narzędzia do modyfikacji i dostosowywania nagranych filmów na potrzeby publikacji (wersja oprogramowania musi być przeznaczona na cele edukacyjne) - (2 szt.)

1) Oprogramowanie musi umożliwiać:

- a. nagrywanie aktywności na ekranie,
- b. dodawanie mediów do już istniejących nagrań,
- c. tworzenie interaktywnych treści i współdzielenie filmów w wysokiej jakości HD.

2) Oprogramowanie musi sprawnie działać:

- a. z komputerem wg specyfikacji zawartej w punkcie I-A niniejszego Załącznika
- b. z systemem operacyjnym wg specyfikacji zawartej w punkcie I-A niniejszego Załącznika

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.

Szczegółowe postanowienia dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia zawarto we wzorze umowy, stanowiącym załączniki nr 5 do SIWZ.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Okres obowiązywania licencji / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) Szacunkowa wartość

Wartość bez VAT: 2 627.73 PLN

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

II.2) Opis

II.2.1) Nazwa:

Część III Komputer przenośny

Część nr: 3

II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV

30213100 - JA01

30237200 - JA01

II.2.3) Miejsce świadczenia usług

Kod NUTS: PL634

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Politechnika Gdańska, budynek Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość, 80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, POLSKA (bud. NanoB/CNMIKnO, pokój 107).

II.2.4) Opis zamówienia:

Część III

III-A Komputer przenośny (1 szt.)

Wydajność - laptop x64 o wydajności minimum 2,24 punktów w teście Cinebench R11.5 CPU 64Bit (Multi Core) i minimum 0,59 punktu w teście przy użyciu jednego rdzenia Cinebench R11.5 CPU 64bit (Single Core)

Pamięć - minimum 4GB

Dysk twardy - SSD o pojemności minimum 120 GB

Ekran - przekątna minimum 13,0"

— powłoka antyrefleksyjna
— rozdzielczość nominalna 1920 x 1080 lub wyższa
Komunikacja - wbudowana bezprzewodowa zgodna z IEEE 802.11g
— wbudowana kamera
— wbudowany mikrofon
— klawiatura QWERTY
— wielodotkowy gładzik
Złącza wbudowane - minimum 2 porty USB 3.0
— złącze HDMI
— czytnik kart pamięci SD
— wyjście słuchawkowe, wejście mikrofonowe, jako oddzielne gniazda lub współdzielone
System operacyjny - wstępnie zainstalowany system operacyjny
— obsługa wielu monitorów
— funkcja szybkiego przełączania użytkowników
— możliwość uruchomienia, obsługa i wsparcie techniczne dla zaoferowanego systemu operacyjnego
świadczony przez producentów następującego, używanego przez Politechnikę Gdańską oprogramowania:
National Instruments LabView Siemens NX, Siemens SolidEdge, Autodesk, AutoCAD, Autodesk Inventor,
Autodesk 3Ds MAX, Adobe Design, Adobe Photoshop, CorelDraw, CorelCAD, Microsoft Office 2010/2013/2016,
Microsoft Visio, Microsoft Project, Vmware Vsphere Client, Scientific Work Placem Matlab, Camtasia
Inne - waga laptopa do 1,5 kg
— gwarancja 2 lata
III-B Koncentrator USB (7 sztuk)
Prędkość transmisji danych - minimalnie 5Gb/s
Typ działania - aktywny w tym dołączony do zestawu zasilacz, który zapewni prawidłowe funkcjonowanie urządzenia
— wbudowany (preferowane) lub dołączany przewód USB o długości minimum 30 cm, maksimum 100 cm, w celu podłączenia koncentratora do notebooka
Złącza wbudowane - minimum 4 porty USB, w tym co najmniej jeden w standardzie USB 3.0
Technologia - plug & play (tak aby ręczne instalowanie sterowników obsługujących urządzenie nie było konieczne)
Inne - gwarancja 2 lata
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.
Szczegółowe postanowienia dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia zawarto we wzorze umowy, stanowiącym załączniki nr 5 do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej
Kryterium jakości - Nazwa: Pojemność dysku SSD / Waga: 40
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

Wartość bez VAT: 1 954.97 PLN

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**

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

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

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

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

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

Szczegółowe postanowienia dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia zawarto we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ.

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: 08/01/2019

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: 08/01/2019

Czas lokalny: 12:00

Miejsce:

Politechnika Gdańska, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Gmach Główny Skrzydło B, Sala Konferencyjna Kwestury, POLSKA.

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Otwarcie ofert jest jawne. Otwarcie ofert nastąpi poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej na miniPortalu i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza prywatnego.

Niezwłocznie po otwarciu Zamawiający na stronie internetowej opublikuje informacje, o których mowa w art. 86 ust. 5.

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:

I. Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy:

a) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15.5.2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28.2.2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844);

b) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 15 uPzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12) do 23) oraz ust. 5 pkt

1) i 8) ustawy Pzp.

4. Wykonawcy, którzy nie wykażą braku podstaw do wykluczenia z postępowania o dzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12) do 23) oraz ust. 5 pkt 1) i 8) ustawy Pzp, zostaną wykluczeni z udziału w niniejszym postępowaniu.

II. Oświadczenie i dokumenty: szczegółowy opis w rozdziale VI SIWZ.

III. Wadium: szczegółowy opis w rozdziale IX SIWZ.

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Urząd Zamówień Publicznych

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

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**

Urząd Zamówień Publicznych
ul. Postępu 17a
Warszawa
02-676
Polska

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

28/11/2018